

20

Výroční zpráva o činnosti

20

**MASARYKOVA
UNIVERZITA**

**MASARYKOVA
UNIVERZITA**

Výroční zpráva o činnosti 2020

Obsah

Úvodní slovo

5

Poslání, hodnoty a vize Masarykovy univerzity

7

Masarykova univerzita má deset fakult

9

1

Diverzifikace a otevřenost studijní nabídky

11–17

- 1.1 Přijímací řízení do bakalářského a magisterského studia
- 1.2 Aktivity pro uchazeče o studium a spolupráce se školami
- 1.3 Studijní nabídka bakalářského a magisterského studia
- 1.4 Studijní poradenství
- 1.5 Celoživotní vzdělávání

2

Kvalitní vzdělávání reflektující aktuální trendy

19–25

- 2.1 Vnitřní systém zajišťování a hodnocení kvality
- 2.2 Společný univerzitní základ
- 2.3 Realizace průzkumů a získávání zpětné vazby
- 2.4 Podpora mimořádně nadaných studentů
- 2.5 Distanční výuka a nové technologie ve vzdělávání

3

Internacionalizace ve vzdělávání

27–33

- 3.1 Cizojazyčná výuka
- 3.2 Výuka cizích jazyků a aktivity Centra jazykového vzdělávání
- 3.3 Realizace studijních programů v cizích jazycích
- 3.4 Zahraniční spolupráce a mobilitní programy
- 3.5 Letní školy s mezinárodní účastí

4

Individualizované doktorské studium

35–39

- 4.1 Celouniverzitní aktivity pro doktorandy a školitele
- 4.2 Podpůrné aktivity pro doktorandy realizované fakultami
- 4.3 Ocenění nadaných studentů a absolventů doktorského studia

5

Excelence a relevance výzkumu

41–45

- 5.1 Vědecký výkon Masarykovy univerzity
- 5.2 Hodnocení podle Metodiky 17+ a podpora výzkumu
- 5.3 Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe

6

Efektivita výzkumu a stimulační prostředí

47–51

- 6.1 Celouniverzitní podpůrné služby k tvůrčí činnosti
- 6.2 Podpora kvalifikačního růstu a vědeckého výkonu akademických pracovníků

7

Vnitřní kultura založená na sdílených hodnotách

53–59

- 7.1 Budování univerzitní sounáležitosti a dobrovolnické aktivity
- 7.2 Inspirativní univerzitní prostředí
- 7.3 Aktivity pro studenty a zaměstnance
- 7.4 Zájmová činnost spolků
- 7.5 Příprava strategického záměru a interní komunikace
- 7.6 Služby studentům a zaměstnancům
- 7.7 Etika a rovné příležitosti

8

Inspirace a odpovědnost ke společnosti

61–67

- 8.1 Významné univerzitní projekty reagující na společenské výzvy
- 8.2 Masarykova univerzita v mediálním prostoru
- 8.3 Univerzitní kino Scala a Univerzitní centrum Telč
- 8.4 Rozvoj vztahů s absolventy
- 8.5 Mendelovo muzeum
- 8.6 Nakladatelství Munipress
- 8.7 Knihovní služby

9

Personální řízení a profesní rozvoj zaměstnanců

69–73

- 9.1 Vnitřní předpisy v personálním řízení, standardy HR Award
- 9.2 Kvalifikační růst a služby pro zahraniční zaměstnance
- 9.3 Vzdělávání zaměstnanců
- 9.4 Hodnocení zaměstnanců a zaměstnanecké benefity

10

Infrastruktura a správa instituce

75–83

- 10.1 Podpora přípravy a realizace projektů
- 10.2 Provoz univerzity v souladu s principy udržitelnosti
- 10.3 Rozvoj infrastruktury a zázemí univerzity
- 10.4 Ubytovací infrastruktura a stravovací služby
- 10.5 Efektivita správy a provozování budov
- 10.6 Finanční bilance roku 2020
- 10.7 Rozpočtování univerzity
- 10.8 Vnitřní kontrolní systém
- 10.9 Archiv Masarykovy univerzity
- 10.10 Poskytování informací a změny ve vnitřních předpisech univerzity

11

Informační systémy a IT podpora

85–89

- 11.1 Rozvoj informační infrastruktury a informačních systémů
- 11.2 Informační systém Masarykovy univerzity

12

Fakulty a vysokoškolské ústavy MU

91–115

- 12.1 Právnická fakulta
- 12.2 Lékařská fakulta
- 12.3 Přírodovědecká fakulta
- 12.4 Filozofická fakulta
- 12.5 Pedagogická fakulta
- 12.6 Farmaceutická fakulta
- 12.7 Ekonomicko-správní fakulta
- 12.8 Fakulta informatiky
- 12.9 Fakulta sociálních studií
- 12.10 Fakulta sportovních studií
- 12.11 Středoevropský technologický institut
- 12.12 Ústav výpočetní techniky

Tabulková část
117–165

Organizační schéma MU
168–169

Textová příloha
171–199



Úvodní slovo

Vážené dámy, vážení pánové,

máte před sebou Výroční zprávu Masarykovy univerzity za rok 2020, který byl zásadně poznamenán koronavirovou pandemií. Jako univerzita jsme v tomto roce přišli o to nejcennější – o přítomnost našich studentů a pedagogů. Jednalo se o zcela bezprecedentní situaci, přinejmenším v naší novodobé historii, kdy se uzavřely brány všech fakult a celé univerzity.

Rok 2020 na Masarykově univerzitě tedy probíhal převážně ve stínu epidemie a návazných opatření, jejichž cílem bylo zajištění co největší bezpečí pro studenty a zaměstnance. Právě bezpečnost byla naší absolutní prioritou, v rámci akademické obce jsme se proto prioritně věnovali zavádění efektivních protiepidemických opatření, díky kterým nebyl přerušen provoz a fungování univerzity.

V této situaci se nám podařilo velmi úspěšně přejít na distanční výuku a na virtuální režim fungování univerzity. Všechny klíčové prvky výuky byly úspěšně převedeny do online prostředí, a to včetně kurzů celoživotního vzdělávání, organizace klíčových akcí a ceremonií či dne otevřených dveří. To vše je třeba považovat za velký úspěch.

V souvislosti s koronavirovou krizí bych chtěl speciálně vyzdvihnout vznik a působení dobrovolnického centra Masarykovy univerzity – MUNI pomáhá, které v průběhu jara velmi efektivně organizovalo a koordinovalo rozsáhlou dobrovolnickou síť. Do pomoci potřebným se zapojilo několik tisíc dobrovolníků z řad studentů, zaměstnanců i širší veřejnosti. Na univerzitě jsme již na počátku koronavirové krize rovněž zřídili krizový štáb, který od té doby působí jako poradní a koordinační orgán rektora pro řešení mimořádných událostí a krizových situací souvisejících s epidemií.

Rok 2020 ale našťastí neprobíhal pouze ve znamení koronaviru. Nesmírnou radost mi udělal vznik Farmaceutické fakulty Masarykovy univerzity, což lze považovat za vskutku historickou událost, jelikož se tak po 60 letech tato fakulta navrátila na půdu naší univerzity. Přesun fakulty z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na naši univerzitu představuje počín, který nemá v novodobém českém školství obdoby a otevírá Masarykově univerzitě velké možnosti mezioborové spolupráce ve vědě, výzkumu i výuce.

Za velkou chloubu naší univerzity považuji Simulační centrum Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, které bylo v roce 2020 dobudováno a přivítalo první studenty. Toto jedinečné pracoviště vybavené nejmodernějšími simulátory umožňuje zcela nové formy výuky budoucích lékařů a dalších zdravotnických profesí a zásadním způsobem snižuje závislost klinických oborů na výukové kapacitě nemocnic.

Pokud jde o vizi dalšího rozvoje, v roce 2020 jsme se věnovali přípravě nového Strategického záměru Masarykovy univerzity na léta 2021–2028. Tento klíčový koncepční dokument určuje další směřování univerzity v oblasti výuky a vzdělávání, výzkumu, ve společenské roli univerzity, v personálním řízení, IT podpoře, infrastruktuře i provozu.

Často opakuji svou hlavní vizi pro Masarykovu univerzitu, tedy aby byla významným centrem kvalitního vzdělávání a špičkové vědy a výzkumu. Proto mě v roce 2020 osobně velmi těšily úspěchy na poli vědy a výzkumu. Masarykova univerzita například úspěšně prošla hodnocením Mezinárodního evaluačního panelu (MEP), které je součástí celorepublikového hodnocení vědy dle Metodiky 17+, přičemž jsme na základě posouzení společenského dopadu výzkumu a celkové výzkumné strategie získali nejlepší známku u většiny kritérií. A nemohu nezmnít významný úspěch našich vědců, kteří obdrželi tři prestižní granty ERC Consolidator; dva z nich míří do humanitních oborů, třetí do oblasti přírodních věd.

Při různých příležitostech se také často snažím připomínat, že univerzita, která nese jméno prvního československého prezidenta, má a musí nést zvláštní odpovědnost za obranu určitých idejí, hodnot a principů. Což nás kromě jiného zavazuje k tomu, abychom vnímali dění kolem sebe, a je-li to zapotřebí, nezůstali nečinnými. Z těchto důvodů se naše univerzita rozhodla – v reakci na události v Bělorusku – vypsat stipendia pro běloruské studenty a otevřela možnost ucházet se o grantovou podporu pro perzekvované běloruské akademiky.

Se společenskou rolí a společenským působením univerzity souvisí i nová tradice jarních Masarykových dnů a tradice podzimních Mendelových dnů, které se v roce 2020 na naší univerzitě poprvé konaly. Zatímco cílem Masarykových dnů je připomínat si myšlenky a životní dílo Tomáše Garrigua Masaryka, Mendelovy dny odkazují na určitý symbolický počátek vědeckého bádání na Moravě a v Brně, který je pro nás jakožto pro prestižní výzkumnou univerzitu sídlící v Brně rovněž velmi důležitý a nosný.

Pokud bych měl rok 2020 na Masarykově univerzitě nějak shrnout, řekl bych, že jsme v tomto čase bezprecedentní společenské krize obstáli a dokázali o všem důležitém rozhodovat včas a přijímali správná řešení. Přitom jsme ale ze zřetele neztratili dlouhodobou vizi pro naši univerzitu a její další rozvoj. A za to všechno patří velké poděkování všem, kteří se na tom v roce 2020 podíleli a kteří pro Masarykovu univerzitu s velkým nasazením v řadě oblastí pracovali.

Martin Bareš
rektor



POSLÁNÍM MASARYKOVY
UNIVERZITY JE VYTVÁŘET
A ŠÍŘIT VĚDĚNÍ, KTERÉ
ROZVÍJÍ KVALITU ŽIVOTA
A KULTURU SPOLEČNOSTI.
VYCHÁZÍ PŘITOM Z HODNOT,
NA NICHŽ JE UNIVERZITA
ZALOŽENA.

MASARYKOVA
UNIVERZITA

Poslání, hodnoty a vize Masarykovy univerzity

Hodnoty

Masarykova univerzita od svého založení vždy respektovala a vyznávala demokratické hodnoty svobodné republiky. Tyto hodnoty dodnes tvoří základ její vnitřní kultury a jsou široce sdíleny akademickou obcí univerzity. Těmito hodnotami jsou:

- **Svoboda**, respektovaná a obhajovaná jako princip vnitřního uspořádání univerzity ve formě akademické svobody výuky a bádání či svobody volby vlastního profilu kurikula studenty, ale také jako princip institucionální autonomie univerzity vůči státu a společenský imperativ.
- **Úcta k pravidlům** zakládajícím rovnost příležitostí a transparentnost fungování instituce, jež se projevuje například v jejím vnitřním administrativním a ekonomickém nastavení, ve studijní legislativě i v úsilí o potírání plagiátorství.
- **Zodpovědnost**, chápána ve vztahu k vnějšímu prostředí jako veřejná role univerzity, zdůrazňující její úlohu spolutvůrce veřejného mínění a aktivního účastníka veřejné diskuze, ale také jako významného aktéra v přenosu vědění či technologií do praxe či poskytovatele veřejné služby a univerzity otevřené i znevýhodněným či minoritním skupinám. Směrem dovnitř je individuální zodpovědnost za vlastní volbu a strukturu kurikula elementárním principem fungování otevřeného a vnitřně svobodného studijního prostředí.

Vize

V roce 2020 Masarykova univerzita bude:

- **univerzitou s lepším postavením mezi světovými univerzitami**, které jsou vzájemně poměřovány kritérii kvality a výkonu v mezinárodních žebříčcích,
- **uznávanou výzkumnou univerzitou** s mezinárodně respektovanými výzkumnými týmy, **s jasně definovanými výzkumnými prioritami a interdisciplinárními tématy**,
- **univerzitou nabízející hodnotné vysokoškolské vzdělání stojící na kvalitních obecných základech** vycházejících ze širokého spektra humanitních, společenskovědních a přírodovědných disciplín,
- **univerzitou, jež reflektuje technologický vývoj a proměny společnosti ve srozumitelné nabídce vzdělávání**, která je vnímána jako nejkvalitnější v českém vysokém školství,
- **univerzitou, jež je v národním i mezinárodním měřítku vzorem inkluzivní instituce**, otevírající příležitosti ke vzdělávání všem uchazečům, jež disponují požadovanými studijními předpoklady, bez ohledu na jejich zdravotní, sociální či jiné znevýhodnění,
- **zaměstnavatelem s vybudovaným motivačním pracovním prostředím** pro všechny zaměstnance, pro něž jsou **zodpovědnost, výkonnost, kreativita a dodržování etických zásad** přirozenou součástí vykonávané profese,
- **strategickým partnerem** pro představitele všech stupňů vzdělávacího systému, výzkumné instituce, subjekty komerční a veřejné sféry, zdravotnické i zájmové organizace a **aktivním účastníkem v rozvoji** kulturního, uměleckého a sportovního života v regionu,
- **inspirující komunitou se silným hlasem** při tvorbě národních politik a strategií, řešení celospolečenských témat a otázek regionu,
- **silnou a otevřenou akademickou obcí s vybudovanou sdílenou vnitřní kulturou**, stojící na jasných hodnotách, a se schopností dospět ke konsenzu.



Masarykova univerzita má deset fakult



Na Masarykovu univerzitu se vrátila farmaceutická fakulta

Studium farmacie se po 60 letech vrátilo na Masarykovu univerzitu. Přesun farmaceutické fakulty z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na Masarykovu univerzitu představuje jedinečnou událost, která nemá v českém novodobém školství obdoby.

Úzká spolupráce farmaceutů s lékaři a přírodovědci umožní rozvoj oboru ve prospěch personalizované medicíny. O návratu farmacie na MU začali jednat rektori obou vysokých škol na podzim roku 2019, proces nejprve

schválily akademické senáty a správní rady obou univerzit. Posledním krokem bylo rozhodnutí Národního akreditačního úřadu o udělení akreditace pro MU pro stávající studijní programy farmacie na období pěti let.

Výuka farmacie nadále pokračuje v prostorách areálu Veterinární univerzity na Palackého třídě, v budoucnu se farmaceutické obory přesunou do Univerzitního kampusu Bohunice.



MASARYKOVA UNIVERZITA ÚSPĚŠNĚ PŘEŠLA NA DISTANČNÍ VÝUKU A VIRTUÁLNÍ REŽIM

V souvislosti s pandemií nemoci covid-19 se veškerá vysokoškolská výuka přesunula ze dne na den do virtuálního prostředí. Od března 2020 mohli studenti navštěvovat školu pouze v rámci laboratorních cvičení a v praktických a klinických předmětech. Masarykova univerzita nastavila podmínky distančního vzdělávání mezi prvními vysokými školami v ČR rovněž na podzimní semestr 2020, a to na základě vlastního epidemického semaforu. Do online prostředí se přesunuly také akademické obřady a společenské akce, stejně jako krátkodobé kurzy v rámci Univerzity třetího věku. Přes obrazovky počítačů se uskutečnil i Open Day, který je společným dnem otevřených dveří všech deseti fakult na univerzitě.



Diverzifikace a otevřenost studijní nabídky

Příjmací řízení do bakalářského a magisterského studia	1 . 1
Aktivity pro uchazeče o studium a spolupráce se školami	1 . 2
Studijní nabídka bakalářského a magisterského studia	1 . 3
Studijní poradenství	1 . 4
Celoživotní vzdělávání	1 . 5

1.1

Přijímací řízení do bakalářského a magisterského studia

V roce 2020 musela univerzita přijít s **flexibilními řešeními, operativními změnami a rychlým jednáním při úpravě přijímacího řízení** v době pandemie nemoci covid-19. Zásadní okolnosti, které ovlivňovaly přípravy a průběh přijímacího řízení, spočívaly v neustále se měnících vládních opatřeních, které limitovaly sdružování osob i jejich pohyb v rámci České republiky nebo přes její hranice (včetně Slovenska). Univerzita si byla vědoma, že je potřeba poskytnout více než **24 tisícům uchazečů co nejdříve jasné informace o podobě přijímacího řízení**, a to za zachování jejich práv a především zdraví.

Významnou změnou, která se dotkla tisíců uchazečů, prošel **Test studijních předpokladů (TSP)**, který je univerzitní přijímací zkouškou pro uchazeče hlásící se na všechny fakulty MU kromě Lékařské fakulty MU a Fakulty sportovních studií MU. Test studijních předpokladů pro přijímací řízení do bakalářských a magisterských studijních programů pro akademický rok 2020/2021 **proběhl výjimečně až v letních dnech 20. a 21. června 2020**, v reakci na nepříznivou epidemickou situaci během dubna, kdy TSP typicky probíhají.

Testy studijních předpokladů mohli uchazeči skládat opět **na více místech v rámci ČR**, konkrétně v Brně, Praze, Ostravě a Olomouci, ve Zlíně, Jihlavě, Hradci Králové a Českých Budějovicích. Po zvážení možných komplikací pro uchazeče bylo rozhodnuto pozvat slovenské uchazeče k absolvování TSP do Brna. K TSP bylo celkem pozváno **13 313 uchazečů** o studium na Masarykově univerzitě, kteří byli rozděleni do celkem 625 termínů TSP. K testu se dostavilo **9 785 uchazečů**, tj. **73,5 %**.

Souběžně s TSP byly organizovány **oborové testy** fakultou přírodovědeckou, pedagogickou, filozofickou a sportovních studií. Oborové testy byly rozvrženy do celkem **194 termínů** tak, aby nedocházelo k časovému překryvu zkoušek a uchazeč mohl absolvovat všechny předepsané zkoušky v rámci jednoho víkendu (ideálně jednoho dne).

Přijímací řízení na MU se vždy konalo při zvýšených hygienických opatřeních a dodržování rozestupů mezi uchazeči. S rozestupy byly spojeny výrazně vyšší požadavky na kapacitu učeben, jen v Brně byl celkový **počet termínů TSP více než trojnásobný** oproti běžnému roku (442 vs. 142 v roce 2019), podobně bylo nutno navýšit mimobrněnské kapacity.

Fakulty Masarykovy univerzity, které pořádají **vlastní přijímací zkoušky**, rovněž měnily dílčí aspekty přijímacího řízení. Pro velkou část studijních programů byly **upraveny podmínky přijímacího řízení**, čímž vzrostl počet uchazečů s prominutými zkouškami. Coby kritérium přijetí byl zohledňován častěji **prospěch ze střední školy, středoškolská odborná činnost či výsledky z vědomostních olympiád**.

Řada fakult prominula přijímací zkoušku do navazujících magisterských programů a přijala uchazeče na základě studijního prospěchu, motivačního dopisu, životopisu či bakalářské práce. Praktická zkouška z tělocviku jako klíčová součást přijetí na sportovní studijní programy byla zcela zrušena. U některých programů bylo **přistoupeno k online přijímací zkoušce** skrze platformy MS Teams, Zoom nebo odpovědníky v Informačním systému MU. Téměř ve všech případech fakulty posunuly termín prezenční přijímací zkoušky směrem k letním měsícům, kdy bylo možné očekávat oslabení epidemie a rozvolnění vládních opatření.

Novinkou roku 2020 bylo zavedení **distančních zápisů do studia**. Tyto umožňovaly nahradit prezenční zápisy přijatých uchazečů, kteří se nemohli dostavit na fakultu. Vzhledem k letnímu zlepšení epidemické situace mohly fakulty ve většině případů přivítat přijaté uchazeče tradičně na půdě fakulty, s využitím distančních zápisů a podporou online ztotožnění osoby v Informačním systému MU univerzita nicméně nadále počítá.

V roce 2020 pokračovala **příprava adaptivní verze Testu studijních předpokladů** na Masarykově univerzitě, část aktivit byla vlivem omezení dočasně přerušena. Uzavření škol například znemožnilo pokračovat ve sběru kalibračních dat mezi studenty maturitních ročníků SŠ. Úvahy o možnosti spustit distanční (online) sběr dat byly z důvodu nemožnosti dostatečného zajištění bezpečnosti testu vyloučeny. Nadále však **pokračoval vývoj a implementace adaptivní technologie** do aplikace odpovědníků IS MU.

Aktivity pro uchazeče o studium a spolupráce se školami

Univerzita v roce 2020 úspěšně završila první ročník komunikační kampaně **#municchallenge** a zahájila druhý ročník. Speciální den otevřených dveří **Open Day** proběhl v roce 2020 netradičně v online podobě, pro uchazeče byly připraveny **virtuální prohlídky** obsahující řadu poutavých videí a informace o studiu jednotlivých studijních programů.

V rámci **prezentace MU na středních školách** byly v lednu a únoru dokončeny plánované návštěvy středních škol. V říjnu 2020 byl sestaven nový tým **10 ambasadorů** pro střední školy, kteří zahájili nový ročník prezentací online.

Propagační materiály pro uchazeče byly pro nový akademický rok k dispozici jak v tištěné, tak v digitální formě. **Časopis Studuj na MUNI** či letáčky ke dnům otevřených dveří byly distribuovány na střední školy i jednotlivým zájemcům poštou, digitální verze materiálů byly dostupné na webových stránkách univerzity.

V lednu se Masarykova univerzita účastnila **veletrhu vysokých škol**. V listopadu byla zahájena komunikace s uchazeči skrz chatbota, tzv. **MUNIbota**. Ten neotřelou formou předával uchazečům informace o univerzitě a studiu, zapojit se mohli také do soutěže o ceny.

Na jaře 2020 byl úspěšně ukončen další ročník **Dětské univerzity MjUNI**, a to online formou. S ohledem na přetrvávající nejistou situaci se Masarykova univerzita rozhodla na podzim nový běh **MjUNI** neotevírat. Další ročník nové uchazeče přivítá v akademickém roce 2022/2023.

Tradiční **Noc vědců** se uskutečnila kompletně online. Program na téma *Člověk a robot* bylo možné si pustit z pohodlí domova v průběhu tří týdnů. Nadšení pro bádání v přírodních vědách podporuje biologický kroužek **Bioskop** určený žákům základních škol a **Science Academy** s programem zaměřeným na středoškolské studenty.

Programy pro středoškoláky a uchazeče nabízejí také jednotlivé fakulty. Realizaci pravidelných aktivit, soutěží a kroužků přerušila pandemie nemoci covid-19, rok 2020 se nesl ve znamení zejména **korespondenčních seminářů**.

Přírodovědecká fakulta pokračovala v široké nabídce soutěžních seminářů pro středoškoláky, uskutečnil se například **Brněnský korespondenční seminář (BrKoS)** pro zájemce o matematiku. Úspěšným řešitelům může být prominuta přijímací zkouška na matematické obory na MU. Pro žáky základních škol a nižších gymnázií se uskutečnila prostřednictvím internetových kol zábavná týmová soutěž **Brněnská logická hra (BrLoH)**. Pokračovaly i další aktivity, například **Interaktivní biologický seminář (IBiS)**, **Vzdělávací íkurz pro budoucí chemiky (VIBuCh)** nebo multioborová soutěž **Bohatství Země** ve spolupráci přírodovědecké a ekonomicko-správní fakulty. Také zde mají úspěšní řešitelé možnost využít přijetí bez přijímacích zkoušek na vybrané obory.

Ekonomicko-správní fakulta organizuje a odborně garantuje **Seminář ekonomických mozků**, soutěžní korespondenční seminář určený středoškolákům se zájmem o ekonomii. Odměnou pro tři nejúspěšnější řešitele je kromě věcných cen jednorázové prominutí přijímacích zkoušek na ESF MU.

Filozofická fakulta MU v roce 2020 nadále rozvíjela projekt **Otevřená fakulta**, v rámci něhož uchazečům přehledně prezentuje všechny aktivity fakulty. O prázdninách se uskutečnila **Letní škola Ústavu klasických studií: Jak se žilo v antice**. Týden plný zajímavých přednášek, workshopů a praktických ukázek z oblasti každodennosti antického člověka byl určen dětem od 10 let.

Lékařská fakulta nabízela **e-learningové přípravné kurzy biologie, fyziky a chemie** pro zájemce o studium v programu *Všeobecné lékařství, Zubní lékařství* či *Fyzioterapie* v anglickém jazyce. V roce 2020 byla také zahájena činnost **Juniorové akademie**, programu zaměřeného na podporu talentovaných středoškolských studentů. Jeho základem je užší spolupráce s pedagogy středních škol, především vyučujícími biologií, chemií, fyzikou a matematikou.

Díky podpoře MŠMT vznikla na **fakultě informatiky** řada vzdělávacích aktivit, které u zapojených žáků středních (a výjimečně základních) škol vedly k **prohloubení inforatického myšlení** a znalostí informačních technologií, včetně programování v jazycích Python, JavaScript, C/C++, vývoje Embedded systémů či pokročilého vzdělávání v oblasti kyberbezpečnosti. Populárním programem fakulty je dále **Korespondenční seminář z informatiky**.

Pro studenty vyšších ročníků středních škol uspořádala **fakulta sociálních studií** na konci roku 2020 **Zimní školu současné evropské politiky**. Série šesti online setkání přispěla k zorientování se v aktuálních výzvách a problémech Evropy, jež mohou účastníci využít v přípravě na maturitní zkoušky nebo při přijímacím řízení.

Semináře a soutěže pro středoškoláky, ale také vědecké projekty či tábory a letní školy, pořádané na FI MU, PŘF MU a ESF MU, jsou přehledně prezentovány na webových stránkách **prostredoskolaky.muni.cz**.

1.3

Studijní nabídka bakalářského a magisterského studia

V roce 2020 Masarykova univerzita nově akreditovala řadu programů a specializací, které reflektují vzrůstající poptávku po odbornících ve speciálně zaměřených odvětvích pracovního trhu. Stávající nabídka v **bakalářském a magisterském studiu zahrnuje 320 studijních programů**.

Lékařská fakulta akreditovala nový pětiletý profesní magisterský program **Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Embryolog**. Absolventi tohoto programu se stanou odbornými pracovníky v laboratorních metodách a přípravě léčivých přípravků. Po absolvování specializačního studia a po složení atestační zkoušky mohou působit jako kliničtí embryologové.

Na přírodovědecké fakultě vznikla v rámci tříletého bakalářského programu *Experimentální a molekulární biologie* nová, již šestá, specializace **Buněčná biologie**. Studenti, kteří tento program úspěšně dokončí, budou moci pokračovat ve studiu ve stejnojmenném navazujícím magisterském programu či přímo zahájit kariéru vědeckovýzkumného pracovníka nebo se prakticky uplatnit v biomedicině a biotechnologiích. Fakulta také zařadila do nabídky nový dvouletý navazující magisterský program **Biotechnologie**, připravující kvalifikované absolventy pro práci v biotechnologické praxi a v aplikovaném biotechnologickém výzkumu.

Filozofická fakulta akreditovala nový tříletý profesní bakalářský program **Tlumočnictví českého znakového jazyka**, jehož absolvování směřuje k uplatnění v profesi tlumočnicka v rámci systému distribuce tlumočnických a překladatelských služeb sluchově postiženým občanům České republiky, na které mají tyto občané podle platné legislativy nárok.

Na pedagogické fakultě prošel akreditací dvouletý navazující magisterský program **Předškolní pedagogika**, který připravuje odborníky jak ve specifických otázkách vzdělávání dětí s obtížemi a speciálními vzdělávacími potřebami, tak v problematice komunikace s rodinou a poradenskými zařízeními.

Fakulta informatiky akreditovala a připojila do nabídky unikátní multidisciplinární profesní bakalářský program **Kyberbezpečnost**, který připravuje studenty pro bezprostřední nástup do praxe, např. na pozici správce systémů, sítí, operátorů bezpečnostních dohledových center či jako členů týmů CSIRT-MU.

S návratem farmaceutické fakulty pod Masarykovu univerzitu se reakreditovaly pětileté magisterské programy **Farmacie a Pharmacy** v anglickém jazyce. Absolventi těchto programů zpravidla nalézají uplatnění na pozici lékárníka, klinického farmaceuta či odborného pracovníka ve zdravotnických laboratořích, ve výzkumu, vývoji a kontrole léčiv nebo ve farmaceutickém průmyslu.

Díky institucionální akreditaci disponuje Masarykova univerzita oprávněním samostatně vytvářet a schvalovat studijní programy a těchto podmínek od roku 2018 aktivně využívá k důkladné **revizi své studijní nabídky**. V roce 2020 byla **přeměna původních studijních oborů**

na studijní programy téměř dokončena a lze očekávat, že poslední jednotky studijních programů takto vzniknou v prvním pololetí roku 2021. Vedle přeměn oborů na programy schválila Rada pro vnitřní hodnocení MU během roku 2020 také **18 zcela nových studijních programů**, v souladu s prioritami dlouhodobého záměru se jednalo zejména o **profesně orientované programy a programy uskutečňované v anglickém jazyce**. Celkově klesl počet studijních programů oproti původním studijním oborům od roku 2016, kdy byly na univerzitě uskutečňovány výhradně studijní programy dělící se na obory, souhrnně ve všech typech studia o více než třetinu. Studijní nabídku Masarykovy univerzity tak aktuálně tvoří celkem **483 studijních programů** oproti původním 747 studijním oborům.

S proměnou studijní nabídky souvisí také zavádění nových možností průchodu studiem, které přispějí k jeho větší flexibilitě a personalizaci. Univerzita především vytváří nástroje pro uskutečňování **odložené volby** konkrétního studijního zaměření v rámci studijního programu, v němž je student zapsán. Základní rámec pro provádění změny studijního plánu v průběhu studia je zakotven v univerzitních předpisech, přičemž konkrétní pravidla a podmínky si určují jednotlivé fakulty. Tento institut se na MU využívá teprve krátce a v poměrně omezeném rozsahu, což souvisí i s výjimečnými podmínkami pro výuku v důsledku pandemie koronaviru.

S ohledem na potřeby uchazečů byla **sjednocena podoba informací o studijních programech** na univerzitním webu. Popisy studijních programů v českém i anglickém jazyce byly aktualizovány. U všech studijních programů uchazeči naleznou doporučený průchod studiem včetně přehledu povinných a povinně volitelných předmětů. Významně byla posílena také role garanta studijního programu, který odpovídá za aktuálnost informací.

Poradenské centrum MU se v roce 2020 zaměřilo na další rozvoj celouniverzitního poradenství a aktivit podporujících **zvýšení studijní úspěšnosti**. Na fakultní úrovni byli studentům a uchazečům nadále k dispozici **fakultní poradci**, na úrovni jednotlivých programů poskytují podporu uchazečům při podávání přihlášek a studentům v průběhu studia **programoví konzultanti**.

Poradenské centrum se také podílelo na zodpovídání dotazů obdržených na adresu koronavirus@muni.cz, jež byla pro dotazy v souvislosti s pandemií zřízena.

K posílení vhodné volby oboru ze strany uchazečů byla zahájena **spolupráce s ambasadory středních škol**. Pro zvýšení informovanosti, motivace a zpřesnění očekávání studentů 1. ročníků pokračovala kooperace s fakultními lektory *Prvákovin* a také přivítání studentů farmaceutické fakulty na půdě Masarykovy univerzity.

Jako informační základna a rozcestník kontaktů nadále funguje web www.muni.cz/studenti. V roce 2020 jeho návštěvnost dále narostla, doplněny byly dvě nové sekce – sekce pro **studenty prvních ročníků** a sekce **k distanční výuce**. Řadu novinek přinesl i web pro akademiky věnovaný studijní neúspěšnosti. Vznikly zde dvě nové sekce na téma, jak podpořit studenty v době pandemie covidu-19, a přibýlo pět případových studií s příklady dobré praxe v řešení studijní neúspěšnosti z různých pracovišť univerzity.

Pro studenty byl spuštěn rozsáhlý e-learning k otestování a doplnění znalostí *Studijního a zkušebního řádu*, který doprovázela kampaň **Staň se mistrem studijního řádu**.

Součástí nabízených služeb Poradenského centra MU je také **psychologické poradenství**. V rámci této služby, která je nabízena všem studentům zdarma, proběhlo v roce 2020 celkem **758 psychologických konzultací**.

Pro studenty všech brněnských univerzit bylo v roce 2020 nadále přístupné **Maths and Stats Support Centre**, které zajišťuje Katedra aplikované matematiky a informatiky na ESF MU. Prostřednictvím online konzultací se zaškolenými tutori z řad studentů i pedagogů zde mohli zájemci probrat matematické či statistické vyhodnocování dat nejen do diplomových prací. Služby centra jsou pro studenty zdarma.

Celoživotní vzdělávání nabízené Masarykovou univerzitou se i v roce 2020 navzdory dopadům pandemie rozvíjelo v souladu s Dlouhodobým záměrem MU. Během roku se uskutečnilo téměř **300 programů CŽV s více než 13 000 účastníky**. Kvůli opatřením v souvislosti s onemocněním covid-19 proběhla většina kurzů online, část kurzů byla úplně zrušena.

Nadále se rozvíjely vzdělávací aktivity v oblasti společenských věd, informačních a komunikačních technologií a zdravotní a sociální péče. Nabídku tvořily programy zaměřené na **profesní i zájmové vzdělávání**. Mezi nejčastější účastníky patřili učitelé, lékaři, trenéři nebo senioři na Univerzitě třetího věku.

Centrum dalšího vzdělávání **PrF MU** nabízelo odborné i laické veřejnosti jednodenní i vícedenní kurzy, které refletovaly zejména novelizaci právní úpravy v rámci znalecké a tlumočnické činnosti a pracovně právní problematiku. Oddělení celoživotního vzdělávání **FSPS MU** realizovalo kurzy pro veřejnost, zaměstnance i studenty MU. Centrum celoživotního vzdělávání **PdF MU** získalo 9 akreditací programů v systému dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků a organizovalo kurzy pro veřejnost i zaměstnance v kontaktní i online formě.

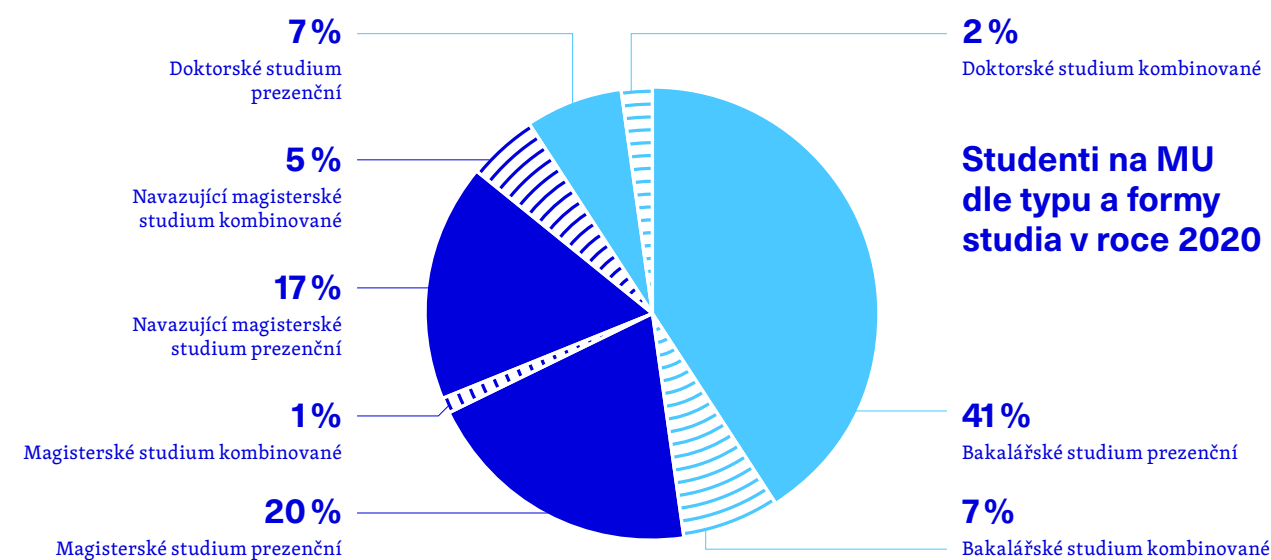
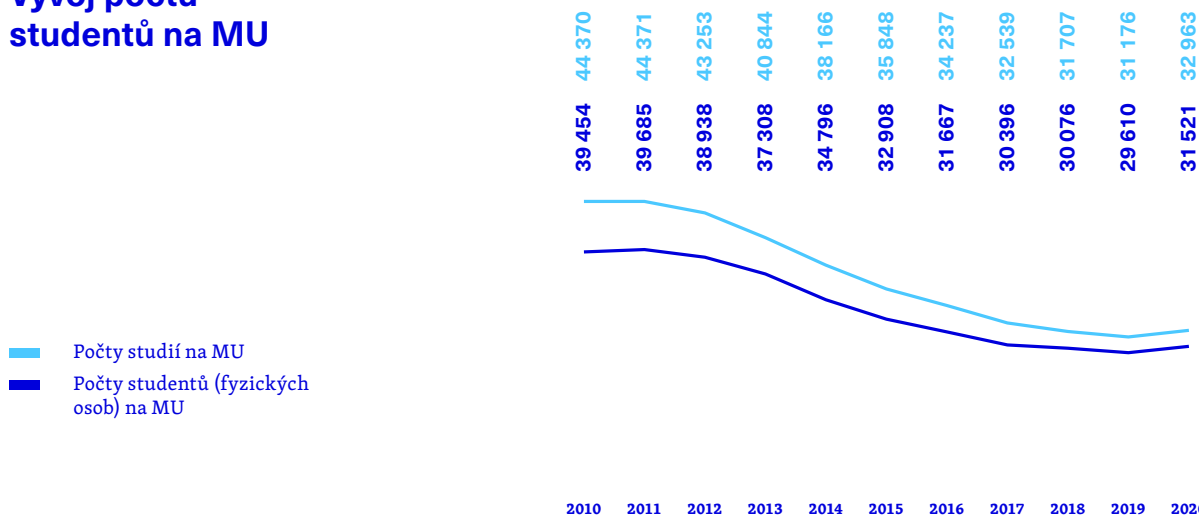
Cílem CŽV MU byla i v roce 2020 snaha popularizovat vědu a podněcovat zájem o ni u dětí a mládeže. Přes **1 130 účastníků** se vzdělávalo díky aktivitám **MJUNI a Bioskop**.

V průběhu roku pokračovaly kurzy v rámci **Univerzity třetího věku (U3V)**, jejíž snahou je podporovat zájem seniorů o další vzdělávání. Přestože pandemie koronaviru přerušila běžnou kontaktní výuku na U3V MU již v březnu, díky snaze organizátorů a lektorů přešla výuka do distanční podoby. Celkem se uskutečnilo **40 online kurzů**, do kterých se zapojilo více než **3 000 účastníků**. Vzdělávací aktivity byly pro nejstarší generaci v nastalé situaci velkou psychickou podporou a vhodnou náplní dnů trávených doma v izolaci. Distanční vzdělávání nebylo překážkou ani pro méně technicky zdatné seniory – ti měli díky dobrovolnickému centru **MUNI pomáhá** k dispozici **přímou pomoc dobrovolníků**, kteří pomáhali řešit případné technické obtíže.

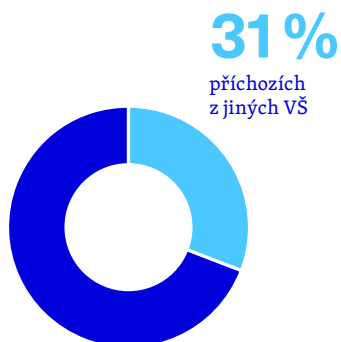
Kurzy realizované ve spolupráci s Krajským úřadem Jihomoravského kraje pro zájemce z domovů pro seniory i vzdělávání seniorů probíhající ve spolupráci s městskou částí Brno-Medlánky nebylo možné v roce 2020 uskutečnit. Pokračování kurzů bude nabídnuto účastníkům v nejbližším možném termínu.

Velký důraz je na univerzitě kladen na rozšiřování spolupráce se zahraničními partnery, což platí i pro oblast CŽV. Spolupráce U3V MU a Danube University Krems pokračovala v roce 2020 v rámci projektu **Hudba, která spojuje**.

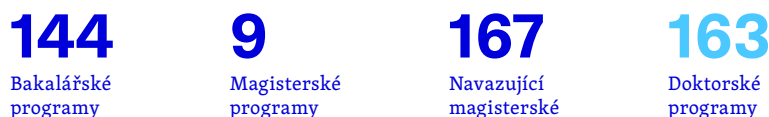
Vývoj počtu studentů na MU



Podíl studentů příchozích z jiných VŠ do navazujícího magisterského studia na MU



Studijní nabídka MU v roce 2020



Celkový počet studijních programů na MU, které jsou uskutečňovány v různých formách a jazycích.

483

Počet studijních programů celkem

Přijímací řízení do akademického roku 2020/2021 pro bakalářské a dlouhé magisterské studijní programy

24 046

Počet uchazečů o studium

66 %

Uchazeči o studium z ČR
vně Jihomoravského kraje

40 136

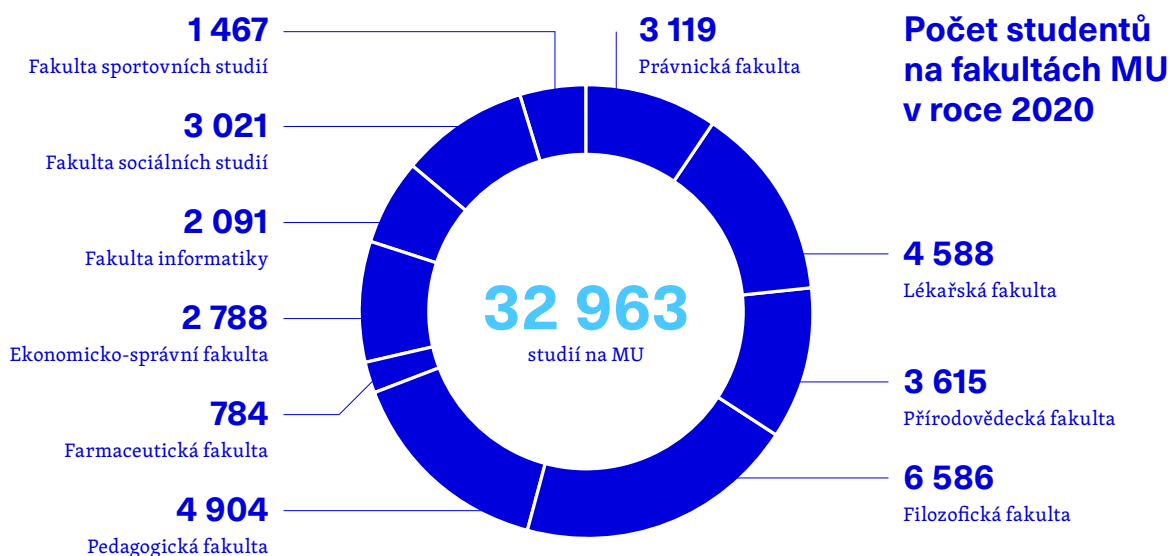
Počet podaných
příhlášek

14 748

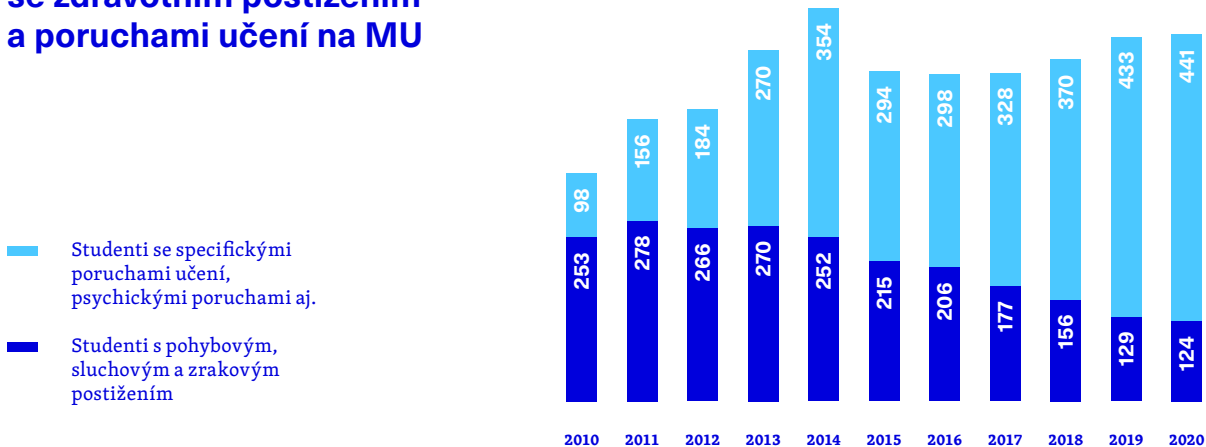
Počet přijetí
do studia

8 563

Počet zápisů
do studia



Vývoj počtu studentů se zdravotním postižením a poruchami učení na MU





UNIKÁTNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM LÉKAŘSKÉ FAKULTY PŘIVÍTALO PRVNÍ STUDENTY

Studenti všeobecného lékařství a zubního lékařství byli v roce 2020 první, kteří začali využívat prostory nově vybudovaného Simulačního centra Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (SIMU). Nově vystavěná pětipatrová budova v Univerzitním kampusu Bohunice skrývá nejmodernější simulační centrum ve střední Evropě. Cvičná nemocnice je vybavena podobně jako standardní nemocnice a přináší zásadní zapojení moderních metod do vzdělávání budoucích lékařů, zubařů i dalších zdravotnických profesí. Téměř miliardová investice univerzity do simulačního centra představuje snížení závislosti klinických oborů na výukové kapacitě nemocnic.



STRATEGICKÁ PRIORITY

Kvalitní vzdělávání reflektující aktuální trendy

Vnitřní systém zajišťování a hodnocení kvality	2 . 1
Společný univerzitní základ	2 . 2
Realizace průzkumů a získávání zpětné vazby	2 . 3
Podpora mimořádně nadaných studentů	2 . 4
Distanční výuka a nové technologie ve vzdělávání	2 . 5

2.1

Vnitřní systém zajišťování a hodnocení kvality

Masarykova univerzita jako držitel **institucionální akreditace pro 23 oblastí** vzdělávání nese plnou odpovědnost za zajišťování kvality všech svých činností. Klíčová úloha v této agendě připadá patnáctičlenné **Radě pro vnitřní hodnocení MU** (RVH MU), která je ústředním orgánem univerzity pečujícím zejména o kvalitu vzdělávání a souvisejících aktivit. Na konci roku 2020 prošla RVH MU plánovanou personální obměnou třetiny svých členů.

V roce 2020 uskutečnila Rada pro vnitřní hodnocení MU **8 zasedání**, na nichž projednala **105 předložených návrhů fakult** týkajících se studijních programů (přeměny původních studijních oborů na nové studijní programy, schvalování nově vznikajících studijních programů, prodloužení či rozšíření akreditace studijních programů apod.). Vedle toho se rovněž věnovala diskuzi o **metodice vnitřního hodnocení bakalářských a magisterských studijních programů**. Smyslem tohoto hodnocení je poskytovat studijním programům formativní zpětnou vazbu, pomoci jim formulovat dlouhodobé strategické cíle, a podpořit je tak v dalším rozvoji.

Současně RVH MU schválila i harmonogram prvního vnitřního hodnocení bakalářských a magisterských studijních programů MU pro rok 2021. Zahájena byla také debata nad vytvořením koncepce **vnitřního hodnocení doktorských studijních programů**, která má napomoci integraci nových prvků hodnocení výzkumu do vnitřního systému zajišťování kvality.

Rada pro vnitřní hodnocení MU rovněž začala svou pozornost postupně směřovat k průřezovým oblastem univerzitního vzdělávání, a to prostřednictvím nově zavedeného **institutu tematického hodnocení**.

Pro rok 2020 byla Radou pro vnitřní hodnocení MU rozpracována dvě tematická hodnocení. První se zaměřilo na **péči o kvalitu závěrečných prací na MU**, které navázalo na předchozí zjištění z kontroly závěrečných prací provedené v roce 2019. Na tuto oblast byl v roce 2020 současně zacílen i Masarykovou univerzitou koordinovaný centralizovaný rozvojový projekt pro rok 2020 s názvem *Posílení prevence plagiátorství ve studentských pracích*. Druhé tematické hodnocení se zaměřilo na prvky **internacionalizace v českých studijních programech**. S ohledem na dopad pandemie koronaviru budou obě tematická hodnocení dokončena až v roce 2021.

Významný prvek zajišťování kvality vzdělávání představují na Masarykově univerzitě **programové rady** bakalářských a magisterských studijních programů, které plní funkci poradního orgánu garanta. Z dosavadních ohlasů jejich činnosti vyplývá, že se programové rady staly rychle integrální součástí chodu studijních programů a napomáhají kritické debatě o jejich dalším rozvoji. Své zastoupení v nich mají nejen **akademici**, ale rovněž **studenti, absolventi a zaměstnavatelé**, kteří do pohledu na vzdělávací činnost vnášejí cenné perspektivy.

Velký význam pro oblast zajišťování kvality má také metodická podpora ze strany fakulturních koordinátorů pro

kvalitu a vývoj uživatelsky přívětivého zázemí pro správu studijních programů ze strany IS MU. Oba tyto nástroje vyvažují administrativní zátěž kladenou v souvislosti se zajišťováním kvality na akademické pracovníky, zejména na garanty studijních programů.

Celkově byla v posledních letech významně **posílena aktivní role studentů**, a to na všech úrovních vnitřního systému zajišťování kvality. Studenti mají stabilní a plnohodnotné zastoupení v programových radách, tvoří významnou část fakulturních akademických senátů, které se podílejí zejména na projednávání studijních programů předložených ke schválení, a svého zástupce mají také v Radě pro vnitřní hodnocení MU. Dále budou zapojeni také do pravidelného vnitřního hodnocení studijních programů. Masarykova univerzita získává od studentů zpětnou vazbu také přímo, nejčastěji formou institucionálních průzkumů a předmětové ankety.

Masarykova univerzita usiluje o průběžnou modernizaci kurikula zejména v bakalářských studijních programech. Součástí probíhajících změn je mimo jiné zavádění předmětů **společného univerzitního základu**, jejichž prostřednictvím mají studenti získávat přehled o povaze vědeckého nebo uměleckého poznání za hranicemi oblasti, do níž spadá jejich mateřský studijní program. Cílem je především obohatit obecný profil absolventa Masarykovy univerzity, a zvýšit tak jeho uplatnitelnost na trhu práce.

Dle *Směrnice č. 11/2017 Pravidla pro tvorbu studijních programů MU* se univerzitním základem rozumí povinné nebo povinně volitelné předměty mající zpravidla **návaznost na profil absolventa**, zejm. předměty společenskovedního a přírodovědného základu, předměty cizího jazyka a tělesné výchovy. Pro předměty univerzitního základu je přitom ve studijních plánech bakalářských studijních programů vyhrazeno 15 kreditů (ECTS). Dosud tento objem vyplňovaly předměty cizího jazyka a univerzitního sportu a případná další nabídka předmětů iniciovaná fakultami.

V průběhu roku 2020 se podařilo dotvořit **obecný koncept společného univerzitního základu** a vymezit typové vlastnosti předmětů tvořících jeho nabídku. Celý záměr byl důkladně prodiskutován klíčovými orgány a univerzita byla připravena postoupit k výběru a pilotnímu testování prvních předmětů. Z důvodu vypuknutí pandemie covidu-19 však nakonec nebylo možné tento plán uskutečnit a zavádění společného univerzitního základu bylo odloženo.

V roce 2021 plánuje Masarykova univerzita dokončit výběr a **přípravu prvních předmětů** společného univerzitního základu vytvořených přímo pro tento účel a **zahájit jejich výuku**. Příprava společného univerzitního základu je na MU v gesci prorektora pro vzdělávání a kvalitu, průběžně jej připomínkuje i Rada pro vnitřní hodnocení MU a počítá se také se vznikem specializovaného poradního orgánu rektora pro tuto agendu.

Institucionální průzkumy tvoří na Masarykově univerzitě klíčovou součást zpětné vazby od studentů, absolventů a také neúspěšných studujících. V roce 2020 se uskutečnilo **celkem 7 pravidelně se opakujících průzkumů**. Průzkumy dokázaly pružně zareagovat na situaci spojenou s pandemií nemoci covid-19, nejčastěji modifikací stávajících otázek, aby lépe reflektovaly např. přechod na distanční výuku.

Začátek roku byl spojen se spuštěním průzkumu **Uchazeči o studium na MU**, který oslovuje všechny uchazeče, kteří si podali e-přihlášku k řádnému studiu na Masarykově univerzitě pro následující akademický rok.

V roce 2020 byla spuštěna dvě absolventská šetření: **Ukončení studia na Masarykově univerzitě – Ohlédnutí a perspektiva** a následně **Absolventi v praxi**. V prvním dávají zpětnou vazbu každoročně absolventi dlouhých a navazujících magisterských studií, v tom druhém jsou absolventi osloveni po zhruba dvou letech od absolutoria. V průběhu roku byl spuštěn také doplňkový běh pro absolventy nově připojené farmaceutické fakulty.

Specifické místo zaujímá longitudinální šetření **Na cestě studiem**. Studenti bakalářských a dlouhých magisterských programů v něm byli pravidelně od podzimu 2017 osloveni s prosbou o vyplnění dotazníku. V roce 2020 se uskutečnila předposlední 6. vlna a následně poslední 7. vlna průzkumu mapující vztah ke studiu, vnímanou náročnost a celkovou spokojenost a následně také přechod MU na distanční výuku.

V květnu 2020 následoval průzkum **Motivace a očekávání NMgr. studentů příchozích z jině VŠ**, který průběžně mapuje motivace externích uchazečů k navazujícímu studiu na Masarykově univerzitě.

Poosmé se uskutečnil celoroční průzkum **Předčasné ukončování studií na MU 2019–2020**, který je hlavní oporou pro zjišťování příčin a faktorů neúspěšně ukončovaných studií. O důvody studijní neúspěšnosti se v rámci šetření podělila více jak pětina oslovených, reprezentujících všechny stupně studia. I do tohoto průzkumu byli zapojeni respondenti farmaceutické fakulty.

Stálým a důležitým zástupcem institucionálního šetření zůstává **Předmětová anketa**, která v akademickém roce 2020/2021 pokračovala v trendu rostoucí návratnosti, a tedy relevantnější zpětné vazbě studentů k výuce a vyučujícím. Nově anketa reflektovala hodnocení kvality distanční výuky v době pandemie covidu-19.

Se zapojením akademické obce Masarykovy univerzity se v roce 2020 uskutečnil také průzkum mapující **povědomí o aktivitách Centra pro transfer technologií MU**. Mimo vlastní institucionální průzkumy se v roce 2020 Masarykova univerzita zapojila do mezinárodního šetření **COVID-19 International Student Well-being Study**.

2 . 4

Podpora mimořádně nadaných studentů

Nadané studenty Masarykovy univerzity motivují jednotlivé fakulty **specifickými programy, soutěžemi** i finančními odměnami ve formě **stipendií**.

Na filozofické fakultě oceňují nadané studenty především dvěma způsoby: prostřednictvím **stipendijních programů** a udělováním **Cen děkana** za nejlepší kvalifikační studentské práce v rámci *Týdne humanitních věd*. V roce 2020 byly v kategoriích za vynikající bakalářské a magisterské práce oceněny čtyři studentské závěrečné práce.

Fakulta sociálních studií oceňuje nejlepší bakalářské práce prostřednictvím **Ocenění Inocence Arnošta Bláhy**. V roce 2020 získalo cenu spojenou se stipendiem jedenáct studentů, které nominovali vedoucí kateder za jednotlivé studijní programy.

Uchazeči o studium na fakultě sociálních studií dostali poprvé možnost přijetí bez přijímací zkoušky v rámci přijímacího řízení do všech českých bakalářských programů. Rozhodující bylo výborné umístění ve středoškolské odborné činnosti v ústředním nebo krajském kole v jedné z vybraných kategorií.

Významným prvkem pro aktivní studenty Masarykovy univerzity je projekt **TopSeC** zaštitěný ekonomicko-správní fakultou, v němž se studenti setkávají s lidmi z praxe a pracovního trhu. V jarním semestru 2020 byla většina besed zrušena, podzimní semestr 2020 už nastavil online formu setkání a workshopů v rámci platformy MS Teams. Studenti besedovali se zástupci Deloitte, KPMG či Jihomoravského inovačního centra.

Ekonomicko-správní fakulta je také pořadatelkou **meziuniverzitní studentské soutěže MUNISS**, ve které se potkávají studenti z různých oborů, univerzit a měst, aby pracovali na studiích zaměřených na rozvoj Brna. Projekt je otevřený pro prezenční studenty libovolného ročníku, oboru i fakulty. Účastníci získávají ohodnocení formou studijních kreditů, nejúspěšnější týmy si pak mohou rozdělit finanční odměnu ve výši 100 000 Kč.

Právnícká fakulta dlouhodobě spolupracuje se Vzdělávací nadací Jana Husa – v roce 2020 se uskutečnil 13. ročník **Geny Ius et Societas**. Cena se uděluje za esej obsahující nejzajímavější podněty, pohledy a otázky ohledně role práva a justice ve společnosti. Fakulta dále aktivně podporuje účast studentů na soutěžích typu **moot court** neboli simulované soudní řízení.

Na lékařské fakultě funguje silná podpora juniorských výzkumníků a studentských vědeckých aktivit, zejména ve formě unikátní vědecké přípravy pregraduálních studentů všeobecného lékařství (**P-Pool program**) a dále ve formě projektů pregraduálních i postgraduálních studentů podpořených z programu specifického výzkumu.

Z projektů **Specifického vysokoškolského výzkumu** byli podpořeni také talentovaní studenti na farmaceutické fakultě. Na lékařské fakultě byl nově vyhlášen také **stipendijní program pro podporu nadaných zahraničních studentů**, jehož cílem je vyvážit stipendijní nabídku českým a zahraničním studentům na fakultě.

Fakulta informatiky poskytuje vynikajícím studentům **prospěchové stipendium** odstupňované podle jejich studijních výsledků. Současně prostřednictvím stipendia oceňuje výborné závěrečné práce a dlouhodobé studijní výsledky. Perspektivní nově přijatí studenti bakalářských programů, kteří odmaturovali z matematiky za 1 nebo se účastnili olympiády, mohou čerpat motivační stipendium ve výši 7 000 Kč.

Fakulta sportovních studií **promíjí přijímací zkoušky** uchazečům, kteří reprezentují ČR v olympijských sportech. V roce 2020 byla výjimka udělena 45 uchazečům o bakalářské studium a 4 uchazečům o navazující magisterské studium. Studenti fakulty mohou kromě tvůrčích a prospěchových stipendií čerpat také stipendium za sportovní reprezentaci.

Distanční výuka a nové technologie ve vzdělávání

Od jara 2020 byla Masarykova univerzita nucena pružně reagovat na šíření nákazy koronaviru a s ním související protipandemická opatření. Z důvodu ochrany zdraví studentů, zaměstnanců a okolí byla od 10. března 2020 zrušena veškerá kontaktní výuka mimo činnosti souvisejících s výzkumem. Tato situace si vyžádala rychlé **převedení klíčových prvků výuky do online prostředí**. V reakci na opatření vlády byla průběžně vydávána mimořádná opatření rektora, základní rámec pro zajišťování vzdělávací činnosti vytvořila **zvláštní pravidla studia v jarním semestru 2020**. Upraveny byly způsoby výuky distanční formou, ukončování předmětů, organizace státních závěrečných zkoušek i klíčové termíny akademického roku. Díky podpoře partnerů zpřístupnila Masarykova univerzita svým studentům prostřednictvím tzv. **e-prezenčky** tisíce knih ke studiu online.

Rada pro vnitřní hodnocení MU podpořila v zájmu zmírňování dopadů pandemie další **využívání bezkontaktních forem výuky a nástrojů distančního vzdělávání**, a to ve všech typech studijních programů a bez ohledu na oficiální formu studia. Se začátkem nového akademického roku pak Masarykova univerzita zavedla **koronavirový semafor**, jehož úkolem je regulovat činnosti na jednotlivých fakultách a pracovištích MU v závislosti na aktuální míře šíření onemocnění covid-19. Také zvláštní pravidla pro organizaci výuky v podzimním semestru 2020 již předvíдалa situaci, v níž byla nakonec univerzita 12. října 2020 nucena znovu zrušit kontaktní výuku s výjimkou praktických předmětů zdravotnických studijních programů.

K **metodické podpoře online vzdělávání** na MU byla **ustavena zvláštní pracovní skupina** sdružující klíčové osoby, které na různých částech univerzity **průběžně vyvíjejí nástroje a postupy** bezkontaktní výuky a nabízejí pomoc při jejich praktickém zavádění.

Tématem distančního vzdělávání se Masarykova univerzita plánuje podrobně zabývat i v roce 2021. V plánu je zejména **komplexní vyhodnocení výuky** v období podzimního semestru 2020, a to z pozice všech zapojených akterů. Toto šetření má být mimo jiné počátkem další diskuze o tom, které prvky online výuky lze smysluplně integrovat do vzdělávací činnosti univerzity i ve standardních podmínkách.

Snaha univerzity modernizovat a zatraktivnit vzdělávání se odráží i v **interním grantovém schématu Fondu rozvoje Masarykovy univerzity (FRMU)**. V této soutěži jsou podporovanými tematickými okruhy např. posilování praktických aspektů vzdělávání výukou předmětů přímo odborníky z praxe či posilování projektově orientované výuky. V průběhu roku se ukázala jako stěžejní příprava nových forem výuky vhodných pro distanční vzdělávání. Příklady takových projektů jsou uvedeny dále.

V rámci projektu **Tutorování univerzitních online kurzů v oblasti informační gramotnosti a rozvoj distančních forem výuky (FF)** byly realizovány online kurzy s několika studijními cestami. Studenti navrhovali

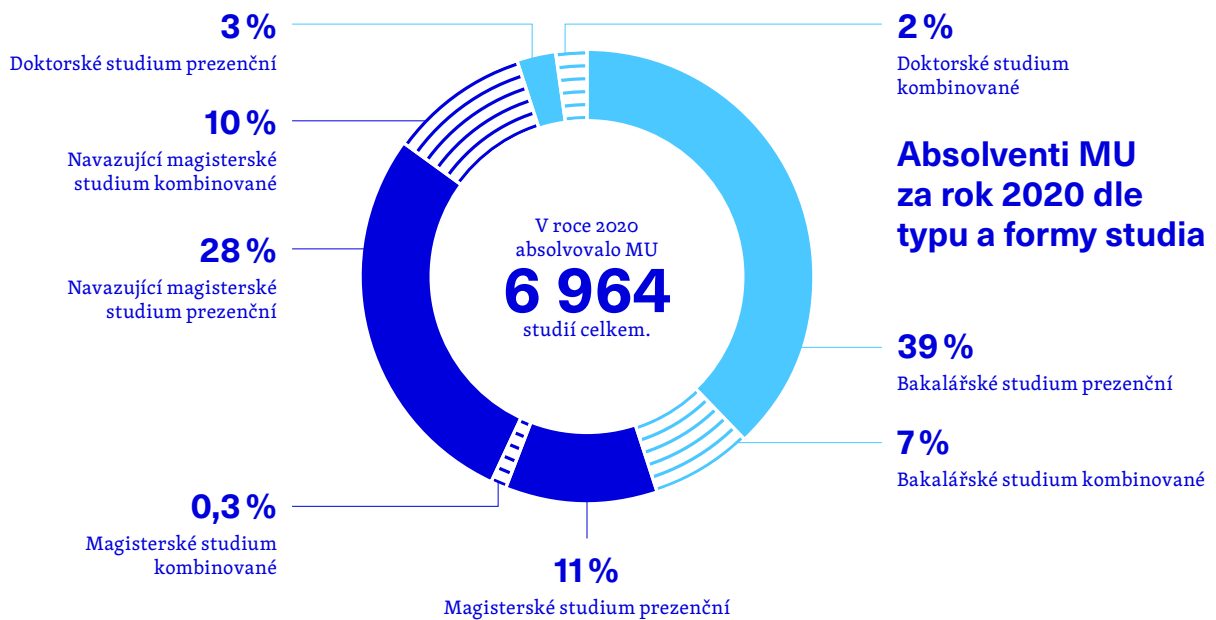
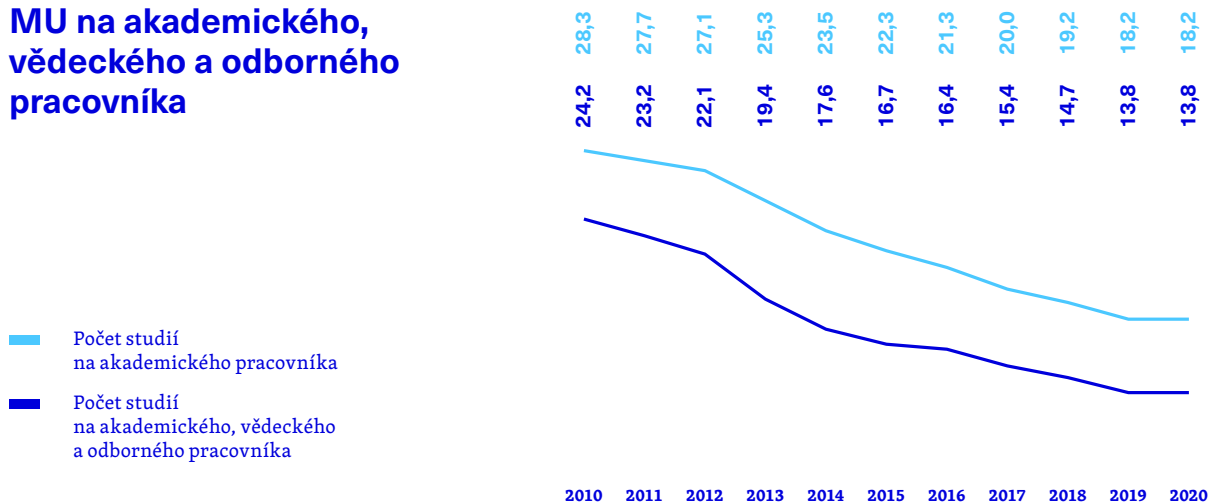
průchod kurzem s ohledem na cílovou skupinu a vhodné nástroje. Vznikla platforma KISK ONLINE. Přínosem pro studenty byla praxe online tutoring, pro fakultu pak kontakt s veřejností prostřednictvím otevřeného online vzdělávání, které bylo pozitivně hodnoceno ve zpětných vazbách.

Přímým výsledkem projektu **Digital Humanities in the Classroom (PDF)** bylo vytvoření blokového kurzu *Digitální humanitní vědy ve výuce*. Kurz byl úspěšně pilotován v podzimním semestru 2020 a bude nasazován každý jarní semestr počínaje rokem 2021. Blokový kurz předává studentům, jak využít nové technologie pro výuku jazyka, počínaje tvorbou digitálně rozšířených obrazových materiálů a konče tvorbou imerzivních digitálních světů v *Minecraft Education Edition*. V současnosti jsou domlouvány workshopy pro učitele jiných krajů zprostředkovávající hlavní myšlenky kurzu.

Smyslem inovací v rámci projektu **IT gramotnost ve výuce matematicko-statistických předmětů založených na práci s časovými řadami (ESF)** je propojení teoretických technik s aplikacemi a praktické užití nástrojů na modelových příkladech s využitím podpory různých softwarů (Gretl, Matlab a R). Projekt podporuje studenty v samostatné aplikaci metod v odborných pracích. Jeho výstupem jsou komentované metodické skripty a návody obsahující podrobně popsané metody řešení daného problému, doplněné o vizuálně atraktivní výstupy a báze příkladů určené k procvičování.

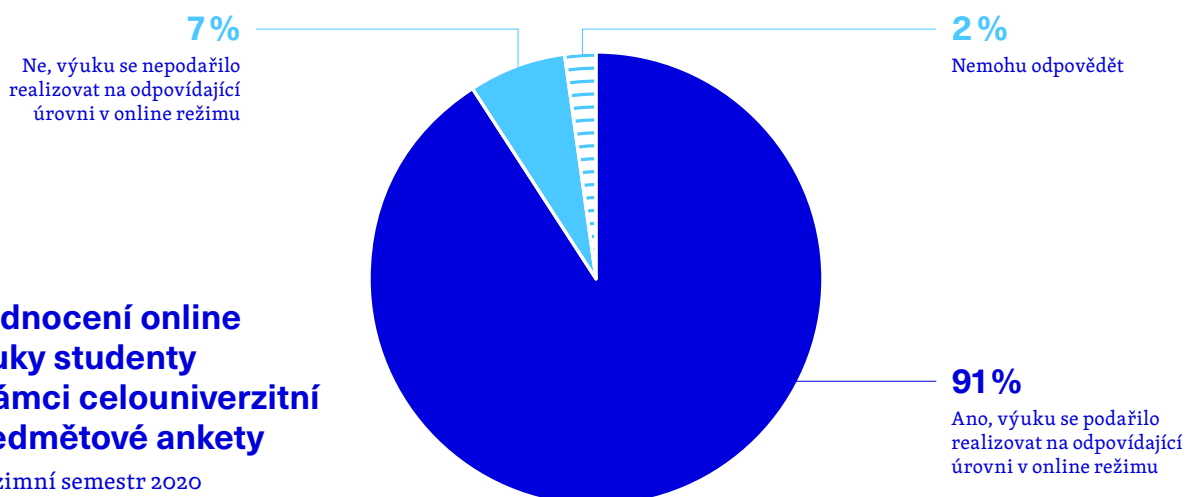
Na základě realizace projektu **Zpracování studijních podpor pro kurzy právní informatiky (PrF)** došlo k vytvoření inovativního studijního materiálu složeného z několika modulů zveřejněných v rámci e-learningové platformy MU. Materiál tvoří zejména instruktážní videa demonstrující práci s jednotlivými právními informačními systémy.

Vývoj počtu studentů MU na akademického, vědeckého a odborného pracovníka



Hodnocení online výuky studenty v rámci celouniverzitní předmětové ankety

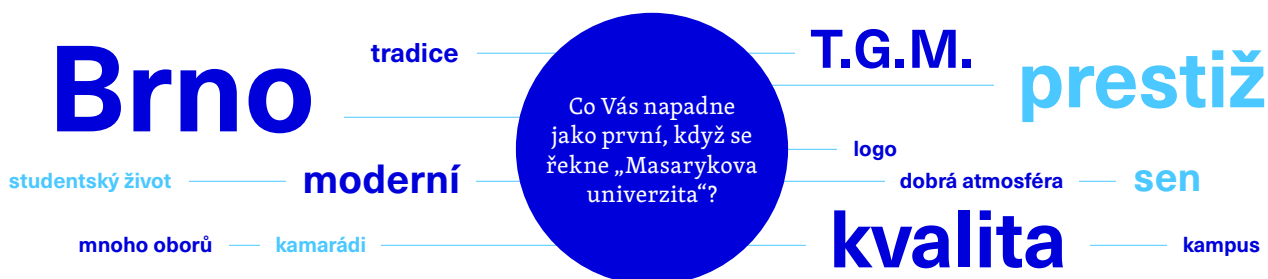
Podzimní semestr 2020



Celouniverzitní studentské průzkumy na MU realizované v roce 2020

Uchazeči o studium na MU návratnost: 15 % , 3 454 respondentů	Na cestě studiem – 6. a 7. vlna návratnost: 27–28 % , přes 400 respondentů	Uplatnění absolventů Masarykovy univerzity v praxi návratnost: 22 % , 805 respondentů	Motivace a očekávání studentů navazujícího magisterského studia přichozích z jiné VŠ návratnost: 36 % , 553 respondentů
Předčasné ukončování studií na MU návratnost: 21 % , 1 161 respondentů	Ukončení studia na Masarykově univerzitě – Ohlédnutí a perspektiva návratnost: 42 % , 1 124 respondentů	Celouniverzitní předmětová anketa – semestr jaro 2020 návratnost: 34 % , 8 880 respondentů	Celouniverzitní předmětová anketa – semestr podzim 2020 návratnost: 45 % , 13 795 respondentů

Asociace s MU z pohledu uchazečů o studium



Vnímání studia na MU jejími absolventy magisterského studia





PREMIÉRA ONLINE LETNÍCH ŠKOL NADCHLA ZAHRANIČNÍ STUDENTY I UČITELE

Každé léto přijíždí na letní školy na Masarykově univerzitě více než 150 zahraničních studentů z celého světa, v roce 2020 ale univerzita musela téměř všechny zrušit kvůli koronavirové pandemii a cestovním komplikacím. Po vzoru zahraničních univerzit se Centrum zahraniční spolupráce rozhodlo uskutečnit tři letní školy v online podobě. Zúčastnili se jich zahraniční studenti z 12 různých zemí světa. Všechny tři online letní školy (International Relations and Threats to Global Security, World in Transition and Central European Transformation a International Law and Human Rights) získaly od zahraničních studentů vynikající hodnocení a Centrum zahraniční spolupráce je plánuje kvůli celosvětové epidemické situaci nabízet v online podobě i v létě 2021.

3

STRATEGICKÁ PRIORITY

Internacionalizace ve vzdělávání

Cizojazyčná výuka	3 . 1
Výuka cizích jazyků a aktivity Centra jazykového vzdělávání	3 . 2
Realizace studijních programů v cizích jazycích	3 . 3
Zahraniční spolupráce a mobilitní programy	3 . 4
Letní školy s mezinárodní účastí	3 . 5

Na nastalou situaci spojenou s pandemií reagovaly fakulty dodatečnou výzvou k **tvorbě online předmětů uskutečňovaných ve spolupráci se zahraničními partnery** a jejich studenty (tzv. COIL), několik různých COIL kurzů vzniklo v rámci podpory spolupráce sítě evropských univerzit EDUC.

Část aktivit spojených s výukou předmětů v cizích jazycích byla na fakultách podpořena v rámci **IRP Masarykovy univerzity**, jiné pak v návaznosti na fakultní rozvojovou podporu.

Na **FF MU** prostředky IRP MU například umožnily působení celkem 56 hostujících profesorů v samostatných předmětech, seminářích či workshopech, z nichž většina proběhla v distančním režimu. Takovým úspěšným projektem byl mimo jiné kurz vytvořený ve spolupráci s maďarskou univerzitou v Pécsi, Univerzitou Richmond, Universidad Católica de El Salvador a s ekvádorskou Univerzitou del Azuay. V rámci tohoto společně realizovaného předmětu byly představeny etnické minority vybraných zemí Latinské Ameriky.

Nabídka cizojazyčných kurzů na **ESF MU** se v roce 2020 opět rozšířila, a to o bakalářský kurz *Sport Economics and Policy* garantovaný Katedrou veřejné ekonomie. Celkový počet kurzů v cizím jazyce, které ekonomicko-správní fakulta nabízí, je 126.

FSS MU nabízela v roce 2020 celkem 274 předmětů vyučovaných v angličtině, mezi nimi nově například kurzy: *Human Behavior and the Violence*, *Social Inclusion and Disability* či *Oil and Gas Industry*. I přes obtížnou pandemickou situaci, která negativně ovlivnila mobilitu, se na této nabídce podílelo 27 zahraničních vyučujících (od března výhradně online).

Také **FI MU** každoročně rozšiřuje počet vyučovaných předmětů v angličtině o 2–3 nové, což se daří zejména díky akademickým posílám ze zahraničí, které přirozeně přebírají výuku anglicky vyučovaných předmětů.

Rovněž Interní grantová soutěž Fondu rozvoje Masarykovy univerzity (FRMU) cílí na podporu aktivit směřujících k **posílení výuky v cizích jazycích či posilování jazykových kompetencí akademických pracovníků**. Projekty jsou zaměřeny především na přípravu studijních materiálů či hostování zahraničních odborníků přímo ve výuce.

Cílem projektu **Movie Based e-Learning_Orthopaedics_level I (LF)** bylo vyhotovení multimediální učební pomůcky, jež v oboru ortopedie neexistovala a která přiblíží studentům formou e-learningu jeho reálnou podobu a usnadní interakci studentů a lektorů.

V novém předmětu **Introduction to Music Education (PdF)** jsou interaktivně představeny jednotlivé hudebně-výchovné činnosti s praktickými ukázkami hudebních aktivit s návazností na zpracované metodické texty určené pro učitele hudební výchovy, kteří by chtěli vyučovat předmět v anglickém jazyce.

V rámci cizojazyčného předmětu **Verwaltungsgerichtsbarkeit in Mitteleuropa (PrF)** byla vytvořena příslušná

skripta a praktické úkoly pro studenty, které prohlubují znalosti jak v materii samotné, tak v jazykových kompetencích právní němčiny.

Vytvoření kurzu **Concepts in International Relations (FSS)** umožnilo studentům zapojit se do ústředních debat v teoriích mezinárodních vztahů a v reakci na texty předních teoretiků formulovat vlastní pozice, odpovědi a řešení těchto sporů.

Projekt **Audiovizuální překlad hovorové a slangové francouzštiny (FF)** přináší inovace zejména do metod získávání dat pro korpusové zpracování filmových dialogů a různých typů titulků a do samotné konceptualizace vzniku paralelního korpusu.

V rámci projektu **Inovace výuky a vývoj kurzu Digitální marketing a analýza sociálních médií pro studenty (ESF)** proběhlo vícero brainstormingů s několika lektory a do kurzu byla začleněna výhradně světově uznávaná literatura. Nabídkou nového kurzu v angličtině poskytuje fakulta další možnost zahraničním studentům.

Cílem projektu **Příprava magisterského studijního programu Molecular and Cell Biology (PrF)** byla příprava nového uceleného navazujícího magisterského programu pro zahraniční studenty. Jde o první navazující program tohoto typu na PrF.

Díky projektu **E-learning pro rozvoj studijních strategií v angličtině (CJV)**, jehož cílem je nabídnout přírodovědeckým studentům podklady pro efektivní přípravu ke zkoušce, byly vytvořeny dvě e-učebnice. Studenti s nimi mohou pracovat samostatně nebo je využít při práci na seminářích pod vedením lektora.

3 . 2

Výuka cizích jazyků a aktivity Centra jazykového vzdělávání

Centrum jazykového vzdělávání (CJV) je největším pracovištěm svého druhu v ČR. Dlouhodobě podporuje internacionalizaci a rozvoj jazykových dovedností studentů, zaměstnanců MU i veřejnosti. V roce 2020 CJV zajišťovalo **výuku cizích jazyků** pro odborné, akademické i specifické účely pro více než **17 000 studentů** a v rámci své činnosti dokázalo zapojit **54 zahraničních lektorů**. Pod hlavičkou Evropské konfederace jazykových center na vysokých školách CJV uspořádalo mezinárodní konferenci *CercleS* s účastí více než **350 odborníků** z oblasti jazykového vzdělávání. Nově centrum rozšířilo svou nabídku o přípravné kurzy pro studium v českém i anglickém jazyce a kurzy CELTA.

Na jednotlivých fakultách byla v průběhu roku posílena výuka jazykových dovedností, a to zejména pro **doktorské studenty, studenty speciální pedagogiky a přírodovědných oborů**. Zaměstnanci CJV zorganizovali semináře akademického psaní či odborné prezentace a výsledky své další činnosti prezentovali na více než 20 konferenčních vystoupeních, ve 24 odborných člancích a podíleli se na vydání jedné kolektivní monografie. CJV jazykově podpořilo 290 akademiků v projektu MUNI 4.0, 84 neakademických pracovníků v projektu HR4MU a 67 doktorských studentů v projektu IGA.

Centrum vytvořilo nové kurzy pro překladatelskou a tlumočnickou činnost včetně odborných jazykových zkoušek v oblasti práva. **Češtinu jako cizí jazyk** absolvovalo 23 studentů v intenzivním ročním kurzu a dalších 29 v rámci seminářů *Barevné češtiny*. Narůstající zájem CJV zaznamenalo u výuky češtiny pro zaměstnance a doktorské studenty, kde otevřelo již 5 úrovní. Oceňovaný projekt **Language Teacher Assistant** přilákal 36 zahraničních studentů, kteří pomáhali s výukou.

Sedm aktivit, např. *Srovnávací online kurz francouzštiny*, *Science Debate Club* a *Studio vzdělávacích technologií*, bylo podpořeno z Interního rozvojového projektu MU. V roce 2020 CJV zahájilo projekt strategického partnerství Erasmus+ **CZECH ONLINE – Čeština jako cizí jazyk pro specifické účely** a pokračovalo v aktivitách mezinárodních projektů CUDIMHA a EDUC (European Digital UniverCity). Centrum nadále aktivně působí v mezinárodních profesních organizacích (Cercles, IATEFL, EULETA) a neformálních skupinách Wulkow Group a Fiesole Group. I v roce postiženém pandemií CJV zvyšovalo **kvalitu jazykového vzdělávání a prestiž MU**, například prostřednictvím organizace hybridní konference *CercleS* či online události *Open Day* mezinárodního projektu CUDIMHA a *Teaching Practice Week* pro European University Institute ve Florencii.

3 . 3

Realizace studijních programů v cizích jazycích

Rozvoj cizojazyčných programů patří mezi klíčové aktivity MU, přičemž v roce 2020 se nabízené spektrum těchto programů rozšiřovalo. V nabídce ESF MU přibyl dva nové bakalářské programy: **Economics and Public Policy** a **Business Management and Finance**. Na fakultě se vyučují v angličtině také čtyři navazující magisterské programy a šest doktorských, jeden další doktorský program je vyučován v němčině.

Nový NMgr. program **Molecular and Cell Biology** vznikl na PřF MU. Také FF MU rozšířila navazující magisterské programy o dva anglické programy: **Modern Greek language and Literature** a **Visual Cultures and Art History**. Filozofická fakulta nabízí v angličtině kromě čtyř NMgr. programů také jeden bakalářský program a sedm doktorských programů.

Díky připojení farmaceutické fakulty v roce 2020 přibyl ve studijní nabídce v anglickém jazyce pětiletý magisterský program **Pharmacy** a tři doktorské. Od podzimu 2022 otevře FSS MU dva bakalářské programy: **Politics, Media, and Communication** a program **Global Challenges: Society, Politics, Environment**. Aktuálně má fakulta v cizojazyčné nabídce jeden bakalářský program, osm NMgr. programů (z toho dva tzv. joint degree programy) a sedm doktorských programů.

Cizojazyčné programy nabízejí i další fakulty: FI MU má tři NMgr. programy a jeden doktorský program se dvěma specializacemi, LF MU nabízí dva (dlouhé) magisterské programy a čtrnáct doktorských. PdF MU má jeden program na bakalářském stupni, jeden na NMgr. stupni a šest doktorských (jeden v němčině). FSpS MU vypisuje v angličtině jeden doktorský program, PrF MU čtyři doktorské programy.

V roce 2020 vznikla **nová metodika pro přípravu studijních programů ve spolupráci se zahraniční vysokou školou** (tzv. joint programy), která popisuje, jak pro tyto programy získat na MU institucionální akreditaci. MU byla v roce 2020 zapojená do CRP projektu zaměřujícího se na rozvoj a zajištění kvality programů typu joint degree.

Masarykova univerzita se v roce 2020 prezentovala na virtuálních veletrzích v Jižní Americe, USA, Kanadě, jihovýchodní Asii, Číně a Evropě. V květnu 2020 uspořádala MU **celouniverzitní online den otevřených dveří pro zahraniční uchazeče** a v prosinci pět fakultních dnů otevřených dveří. V roce 2020 MU spustila také online kampaně (PPC reklamy, Instagram takeover) a proběhl redesign webových stránek pro uchazeče na *muni.cz*.

3 . 4

Zahraníční spolupráce
a mobilitní programy

Zahraníční aktivity MU v roce 2020 zásadně ovlivnila pandemie koronaviru, která začala v Evropě eskalovat v prvních týdnech jarního semestru. Přestože situace ovlivnila možnosti výjezdů studentů a zaměstnanců MU i příjezdy zahraničních studentů a zaměstnanců na MU, podařilo se v průběhu jarního i podzimního semestru reagovat **nabídkou řady aktivit v online režimu**.

V listopadu 2020 vůbec poprvé uspořádalo Centrum zahraniční spolupráce (CZS) spolu se sedmi fakultami MU **online Erasmus Week**. Celotýdenní akce měla **rekordní návštěvnost**: sedm fakultních livestreamů zasáhlo více než **15 tisíc uživatelů**, což mnohonásobně převýšilo klasickou fyzickou návštěvnost akcí na fakultách. Díky velkému úspěchu a návštěvnosti bude MU v propagaci mobilit přes online streamy pokračovat i po skončení pandemie.

Počet vyjíždějících studentů v roce 2020 poklesl – oproti běžným cca dvěma tisícům výjezdů vyslala MU v roce 2020 **do zahraničí 1 256 studentů**. Nižší množství mobilit bylo způsobeno hlavně cestovními omezeními, rušením pobytů ze strany zahraničních univerzit i nefinancováním online mobilit ze strany DZS MŠMT. V roce 2020 studenti nejčastěji mířili do zahraničí přes program Erasmus+; celkem vyjelo 960 studentů (studijní pobyty i stáže), přičemž na oborovou stáž vyjelo 149 studentů, z toho 20 absolventů. Studenti nejčastěji mířili do Německa, Španělska, UK, Rakouska, Itálie a Portugalska.

Díky příspěvku MŠMT vycestovalo z MU mimo schéma programu Erasmus celkem 165 studentů; 29 z nich studovalo v zámoří **díky celouniverzitním smlouvám a programu ISEP**, dalších 42 studentů vyjíždělo přes mezifakultní smlouvy a 67 studentů vyjelo mimo jakékoliv meziuniverzitní smlouvy (tzv. **freemovers**). Stipendium pro měsíční krátkodobé pobyty získalo celkem 23 studentů, kteří vyjeli minimálně na dva týdny na zahraniční na stáže, letní školy apod.

Navzdory online výuce v jarním i podzimním semestru na MU v roce 2020 **přijelo 856 zahraničních studentů**. Většina studentů (563) přijela v rámci „evropského“ Erasmu, nejčastěji ze Španělska, Francie, Slovenska, Itálie a Polska. Díky celouniverzitním smlouvám a programu ISEP na MU studovalo 89 studentů hlavně z Mexika, USA a Japonska, v programu Erasmus+ ICM zavítalo na MU 18 studentů, nejčastěji z Albánie, Izraele a Jordánska.

Pro přijíždějící studenty pořádá CZS každoročně **Orientation Week**, který se na podzim 2020 konal poprvé online a jehož se zúčastnilo 218 studentů (jarního prezenčního běhu 2020 se zúčastnilo celkem 229 studentů). Online akce pro studenty pořádal také studentský spolek ESN MUNI Brno (např. jazykové kurzy, country presentations apod.).

V rámci krizové situace související s pandemií vytvořila MU pro přijíždějící studenty dvě unikátní aplikace: **Arrival App** jim radila se vstupem do ČR a povinným testováním, **aplikace Covid-19** jim dala návod na to, co dělat, pokud budou mít příznaky onemocnění. Oběma aplikacím vyjádřili uznání nejenom studenti, ale také zahraniční univerzity.

Vliv pandemie se projevil i v počtu přijíždějících a vyjíždějících zaměstnanců, např. tradiční květnový **MUST WEEK** (Masaryk University Staff Training Week), kam každoročně přijíždějí desítky zahraničních zaměstnanců, byl zrušen. Také většina výjezdů pracovníků MU byla v roce 2020 zrušena nebo přesunuta na rok 2021, přesto řada vyučujících **přednášela na partnerských institucích online**.

MU v roce 2020 **zahájila aktivity v rámci aliance EDUC** (European Digital UniverCity), která je od roku 2019 součástí prestižní sítě evropských univerzit (European University Networks) financované Evropskou unií. MU a dalších pět univerzit z Francie, Německa, Itálie a Maďarska se v rámci aliance podílí na přípravě různorodých a moderních typů výuky, např. **COIL kurzů či virtuálních mobilit**. Zaměstnanci MU už v pilotním roce 2020 projevíli velký zájem o tvorbu nových online kurzů a MU očekává podobný vývoj i do budoucna. Nově vzniklé kurzy aliance EDUC budou nabízeny od podzimního semestru 2021 a MU očekává velký zájem studentů i vzhledem ke zkušenosti s online výukou v době pandemie.

V roce 2020 MU uzavřela **92 nových smluv v Erasmus+ Evropa** a 3 nové celouniverzitní smlouvy mimo Erasmus. Celkově má MU **přes 1 500 partnerských smluv** s univerzitami po celém světě. MU také uzavřela 15 nových strategických partnerství a pokračovala ve spolupráci na projektech **ErasmusJobs** a **William**. V roce 2020 skončil tříletý projekt TIGRIS zaměřený na vysoké školy v Kurdistanu.

V průběhu roku pokračovaly na MU práce na implementaci iniciativy Evropské komise s názvem **Erasmus Without Paper**, jejímž cílem je postupná digitalizace veškeré administrativy spojené se studijními pobyty přes program Erasmus+. Iniciativa bude na MU spuštěna v průběhu roku 2021, kdy přestane fungovat papírové podepisování tzv. **Learning Agreements** a smlouvy s evropskými univerzitami se budou schvalovat elektronicky, čímž odpadne administrativa nejenom studentům, ale také univerzitám.

Masarykova univerzita musela v roce 2020 zrušit většinu pravidelně se konajících letních škol kvůli pandemii koronaviru a komplikacím pro cestování ze zahraničí. **Centrum zahraniční spolupráce (CZS)** se však po vzoru zahraničních univerzit rozhodlo uspořádat celkem **tři online letní školy**, na které se přihlásilo přes **30 studentů z 12 zemí světa**, například ze Švýcarska, Iráku, USA, Španělska nebo Hong Kongu.

S organizováním letních škol v novém formátu nemělo CZS ani další zahraniční univerzity žádné zkušenosti, proto organizátory i vyučující velmi překvapil zájem zahraničních studentů o tento formát krátkodobých vzdělávacích programů, který oproti klasické fyzické podobě nemohl např. nabídnout kulturní a sociální rozměr mobility.

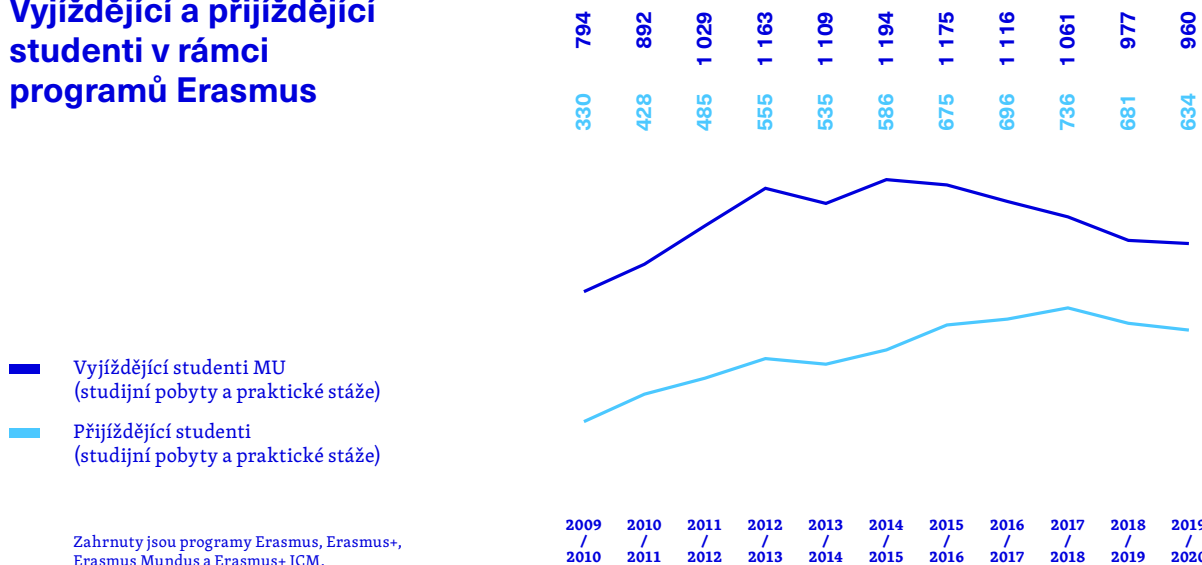
Za **úspěchem netradičního formátu online mobility** byla zejména možnost zapojit do výuky i studenty, pro které z různých důvodů není jednoduché odjet na zahraniční pobyt. Pro mnohé studenty byly online letní školy vůbec první mezinárodní zkušeností a někteří dokonce vůbec poprvé zažili výuku v angličtině.

Všechny tři online letní školy, jimiž byly *International Relations and Threats to Global Security*, *World in Transition and Central European Transformation* a *International Law and Human Rights*, **získaly od zahraničních studentů vynikající hodnocení** a univerzita je plánuje nabízet v online podobě i v létě 2021.

Také **Centru jazykového vzdělávání (CJV)** se i v podmínkách pandemie podařilo **uspořádat tři letní školy**, kterých se zúčastnili 3 studenti a 23 akademiků Masarykovy univerzity. V červenci zahájili lektori z MU i ze zahraničí letní vzdělávání programem v komunikačních dovednostech v angličtině *Let's Talk*, a podpořili tak frekventanty v rozvoji mluveného projevu v cizím jazyce a odbourání strachu v rozhovorech a diskusích. Následovaly již tradiční letní školy zaměřením určené pro rozvoj akademických pracovníků v rámci projektu MUNI 4.0, a to *English Language Focus* a *Academic Skills in English* věnované posilování základních znalostí, rozšíření prostředků pro výuku a využívání angličtiny jako *English as a medium of instruction*.

Na základě dlouhodobé spolupráce s Universität Wien, European Academy of Legal Theory a Goethe-Universität proběhl v online režimu v říjnu 2020 již 9. ročník mezinárodní podzimní školy práva pod názvem **Autumn School of Legal Writing and Related Global Legal Skills 2020**.

Vyjíždějící a přijíždějící studenti v rámci programů Erasmus



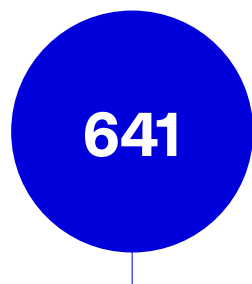
10 nejžádanějších zemí pro studijní pobyty a stáže studentů vyjíždějících z MU

- Německo
- Španělsko
- Velká Británie
- Rakousko
- Itálie
- Portugalsko
- Slovinsko
- Francie
- Belgie
- Polsko

10 zemí, odkud nejčastěji přijíždějí studenti na výměnný pobyt na MU

- Španělsko
- Francie
- Slovensko
- Itálie
- Polsko
- Portugalsko
- Německo
- Austrálie
- Turecko
- Bělorusko

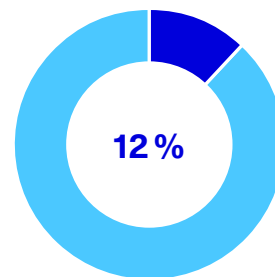
Mezinárodní rozměr studia na MU



Závěrečné práce v angličtině (v nefilologických oborech) obhájené v roce 2020



Studijní programy typu joint, double nebo multiple degree realizované se zahraničními univerzitami

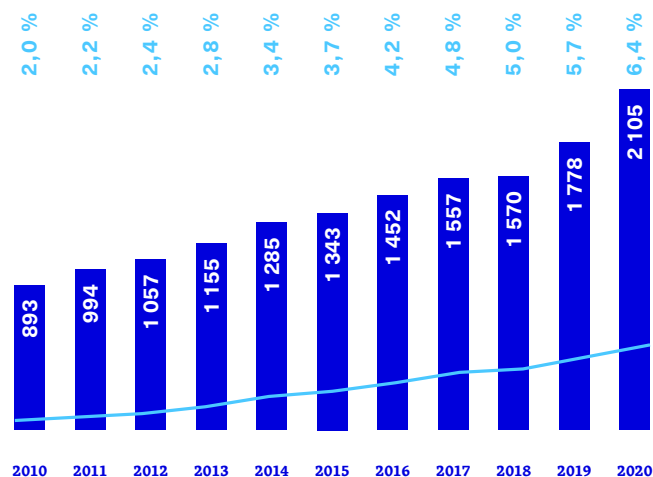


Podíl akreditovaných studijních programů* v cizích jazycích s uskutečňovanou výukou

* Pouze studijní programy akreditované po roce 2016 (tzn. po novele)

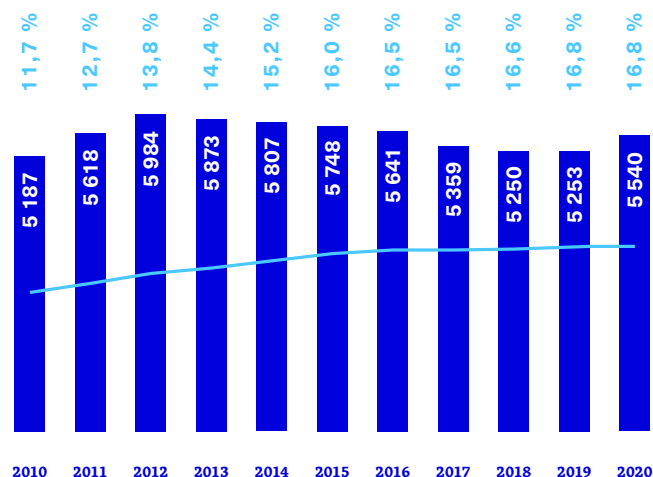
Vývoj počtu cizinců studujících v akreditovaných studijních programech (bez občanů Slovenska)

■ Počet studujících cizinců
— Podíl studujících cizinců na všech studujících



Vývoj počtu studujících ze Slovenska v akreditovaných studijních programech

■ Počet studujících ze Slovenska
— Podíl studujících ze Slovenska na všech studujících



Nabídka studia cizích jazyků pro studenty nefilologických oborů na MU

Angličtina

Arabština

Čínština

Francouzština

Italština

Latina

Němčina


Portugalština

Ruština

Svahilština

Španělština

Čeština pro cizince

A young man with dark hair and a goatee, wearing a white lab coat, is standing in a laboratory. He is looking towards the camera with a slight smile. He is positioned next to a large, complex piece of laboratory equipment, which appears to be a biosafety cabinet or a specialized incubator. The equipment has several circular ports and various tubes and wires. The background shows a modern laboratory setting with large windows and other lab equipment.

DOKTORAND Z MU ZÍSKAL PRESTIŽNÍ FULBRIGHTOVO STIPENDIUM A ABSOLVOVAL STÁŽ NA ETH V CURYCHU

Čtyřměsíční výzkumný pobyt na University of Texas v Austinu získal prostřednictvím Fulbrightova stipendia Martin Toul, pracovník Loschmidtových laboratoří, student doktorského programu Molekulární a buněčná biologie a genetik a člen FNUSA-ICRC. Na americkou univerzitu měl zamířit na podzim roku 2020, z důvodu pandemické situace však byl veškerý Fulbrightův program přesunut na další rok. Namísto toho student strávil necelé dva měsíce na švýcarské univerzitě ETH (podpořené z kolektivního grantu TEAMING), kde se věnoval optimalizaci mikrofluidního čipu pro co nejefektivnější strategii léčby mozkové mrtvice. Fulbrightovo stipendium i stáž v Curychu jsou pokračováním úspěšně se rozvíjející vědecké kariéry – již v předchozích letech Martin Toul absolvoval pracovní stáž v Thajsku a půlroční pobyt na Královském technologickém institutu (KTH) ve švédském Stockholmu.

Foto: Martin Toul, doktorský student programu Molekulární a buněčná biologie a genetik a.

4

STRATEGICKÁ PRIORITY

Individualizované doktorské studium

Celouniverzitní aktivity pro doktorandy a školitele	4 . 1
Podpůrné aktivity pro doktorandy realizované fakultami	4 . 2
Ocenění nadaných studentů a absolventů doktorského studia	4 . 3

4 . 1

Celouniverzitní aktivity
pro doktorandy a školitele

Masarykova univerzita v roce 2020 nabízela studium v přibližně **80 doktorských studijních programech** vyučovaných v českém jazyce a zhruba stejný počet programů v cizích jazycích (s převahou angličtiny). V roce 2020 studovalo na MU **necelých 3 000 doktorandů**, z nichž více než 18 % tvoří studenti ze Slovenska a 11 % studenti z ostatních zahraničních zemí.

Jakkoli byl jarní semestr 2020 obtížný v důsledku omezení plynoucích z mimořádných opatření, univerzita na ně zvládla reagovat přijetím patřičných změn. Díky tomu bylo možné **státní doktorské zkoušky nebo obhajoby disertačních prací konat dálkově** i v online prostředí. Studenti a jejich školitelé, vyučující či konzultanti zvládli rokem 2020 úspěšně projít a do podzimního semestru vstoupili vybaveni novými schopnostmi i dovednostmi na poli online vzdělávání. I přesto muselo mnoho doktorandů v průběhu roku čelit následkům omezeného přístupu na svá pracoviště a z toho plynoucích komplikací při práci na svých disertačních výzkumech.

V roce 2020 pokračovaly aktivity pro rozvoj doktorského studia napříč celou univerzitou. V jarním i v podzimním semestru probíhal kurz pro doktorské studenty **FRESHERS: Skills for Research Career**. Tento kurz navázal na úspěšný kurz **PREFEKT**, jež dále obsahově rozvíjí a posouvá směrem k naplňování aktuálních potřeb a požadavků mladých vědců směrem k integraci do národních a mezinárodních projektů a výzkumných struktur. Doktorandi z jednotlivých fakult MU získali v kurzu teoretické základy a praktické dovednosti v tématech, jako jsou projektová řízení a financování výzkumu, grantové příležitosti pro mladé vědce, publikační etika, komunikace vědy atd. Nabyté znalosti a dovednosti mohli aplikovat na příkladech mezinárodních grantových žádostí (Horizont 2020, International Visegrad Fund a podobné).

V roce 2020 proběhly **první workshopy pro školitele**. V jarním semestru se uskutečnil pouze jeden workshop, ostatní plánované workshopy musely být kvůli covidovým omezením zrušeny. V podzimním semestru se již většina plánovaných workshopů uskutečnila online formou. Pokračovaly také **přípravy workshopů pro oborové rady**, které by měly být spuštěny v roce 2022.

Dalšími akcemi, které v průběhu roku cílily na rozvoje a vzdělávací aktivity pro doktorské studenty a školitele, byly například **Open Science webinář** nebo webinář **Řízení grantových projektů pro akademické pracovníky**.

Již počtvrté byla v Univerzitním centru Telč pro doktorské studenty uspořádána **Letní škola pro doktorandy**, která směřuje k rozvoji tzv. soft skills – konkrétně zlepšení pedagogických kompetencí a prezentačních a komunikačních dovedností. Během roku byl připraven nový koncept letní školy, spočívající ve dvou paralelních sekcích – v české a v anglické. Bohužel kvůli omezením se musela letní škola uskutečnit v menším počtu studentů a anglická sekce *Letní školy pro PhD* zatím spuštěna nebyla. Tento koncept se plánuje realizovat v roce 2021.

Klíčovou aktivitou podporující mezioborovost v rámci univerzity je celoroční cyklus přednášek zahraničních odborníků **MUNI Seminar Series**, z důvodu covidových omezení musely být však v roce 2020 tyto přednášky zrušeny. Speciální součástí *MUNI Seminar Series* jsou **Mendel Lectures**, v rámci nichž na půdě Masarykovy univerzity přednáší laureáti Nobelovy ceny nebo opravdové vědecké špičky oboru. Z důvodu epidemické situace se z těchto výjimečných přednášek nakonec v roce 2020 uskutečnila pouze jedna, a to březnová **přednáška profesora Adriana Kraibera**, který vyvinul první lék na spinální svalovou atrofii.

Doktorandi mají také možnost studovat v rámci mezinárodní **CEITEC PhD School**, kde mají přístup k nejmodernější výzkumné infrastruktuře a ke vzdělávání v mezioborové vědecké komunitě (s výukou v angličtině). Jde o rychle se rozvíjející vzdělávací program založený na strategickém partnerství předních univerzit a výzkumných ústavů z jihomoravského regionu, které jsou součástí institutu CEITEC.

Studenti doktorských studijních programů jsou na Masarykově univerzitě cíleně zapojováni do řešení výzkumných projektů a stávají se také členy velkých výzkumných týmů. Tvůrčí činnost studentů, a to zejména doktorandů, je od roku 2010 podporována **Soutěží o podporu studentských projektů**. Celková dotace na tuto soutěž v roce 2020 činila **více než 140 mil. Kč**, z níž byly hrazeny projekty specifického vysokoškolského výzkumu a studentské vědecké konference. V uplynulém roce bylo z prostředků určených na tuto soutěž podpořeno 196 projektů, z toho 11 studentských vědeckých konferencí.

MU každoročně oceňuje výkony svých doktorandů v rámci vyhlášení *Cen rektora*. Tato cena je udělována mimo jiné v kategorii **Nejlepší disertační práce a Cena rektora pro vynikající studenty doktorských studijních programů**. Rektor ocenil také **mimořádné výzkumné výsledky mladých vědců do 35 let** (seznam oceněných viz infografika v kapitole 7).

Dlouhodobě na MU stoupá počet doktorandů, jejichž studium se uskutečňuje **pod dvojím vedením** (tzv. cotutelle), tedy tak, že přípravu studentovy disertační práce vede spolu s domácím akademikem také školitel ze zahraniční vysokoškolské instituce. Fakulty v rámci nově akreditovaných doktorských studijních programů zavedly pro své studenty **povinnost minimálně měsíční zahraniční stáže**. V roce 2020 však byly jakékoliv mezinárodní aktivity spojené s výjezdem do zahraničí z důvodu nepříznivé epidemiologické situace omezovány či odsouvány, v některých obdobích dokonce rušeny.

4 . 2

Podpůrné aktivity pro doktorandy realizované fakultami

FF MU pokračovala v udělování stipendií na podporu excelentních doktorských studentů, celoroční podporu získává 15 nejlepších doktorských studentů. Součástí logistické podpory doktorského studia je pomoc při **uzavírání smluv o sdíleném vedení**. V roce 2020 studovalo na FF MU v tzv. cotutelle (pod dvojím vedením) 16 doktorandů.

PřF MU vytvořila na svém webu další část sekce doktorského studia – *Rozvoj dovedností*. Nová sekce přináší základní přehled oblastí podporujících osobní či profesionální rozvoj v průběhu doktorského studia. Doktorští studenti zde mohou najít **tipy na praktická školení, výzkumné příležitosti, networking** či tipy pro další kariérní směřování. Všechny informace jsou dostupné také v angličtině.

FSPS MU pokračovala v realizaci stipendijního programu na podporu talentovaných studentů doktorského studia ve výzkumné a tvůrčí činnosti. Z šesti podaných návrhů byly úspěšně financovány dva. Fakulta dále uspořádala **workshopy zaměřené na přípravu disertační práce**. Účastníci se jich školitelé a hodnotící komise. V online prostředí MS Teams se v říjnu uskutečnil také *Ph.D. Day*, který byl náborovou aktivitou cílenou na budoucí doktorské studenty programu *Kinantropologie*.

FSS MU motivuje doktorské studenty k zahraničním výjezdům v rámci stipendijního programu. Studenti doktorského studia mohou žádat o podporu i v dalších stipendijních programech, např. na **podporu mimořádných odborných výkonů** a na oceňování publikačních aktivit.

Na **PdF MU** byla v roce 2020 **zahájena činnost (post) doktorandské školy**, která zastřešuje fakultní aktivity nabízené doktorandům a začínajícím výzkumníkům.

PrF MU v roce 2020 zahájila nově akreditované doktorské programy s větším důrazem na zpracování kvalitní disertační práce a nabídla **nové celofakultní metodologické předměty**. Zřízena byla také fakultní PhD komise a vydány byly metodické materiály pro doktorské studenty i jejich školitele.

FI MU spolu s MFF UK v Praze a univerzitami v Krakově a Varšavě založily **mezinárodní síť přednášek pro doktorandy v teoretické informatice AlgoMaNet** (Algorithms and Mathematics Network) a na začátku roku 2020 uspořádaly dva bloky přednášek ve Varšavě a Brně; zbytek ročního programu pak musel být zrušen. Na podporu doktorského výzkumu a zapojení do praxe funguje také fakultní spolupráce s průmyslovými partnery. Strategičtí partneři fakulty podporovali během roku 13 doktorských studentů minimálním měsíčním stipendiem ve výši 10 tisíc Kč.

Centrum jazykového vzdělávání MU během prosince 2020 otevřelo **krátkodobé kurzy a semináře určené doktorským studentům**, v rámci nichž se zaměřovali na psaní projektů, revize textů, online vzdělávání a debatování v cizím jazyce.

4 . 3

Ocenění nadaných studentů a absolventů doktorského studia

Doktorandi MU v průběhu roku 2020 nacházeli uznání ve formě řady **národních i zahraničních ocenění**. Masarykova univerzita každoročně oceňuje výkony svých doktorandů také v rámci vyhlašování **Cen rektora** (kompletní přehled oceněných je uveden v infografice u kapitoly 7).

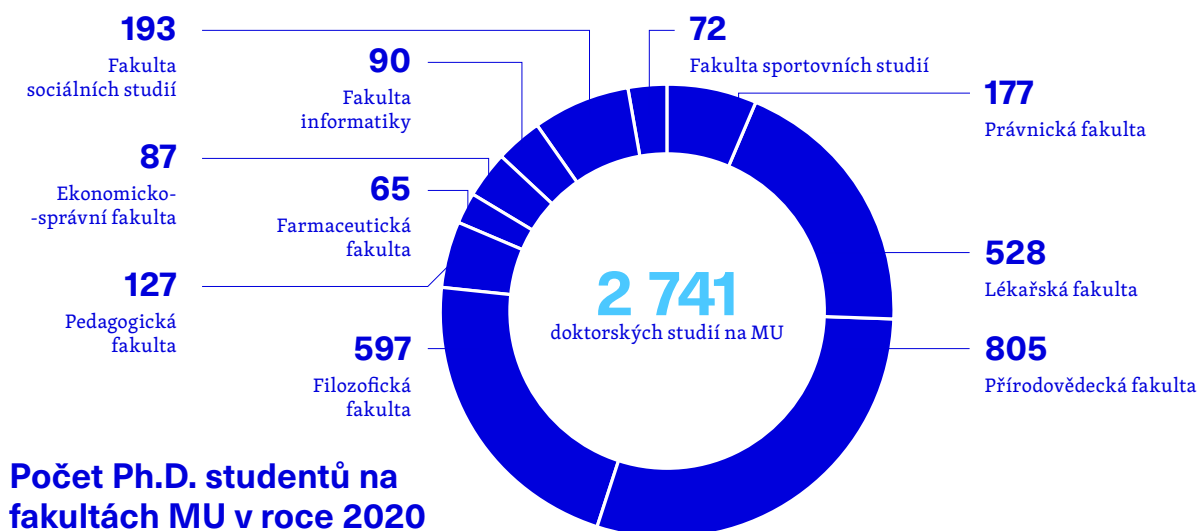
Disertační práce **Pavliny Janovské** se umístila mezi 13 nejúspěšnějšími disertačními pracemi v soutěži **Wernera von Siemense 2019** (udělované v březnu 2020). Absolventka doktorského studia na přírodovědecké fakultě uspěla s prací *The Role of Migration in the Pathogenesis of Chronic Lymphocytic Leukemia*. Chronické lymfocytární leukémii se na OFIŽ v laboratoři prof. Vítězslava Bryji věnuje i nadále a zaměřuje se na využití kasein kinázy 1 jakožto terapeutického cíle v léčbě tohoto onemocnění.

Studentka doktorského studia na farmaceutické fakultě **Veronika Leláková** obdržela 3. umístění v **Ceně Sanofi za farmacii** vyhlášené francouzskou ambasádou v ČR. Studentka se zabývala hodnocením vlivu vybraných stillbenů na neuroprotektu u cévní mozkové příhody a potenciálu konkrétní molekuly zasáhnout do jednotlivých molekulárních mechanismů ischemické kaskády. Výzkum k disertační práci vznikl ve spolupráci mezi Ústavem molekulární farmacie FaF MU a Institutem molekulární a buněčné farmakologie University Côte D'Azur v Nice.

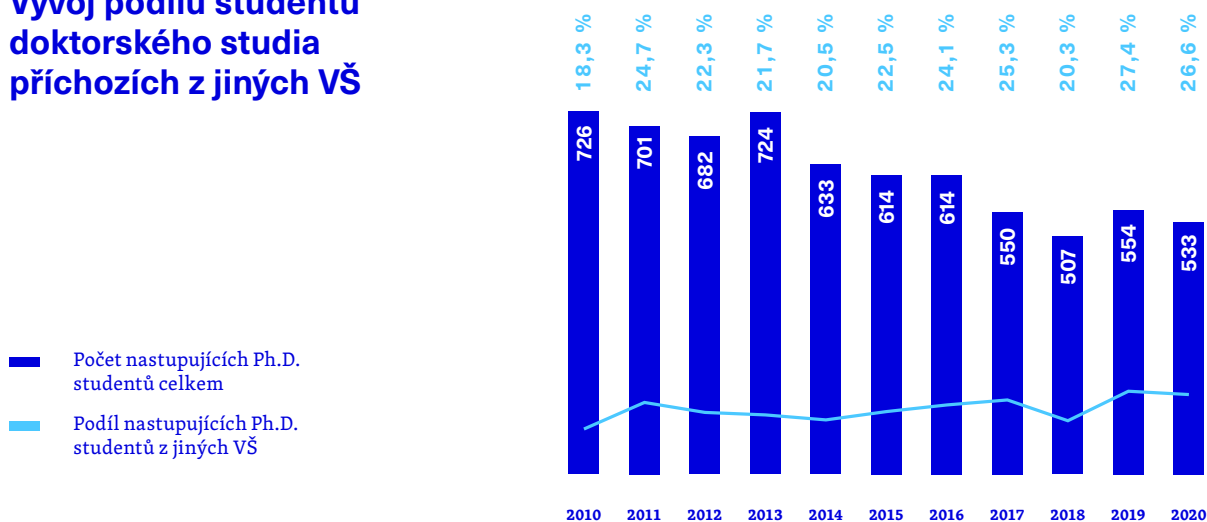
Marína Štibrányiová z pedagogické fakulty získala společně se spoluautorkami čestné uznání v XXVII. ročníku **Ceny Vládního výboru** pro osoby se zdravotním postižením v televizní kategorii za informační animace pro pedagogické pracovníky, díly 1–15 v rámci projektu *Zážitkem k porozumění*. Pomocí kreslené animace radí svým kolegům, jakou nevhodnější formu výuky zvolit, když jsou v třídním kolektivu také děti se sluchovým postižením. Jednotlivé díly nabízejí pedagogům prvního stupně ZŠ praktický návod k inovativním metodám inkluzivní výuky velmi srozumitelnou a svěží formou.

Cena Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy byla za rok 2020 udělena za mimořádné činy studentů v souvislosti s pandemií covidu-19 **Veronice Podolské** a **Jiřímu Byčkovovi** z Filozofické fakulty MU. První místo v soutěži o **Cenu Jean-Marie Lehna za chemii** obdržela **Michaela Krafčíková** z Přírodovědecké fakulty MU, zvláštní cenu **Gallicia v soutěži o Cenu Jacquese Derridy** za humanitní a společenské vědy získala **Hana Rozložníková** z Filozofické fakulty MU a zvláštní cenu **IT4Innovations v soutěži o cenu Josepha Fouriera** za výzkumnou práci v oboru počítačových věd a informatiky získala v roce 2020 **Katarína Furmanová** z Fakulty informatiky MU.

Celkem **patnáct doktorských studentů** ze tří fakult a ústavů MU získalo ocenění **Brno Ph.D. Talent**.



Vývoj podílu studentů doktorského studia přichozích z jiných VŠ



Ocenění studenti MU v soutěži Brno Ph.D. Talent 2020

Mgr. Lucia Baďurová, Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Denisa Belisová, Lékařská fakulta MU

Mgr. Lucie Curylová, Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Anna Hřčková, Lékařská fakulta MU

Mgr. Michael Killinger, DiS., Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Petra Kompaníková, Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Bc. Jaroslav Krč, Lékařská fakulta MU

Mgr. Daniela Kristeková, Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Andrea Martišová, Přírodovědecká fakulta MU

Mgr. Ludovic Thierry Mayer, Přírodovědecká fakulta MU

Ing. Polina Nadtochaeva, Lékařská fakulta MU

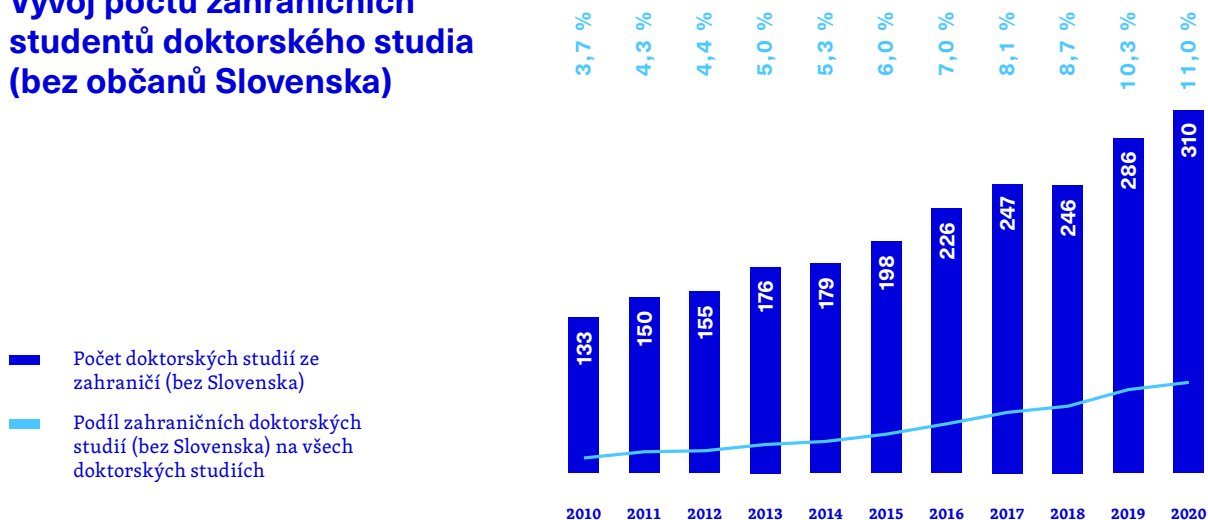
Roberto Pivato, Lékařská fakulta MU

Mgr. et Mgr. Daniela Rubanová, Přírodovědecká fakulta MU

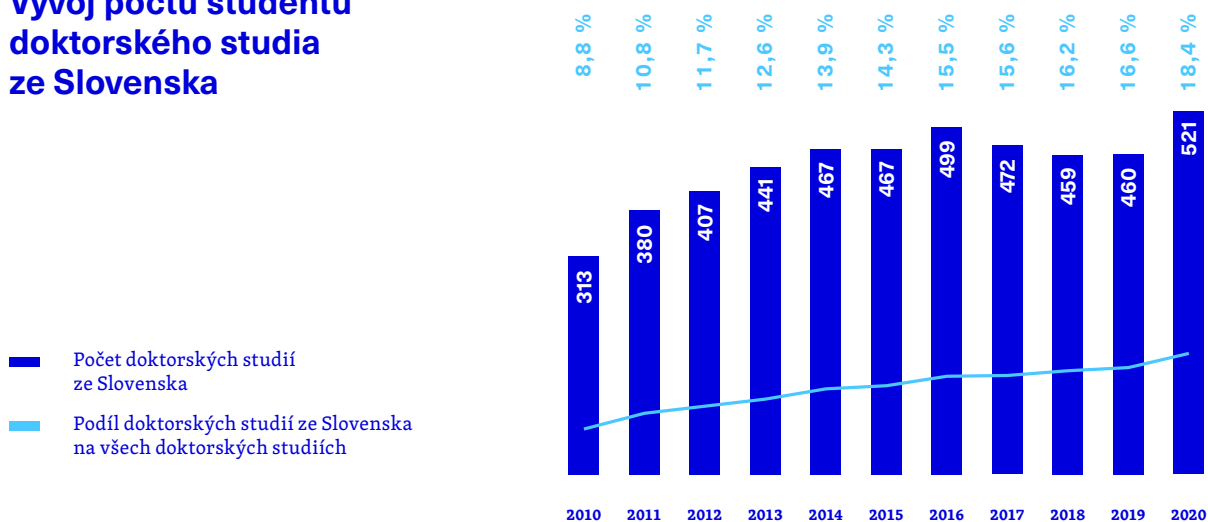
Mgr. Vojtěch Suchánek, Fakulta informatiky MU

Mgr. Dominik Trnka, Přírodovědecká fakulta MU

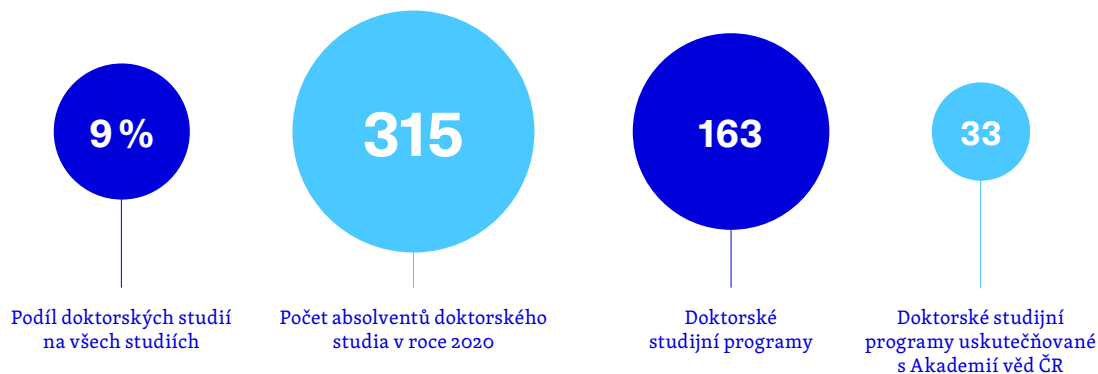
Vývoj počtu zahraničních studentů doktorského studia (bez občanů Slovenska)



Vývoj počtu studentů doktorského studia ze Slovenska



Doktorské studium na MU v roce 2020





MASARYKOVA UNIVERZITA
ZÍSKALA VYNIKAJÍCÍ
HODNOCENÍ OD MEZINÁRODNÍHO
EVALUAČNÍHO PANELU

Masarykova univerzita úspěšně prošla hodnocením Mezinárodního evaluačního panelu (MEP), jež je součástí celorepublikového hodnocení vědy dle Metodiky 17+. Na základě posouzení společenského dopadu výzkumu, jeho viability a celkové výzkumné strategie získala MU od MEP nejlepší známku ve většině kritérií. Společné diskuze 11 hodnotitelů s vedením univerzity, fakult a výzkumných ústavů se uskutečnily během listopadu 2020, a to plně online. Evaluátoři se v průběhu několika intenzivních dnů dozvěděli podrobné informace nutné pro zhodnocení fakult i celé MU. Na základě výsledků hodnocení ve všech modulech Metodiky 17+ se vysoké školy nově rozdělují do čtyř kategorií – od vynikajících po průměrné. Toto zařazení výrazně ovlivní výši institucionální podpory ze strany MŠMT, kterou daná instituce získá.

5

STRATEGICKÁ PRIORITY

Excellence a relevance výzkumu

Vědecký výkon Masarykovy univerzity	5 . 1
Hodnocení podle Metodiky 17+ a podpora výzkumu	5 . 2
Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe	5 . 3

V roce 2020 bylo publikováno **1 944 vědeckých prací typu Article a Review** s afiliací k Masarykově univerzitě a indexovaných na Web of Science (WoS). Počet publikací zůstává v tomto výběru meziročně na obdobné úrovni, klíčové je sledovat rovněž prestiž, viditelnost a citační ohlas samotných článků.

Velmi pozitivní je v tomto ohledu **rostoucí podíl prací publikovaných autory MU v prestižních časopisech**. V roce 2020 se v seriálech **zařazených do prvního kvartilu (Q1)** oborových žebříčků na WoS nachází **44 % všech článků typu Article a Review** (39 % v roce 2016). Mezi prestižní tituly, ve kterých autoři z MU v roce 2020 publikovali, patří časopisy skupiny *Science*, *Nature*, *Leukemia*, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, *Angewandte Chemie*, *Science of the Total Environment* a další.

Podíl vědeckých publikací vytvořených ve spolupráci se zahraničními pracovišti v roce 2020 tvořil 52 %, přičemž tento podíl zůstává dlouhodobě stabilní. Nejvíce publikací bylo vytvořeno ve spolupráci s institucemi v USA a Německu (shodně 13 %), Velké Británii (10 %), Itálii, Rakousku a na Slovensku (shodně 7 %). Mezi významné zahraniční instituty, se kterými autoři z MU spolupracují, patří například **francouzská výzkumná organizace Centre National de la Recherche Scientifique, University of Cambridge, Helmholtz Association, instituty Max Planck Society či University of London**. V rámci ČR spolupracovali autoři MU zejména s ústavy Akademie věd ČR (13 %), Fakultní nemocnicí u sv. Anny – ICRC (11 %) a Univerzitou Karlovou (10 %).

Průměrný citační ohlas všech publikací MU signalizuje mírně **nadprůměrnou citovanost** v jednotlivých oborech. Oblastmi s vysokým citačním ohlasem a s alespoň 50 publikacemi za období 2016–2020 jsou **medicínské obory, environmentální vědy a vědy o živé přírodě**. Specifickým ukazatelem citačního ohlasu je indikátor *Highly Cited* na WoS, který lze vnímat jako signál excelentního výzkumu. Patří sem publikace, které v rozsáhlých oborových skupinách v daném roce vydání dosáhly zařazení k 1 % nejcitovanějších publikací. V roce 2020 bylo univerzitě přiřazeno celkem **16 Highly Cited publikací**, a to z oblasti medicínských věd, věd o rostlinách, biochemie, molekulární a buněčné biologie a věd o životním prostředí.

Významným segmentem u společenských a humanitních věd zůstávají **knihy a články neindexované na WoS**. Přestože se obtížně kvantifikuje jejich ohlas, tyto publikace často vykazují **vysokou lokální excelenci, relevanci** a v přehledu vydavatelů se objevují ta nejprestižnější světová nakladatelství.

Významné vědecké objevy za rok 2020

Archeologové MU našli nejstarší písmo u Slovanů

V České republice na lokalitě Lány u Břeclavi vykopali archeologové z Filozofické fakulty Masarykovy univerzity společně s keramikou pražského typu, která je spojována se Slovy, zvířecí žebro s vyrytým nápisem. Jedná se o nápis ve starogermánských runách. Tento naprosto jedinečný objev je objevem nejstaršího dokladu písma u Slovanů, za které byla až dosud považována hlaholice.

Biologové odhalili část mechanismu stárnutí buněk

Biologové z Lékařské fakulty MU a Mezinárodního centra klinického výzkumu Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (FNUSA-ICRC) spolu s kolegy ze Swiss Institute for Experimental Cancer Research, School of Life Sciences, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) z Lausanne odhalili důležitou část procesu dělení buněk, jejíž popis může pomoci k pochopení vzniku nádorových buněk, ale i buněčného stárnutí. V článku zveřejněném v prestižním vědeckém časopisu *Nature* popsali mechanismus, který umožňuje stabilizaci či prodlužování konců chromozomů, takzvaných telomer.

Religionisté ověřili, že rituály pomáhají lidem zvládat úzkost

S teorií, že rituály pomáhají lidem získat pocit, že mohou ovlivnit obtížně kontrolovatelné události, přišel už před více než sto lety antropolog Bronislaw Malinowski. Nikdo však tuto hypotézu experimentálně neověřoval. Až religionistům Martinu Langovi a Janu Krátkému z Filozofické fakulty MU se teď podařilo tuto teorii ověřit experimentálně. U členů hinduistické komunity na ostrově Mauricius zjistili, že jim modlitby a ochranné rituály v chrámu pomáhají rychleji zvládnout úzkost. Svůj výzkum publikovali v prestižním časopisu *Philosophical Transactions of Royal Society B*.

Vědci vyvinuli průlomovou techniku sledování rozmnožování rostlin v reálném čase

Za objevem stojí výzkumná skupina Karla Říhy z institutu CEITEC MU, která se věnuje především studiu meiózy rostlin. Rostlinní biologové studují pohlavní život rostlin především za pomoci cytologických a genetických metod převážně na mrtvých buňkách. Sledování těchto procesů naživo však je pro vědce průlomové. Po několika letech náročné práce vyvinuli mikroskopické metody, které umožňují průběžně sledovat růst celého květu na buněčné úrovni.

5.2

Hodnocení podle Metodiky 17+ a podpora výzkumu

V závěru roku 2020 završila Masarykova univerzita skrze **online účast mezinárodního evaluačního panelu (MEP)** náročný a dlouho připravovaný proces **kompletního hodnocení výzkumné organizace** podle všech modulů *Metodiky 2017+*. Dvanáct členů panelu mělo původně navštívit MU v květnu 2020, kvůli pandemii koronaviru hodnocení proběhlo v online podobě v listopadu 2020.

Celý proces hodnocení je postavený na **sebeevaluačních zprávách**. Pro Modul 3 je zpracovávala jednotlivá hospodářská střediska. Zprávy Modulů 4 a 5 připravoval Rektorát MU, posuzoval zde personální politiku univerzity, nastavení doktorského studia, čerpání grantové podpory a strategii budoucího rozvoje. Na základě sebeevaluačních zpráv a listopadového jednání vypracoval MEP **závěrečnou evaluační zprávu** a hodnocení, které obdrželo MŠMT. Finální výsledky hodnocení výzkumných organizací v České republice a jejich dopad na financování budou k dispozici v červnu 2021.

Z důvodu pandemie koronaviru se v roce 2020 neuskutečnila pravidelná schůzka **Mezinárodní vědecké rady MU (ISAB MU)**. Se členy ISAB však Masarykova univerzita byla v korespondenčním kontaktu. V roce 2020 došlo k personální obměně části rady: Viktor Kunčák působící ve Švýcarském federálním technologickém institutu v Lausanne (EPFL) nahradil Thomase A. Henzingera z Austrian Institute for Science and Technology.

Masarykova univerzita v roce 2020 potvrdila svou pozici **nejúspěšnější české instituce v dosavadních výzvách programu Horizont 2020 (H2020)** jak z hlediska objemu získaných financí, tak z hlediska počtu úspěšných návrhů projektů. Celkový počet schválených **projektů H2020**, jejichž příjemcem je MU, tak dosáhl počtu **109**, jejich souhrnný rozpočet překračuje částku 47,9 milionů EUR.

V roce 2020 byla zahájena realizace **18 nových projektů H2020**; z toho 7 projektů v rámci pilíře I. Excelentní věda, 9 projektů v pilíři III. Společenské výzvy a 2 projekty v přidružených iniciativách. Jedním z těchto projektů je prestižní projekt CETOCOEN EXCELLENCE v rámci výzvy Teaming centra RECETOX.

Obrovským úspěchem je **zisk tří grantů Evropské výzkumné rady v kategorii Consolidator (ERC CoG)**. V této nejprestižnější evropské grantové soutěži uspěli David Kosař (PrF), David Zbiral (FF) a Robert Vácha (CEITEC MU). David Kosař tímto grantem přímo naváže na předchozí grant *ERC Starting*.

V roce 2020 byla vypsána nová soutěž v rámci Grantové agentury MU, **Career Restart**, jejímž cílem je vytvořit podmínky pro opětovné začlenění vědeckých pracovníků a pracovníků po přerušení kariéry (například v důsledku rodičovské dovolené) do výzkumných týmů.

V rámci Grantové agentury MU byla udělena první ocenění v nově zavedené soutěži **Cena za vynikající výsledky výzkumu – MUNI Scientist**, a to za špičkové výsledky a významné počiny v oblasti výzkumu za období 2019 až 2020.

5.3

Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe

V oblasti transferu technologií a znalostí, jehož aktivity na univerzitě zastřešuje **Centrum pro transfer technologií (CTT)**, se v roce 2020 odehrálo několik významných událostí a úspěchů.

Britská biotechnologická společnost **Artios Pharma**, která v roce 2018 uzavřela s Masarykovou univerzitou licenční smlouvu k know-how ohledně sloučenin inhibujících nukleázy v rakovinných buňkách, oznámila tříletou spolupráci s globální farmaceutickou firmou Merck KGaA, čímž programu **pro vývoj nového způsobu léčby rakoviny**, realizovanému i na MU, zajistila další financování.

Po třinácti letech od svého založení dospěla univerzita **spin-off společnost Flowmon Networks, a.s.**, do fáze svého exitu spojeného s prodejem akcií, které univerzita ve společnosti držela. Akvizice s podobně vysokým finančním přínosem z prodeje podílu ve spin-off společnosti dosud nemá v historii univerzity obdobu, prodej akcií a dividendy z nich v roce 2020 přinesly univerzitě přes 20,8 milionů Kč.

Na MU byly v roce 2020 **založeny dvě nové spin-off společnosti**. Entrant, s.r.o., se zaměřuje na vývoj přístroje pro monitoring a měření stresu, Casinvent Pharma, a.s., kterou univerzita založila jako pravou spin-off ve spolupráci s investičním partnerem i&zi Prague, se specializuje na vývoj sloučenin coby možných léčiv na některé typy leukémií, lymfomů a solidních nádorů.

V roce 2020 získala univerzita z **komericializace duševního vlastnictví** na výnosech z licenčních a spoluvlastnických smluv za využívání jejího duševního vlastnictví **4 523 314 Kč**.

Z projektové podpory TA ČR GAMA 2 bylo v roce 2020 díky třem výzvám CTT postupně realizováno 13 projektů, z nichž se **čtyři mimořádně podpořené zaměřují na eliminaci šíření covidu-19**. Na realizaci projektů Proof of Concept (PoC) se podílely čtyři fakulty univerzity (PřF, LF, FF, FI) a CEITEC MU. Projekt TA ČR GAMA 2 tak nadále přispívá ke zvýšení povědomí o PoC projektech, rozšiřuje portfolio možností uplatnění výzkumu v praxi a rozvíjí další spolupráce vědců s aplikačními partnery. Došlo také k ukončení projektu OP VVV – MUNIKOM na rozvoj efektivit transferu technologií a znalostí napříč MU.

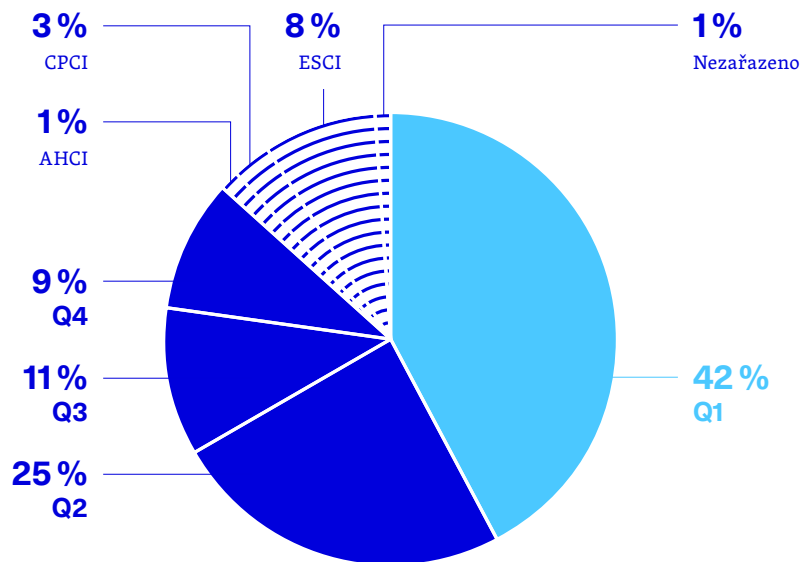
Během letních stáží, realizovaných po 1. vlně koronavirové epidemie, se na CTT vystřídal **24 stážistů z devíti transferových pracovišť** z různých částí České republiky. Příjmy CTT ze stáží, konzultací a školení dalších stran, které vnímají Centrum pro transfer technologií MU jako tuzemskou špičku v oboru, tvořily v roce 2020 celkem 269 150 Kč.

CTT vydává dvakrát ročně newsletter *INTERFACE* v elektronické i tištěné verzi a je nadále aktivním členem národní platformy *Transfera.cz*. Ředitelka CTT Eva Janouškovcová i v roce 2020 zastávala funkci předsedkyně tohoto spolku.

Podíl publikací za rok 2020 v časopisech dle jejich impakt faktoru v rozdělení do kvartilů

Publikace dle databáze Web of Science (article, review a proceedings paper)

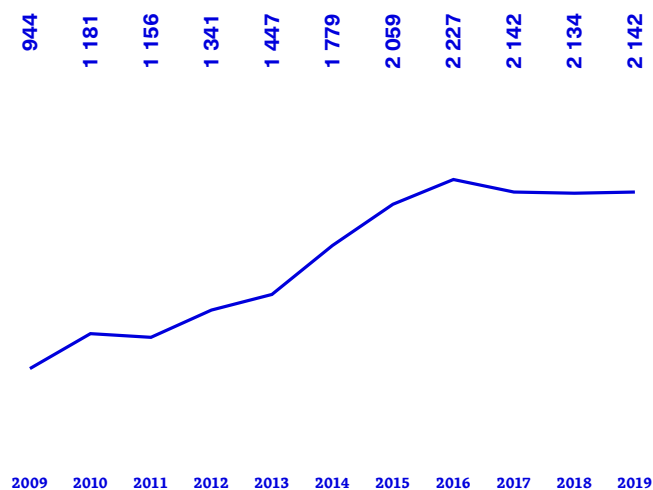
Pozn.: Data za rok 2020 nejsou úplná kvůli zpoždění indexace na Web of Science.



Vývoj počtu publikací MU v databázi Web of Science

Počet publikací (article, review, proceedings paper) vydaných v daném roce

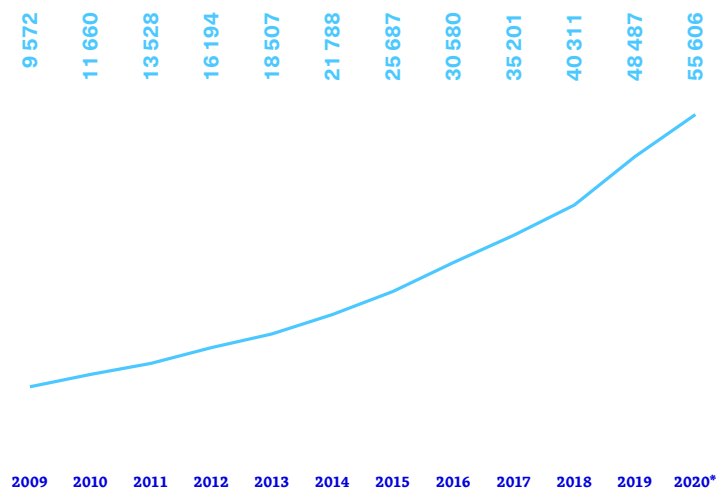
Pozn.: Data za rok 2020 nejsou prezentována, a to kvůli zpoždění indexace na Web of Science a neúplnosti těchto údajů.



Vývoj počtu citací publikací MU dle databáze Web of Science

Počet citací v daném roce (publikací article, review, proceedings paper)

* Data za rok 2020 nemusí být úplná kvůli zpoždění indexace na Web of Science.



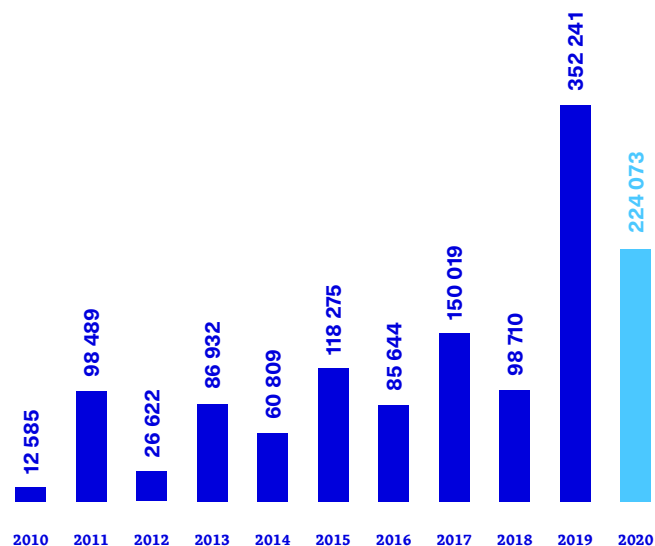
10 zahraničních institucí, s nimiž společně publikovali autoři z MU v letech 2009–2020 nejcitovanější výsledky

University of California System
Harvard University
Assistance Publique – Hôpitaux de Paris
Ruprecht Karl University of Heidelberg
University of Texas System

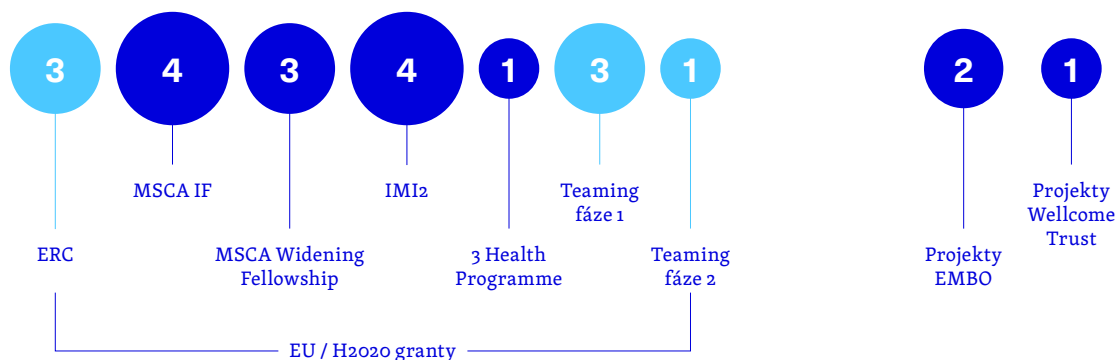
University of London
Centre National de la Recherche Scientifique
University of Toronto
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
Helmholtz Association


Vývoj neinvestičních výnosů z rámcových programů EU

Neinvestiční výnosy z rámcových programů EU v tis. Kč



Získané prestižní granty výzkumníky z MU se zahájením řešení v letech 2016–2020





VĚDCI Z MASARYKOVY UNIVERZITY OBDRŽELI TŘI PRESTIŽNÍ GRANTY EVROPSKÉ VÝZKUMNÉ RADY

Z celé České republiky uspěli v aktuální výzvě o granty ERC Consolidator čtyři žadatelé, přičemž hned tři tyto granty udělené Evropskou výzkumnou radou na podporu excelentní vědy směřují na Masarykovu univerzitu. Z celkem tří získaných grantů ERC Consolidator míří dva do humanitních oborů, získali je právník David Kosař a religionista David Zbíral. Třetí grant obdržel biofyzik Robert Vácha působící na institutu CEITEC MU a přírodovědecké fakultě. Masarykova univerzita ze specifického schématu své interní grantové agentury podpořila přípravu celkem sedmi návrhů projektů, zmíněné tři z nich tedy dokázaly v této nejprestižnější soutěži uspět.

Foto: Jeden z držitelů ERC Consolidator grantu religionista David Zbíral působící na Filozofické fakultě MU.



STRATEGICKÁ PRIORITY

Efektivita výzkumu a stimuluující prostředí

- Celouniverzitní podpůrné služby k tvůrčí činnosti 6 . 1
- Podpora kvalifikačního růstu a vědeckého výkonu akademických pracovníků 6 . 2

6.1

Celouniverzitní podpůrné služby k tvůrčí činnosti

Excelenci ve výzkumu podporuje Masarykova univerzita již desátým rokem prostřednictvím interních projektů Grantové agentury MU (GAMU). V roce 2020 byly vypsané nové kategorie **Career restart grant** a **Cena za vynikající výsledky výzkumu – MUNI Scientist**.

V dalším ročníku **soutěže o mezioborové výzkumné projekty** byly vybrány **3 projekty** k finanční podpoře v celkové výši téměř 17 milionů Kč.

Úspěšně pokračoval program **podpory přípravy mezinárodních grantů** určený pro žadatele o prestižní mezinárodní granty (kategorie Horizons). Vzhledem k ukončení programu H2020 a celkově nízkému počtu vhodných výzev byla podpořena příprava jednoho kooperativního projektu s MU v roli koordinátora (celková výše 200 tisíc Kč). Ze specifického schématu na podporu grantů Evropské výzkumné rady (ERC) byla v rámci této kategorie GAMU podpořena **příprava 7 návrhů projektů ERC**, z nichž tři dokázaly v této nejprestižnější soutěži uspět (ERC Consolidator).

Třetím držitelem grantu **MUNI Award in Science and Humanities (MASH)** se v roce 2020 stal astrofyzik **Norbert Werner**. Dosud působil na Univerzitě Loránda Eötvöse v Budapešti, kam přišel po osmiletém působení na Stanfordově univerzitě ve Spojených státech. Odborník na problematiku černých děr či mezigalaktického plynu se chce v Brně věnovat mimo jiné spolupráci s firmami, které se zabývají vývojem malých družic.

Ke zvýšení úspěšnosti MU v národních i mezinárodních grantových soutěžích bylo uspořádáno množství seminářů, prezentací, školení i individuálních konzultací. Na mezinárodní granty se zaměřily akce organizované v rámci projektu **IMPROVE** z programu INTER-EXCELLENCE (INTER-INFORM). Celkem proběhlo **12 seminářů a workshopů** a 1 třídní **interaktivní online konference Grants Week 2020**. Tým **IMPROVE** inicioval vznik neformální sítě projektových manažerů **Czech MSCA Platform**, jejímž cílem je výměna know-how v oblasti přípravy a realizace projektů MSCA.

V roce 2020 se podařilo plynulě převzít organizaci aktivit **Brno International R&D Network (REGON)** od Jihomoravského inovačního centra. Univerzita tím navázala na devítiletou tradici spolupráce zástupců grantových kanceláří výzkumných organizací v jihomoravském regionu.

Nově byla ustavena **Rada pro strategické výzkumné projekty**, která je poradním orgánem rektora a jejímž hlavním cílem je strategická diskuse o výzkumných projektech velkého rozsahu a důležitosti pro univerzitu. Ve své činnosti navazuje na dosavadní Radu pro rozvoj výzkumných infrastruktur, jen se širším mandátem. Prvním z témat k řešení bude **diskuse nad záměry výzkumných infrastruktur**, které budou procházet hodnocením MŠMT v roce 2021.

V roce 2020 došlo k zahájení financování další generace projektů velkých výzkumných infrastruktur, které úspěšně prošly hodnocením MŠMT v roce 2017–2018. Masarykova univerzita je zapojena do **12 projektů**, které jsou zároveň

zařazeny do **České cestovní mapy velkých výzkumných infrastruktur**. Na evropské úrovni je Masarykova univerzita zapojena do **9 tzv. ESFRI infrastruktur** (European Strategy Forum on Research Infrastructures), a to jako koordinátor nebo partner jejich uzlů.

Masarykova univerzita systematicky podporuje akademické prostředí v oblasti vědeckého publikování. Zavedeným pracovištěm pokrývajícím toto téma centrálně je již několik let **Centrum pro scientometrickou podporu a evaluaci**, v jehož agendě se vyskytuje metodická podpora fakult v oblasti bibliografických databází, komunikace s národní databází RIV, organizace národní i institucionální evaluace a především bibliometrie. Centrum se aktivně zapojuje do mezinárodních komunit v oblasti hodnocení výzkumu (například EvalHum) a rozvíjí v rámci mezinárodních spoluprací vlastní publikační činnost.

Jednou z klíčových agend Centra je zpracování **bibliometrických analýz** pro všechny úrovně organizační struktury MU, včetně slovní interpretace a základní kontextualizace. Pravidelným servisem vědecké komunitě je také příprava analýz publikačních portfolií pro potřeby habilitačních a profesorských řízení.

V roce 2020 začala realizace **4 celouniverzitních OP VVV projektů v celkové výši 266 mil. Kč**:

Cílem projektu **HR4MUII** je získání a udržení ocenění **HR Award** na 5 fakultách MU (FF, PdF, ESF, FSS a FSpS). Jde o nastavení strategického řízení v souladu se standardy definovanými *Evropskou chartou pro výzkumné pracovníky* a *Kodexem chování pro přijímání výzkumných pracovníků*.

Projekt **Interní grantové agentury MU** cílí na zvýšení kvality vzdělávání na úrovni doktorského studia prostřednictvím rozvoje systému studentské grantové soutěže, posílení internacionalizace a zvýšení předpokladů k výkonu výzkumné činnosti u studentů v doktorském stupni studia. V následujících dvou letech bude podpořeno celkem **196 studentských grantů**.

Projekt **Postdoc2MUNI** je zaměřen na obsazení 23 postdoktorandských pozic, které přispějí k posílení vědeckého výkonu a mezinárodní spolupráce na MU.

Cílem projektu **MSCAfellow4@MUNI** je zajištění realizace 5 projektových návrhů, které byly úspěšné v programu H2020 MSCA-IF, získaly excelentní hodnocení, ale z důvodu nedostatku finančních prostředků nemohly být podpořeny.

Oddělení celouniverzitních projektů Odboru výzkumu RMU realizuje **9 projektů OP VVV** v celkové výši přesahující 0,5 mld. Kč.

6.2

Podpora kvalifikačního růstu a vědeckého výkonu akademických pracovníků

Podporovat vědecký výkon svých akademických pracovníků, kvalitu publikačních výstupů a jejich internacionální rozměr je cílem **fakultních interních programů**. Jedná se zejména o využití prostředků institucionální podpory a dalších fakultních fondů, které jsou nasměrovány na **podporu budování vědeckých týmů, habilitačních či profesorských řízení** v různé fázi přípravy, **vydávání vědeckých časopisů** či **internacionalizaci publikační činnosti**. Níže jsou uvedeny vybrané příklady.

ESF MU každoročně vyhlašuje **Program na podporu kariérního růstu akademických pracovníků**, který je určen akademickým pracovníkům směřujícím do kvalifikačního řízení ke jmenování docentem či profesorem. Podpora získaná maximálně na dva roky umožňuje úspěšným žadatelům uhradit náklady spojené se splněním kvalifikačních nároků a dokončit úspěšnou přípravu návrhu na zahájení habilitačního řízení nebo řízení ke jmenování profesorem. Dále mohou akademici, vědečtí pracovníci a doktorandi získat podporu v rámci **Programu na podporu publikace odborných článků ve vědeckých časopisech**. Úspěšným žadatelům je díky podpoře umožněno pokrýt finanční náklady spojené s překlady, korekturami či přijetím textů k recenznímu řízení. V duchu strategie *Open Science* jsou v podpoře preferovány výstupy v kvalitních časopisech v režimu Open Access.

FSS MU v roce 2020 schválila **Grantovou strategii**, která vytyčuje směr, kterým se fakulta chce vydat v příštích pěti letech v oblasti grantových projektů. Cílem je, aby byla FSS v grantových soutěžích aktivní a úspěšná. Kromě prioritních domácích soutěží GA ČR se chce soustředit na posílení úspěšnosti v mezinárodních grantových soutěžích Horizont. Strategie obsahuje zvýšení motivace pracovišť i pracovníků, kvalitu administrativní podpory a práce s talentovanými juniorními výzkumníky.

FSpS MU podporuje **publikování výsledků výzkumu v angličtině** – proofreading, překlady a poplatky za publikování v režimu Open Access lze pokrýt z odměny vyplácené na základě směrnice fakulty z roku 2019 s názvem *Motivační systém na podporu pedagogické, tvůrčí a další činnosti akademických pracovníků na Fakultě sportovních studií MU*.

Na **FF MU** je podpora výzkumu a vědeckého růstu realizována zejména skrze **Grant děkana**. Fakulta také umožňuje finanční podporu akademikům usilujícím o významné nadnárodní a zahraniční projekty (H2o2o apod.), a to ve formě částky umožňující jak rozvoj badatelského týmu, tak vlastní přípravu projektového návrhu (překlady, cestovné ad.). Dále se prostřednictvím převzetí části nákladů na centrální rozpočet podporuje aplikační výzkum a benefity mají pracoviště, která realizují projekty podpořené externím investorem se zapojením studentů doktorského studia do výzkumu.

PdF MU podporu publikování shrnuje v aktualizovaném dokumentu **Strategie podpory publikování a výzkumu na PdF MU**. Do strategie publikování na pedagogické fakultě byl v roce 2020 začleněn nový pilíř týkající se podpory

přípravy výzkumných projektů (zejména GA ČR, TA ČR). Žadatelé mohou čerpat finanční prostředky na přípravu projektů a jsou rovněž odměňováni úspěšní žadatelé.

Na **PrF MU** došlo v rámci mimořádných odměn vyplácených koncem kalendářního roku ke změně kritérií tak, aby více zohledňovala požadavky metodiky M17+. Zaměstnanci jsou **odměňováni například za publikace v Q1 a Q2 nebo za prestižní zahraniční monografie**. V rámci procesu získání *HR Award* fakulta do budoucna plánuje vytvořit takové organizační podmínky, aby se tvůrčí volno stalo standardní součástí kvalifikačního růstu akademických pracovníků.

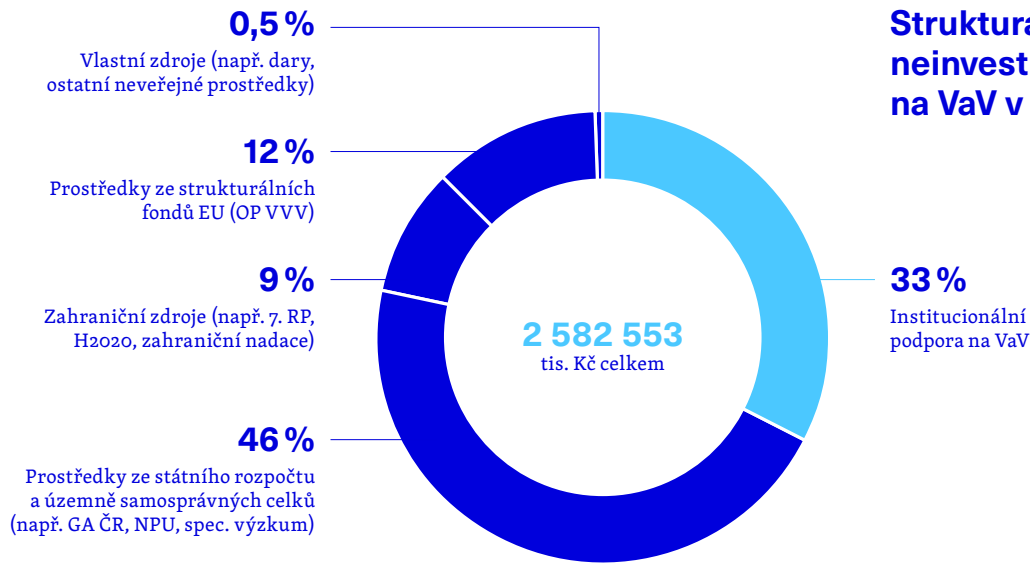
PřF MU má specifická pravidla podpory výzkumu implementována na jednotlivých ústavech. Nejčastěji jde o formu **cílených odstupňovaných odměn motivujících k publikování v nejlepších mezinárodních časopisech**, např. v rámci Top 1 %, 10 % a Q1 ISI Web of Knowledge.

Svou činnost zahájila v roce 2020 Interní grantová agentura **LF MU**, která formou **start-up grantů** podporuje pilotní projekty nových výzkumných programů, získání pilotních dat, zavedení a ověření nové metodiky a získání podkladů pro vypracování plnohodnotného projektu financovaného externí grantovou agenturou.

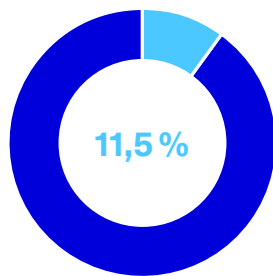
V roce 2020 se uskutečnilo online setkání mezi akademickými a vědeckými pracovníky a studenty doktorského studijního programu k navázání **interdisciplinární spolupráce mezi FaF, FF a LF**, na kterém participovalo okolo 70 účastníků, z toho přibližně 30 prezentujících své výzkumné aktivity. Farmaceutická fakulta dále organizovala akci **Matchmaking Event** pro navazování vědeckých spoluprací spolu s PřF MU a CEITEC MU. Toto online setkání proběhlo v prosinci 2020 s účastí okolo 100 zaměstnanců a studentů z MU a bylo prezentováno zhruba 50 příspěvků.

Na **FaF MU** byl pro podporu publikování výstupů v kvalitních vědeckých časopisech indexovaných ve WoS vytvořen **Publikační fond** s pravidly pro jeho čerpání.

Struktura neinvestičních výnosů na VaV v roce 2020

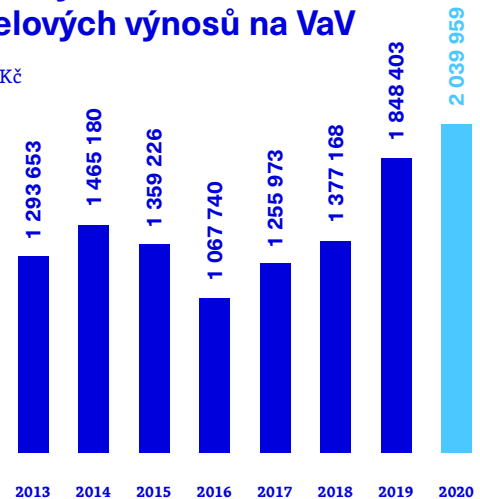


Podíl MU na získané institucionální podpoře VaV v ČR v roce 2020



Objem získaných celkových neinvestičních účelových výnosů na VaV

v tis. Kč



Kategorie grantů vyhlašované Grantovou agenturou MU (GAMU)

Granty pro studenty

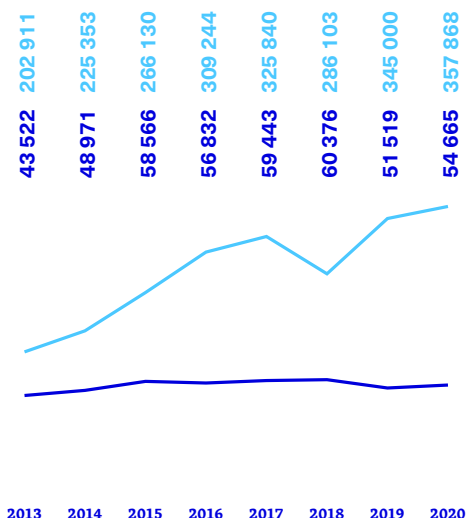
Studentské výzkumné projekty
Studentské vědecké konference
Podpora vynikajících diplomových prací

Granty pro vědce

Podpora přípravy mezinárodních grantů
Mezioborové výzkumné projekty
MUNI Award in Science and Humanities
MUNI Award in Science and Humanities JUNIOR
Podpora začlenění vědeckých pracovníků po přerušení kariéry
Cena za vynikající výsledky výzkumu

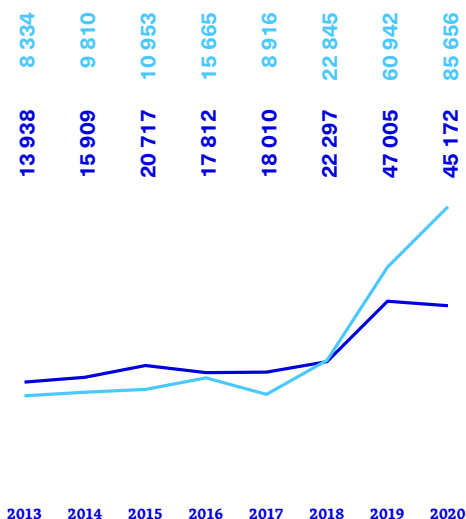
Vývoj výše získaných dotací z GA ČR pro MU

- Získané dotace z GA ČR pro MU v roli příjemce v tis. Kč
- Získané dotace z GA ČR pro MU v roli spolupříjemce v tis. Kč



Vývoj výše získaných dotací z TA ČR pro MU

- Získané dotace z TA ČR pro MU v roli příjemce v tis. Kč
- Získané dotace z TA ČR pro MU v roli spolupříjemce v tis. Kč



Podpořené mezioborové výzkumné projekty Grantové agentury MU v soutěži vyhlášené v roce 2020

Mgr. Zuzana Koledová, Ph.D.

RNDr. Martin Maška, Ph.D.

Lékařská fakulta MU / Fakulta informatiky MU
ERK signaling code of epithelial morphogenesis and cancer

Mgr. Vít Nováček, Ph.D.

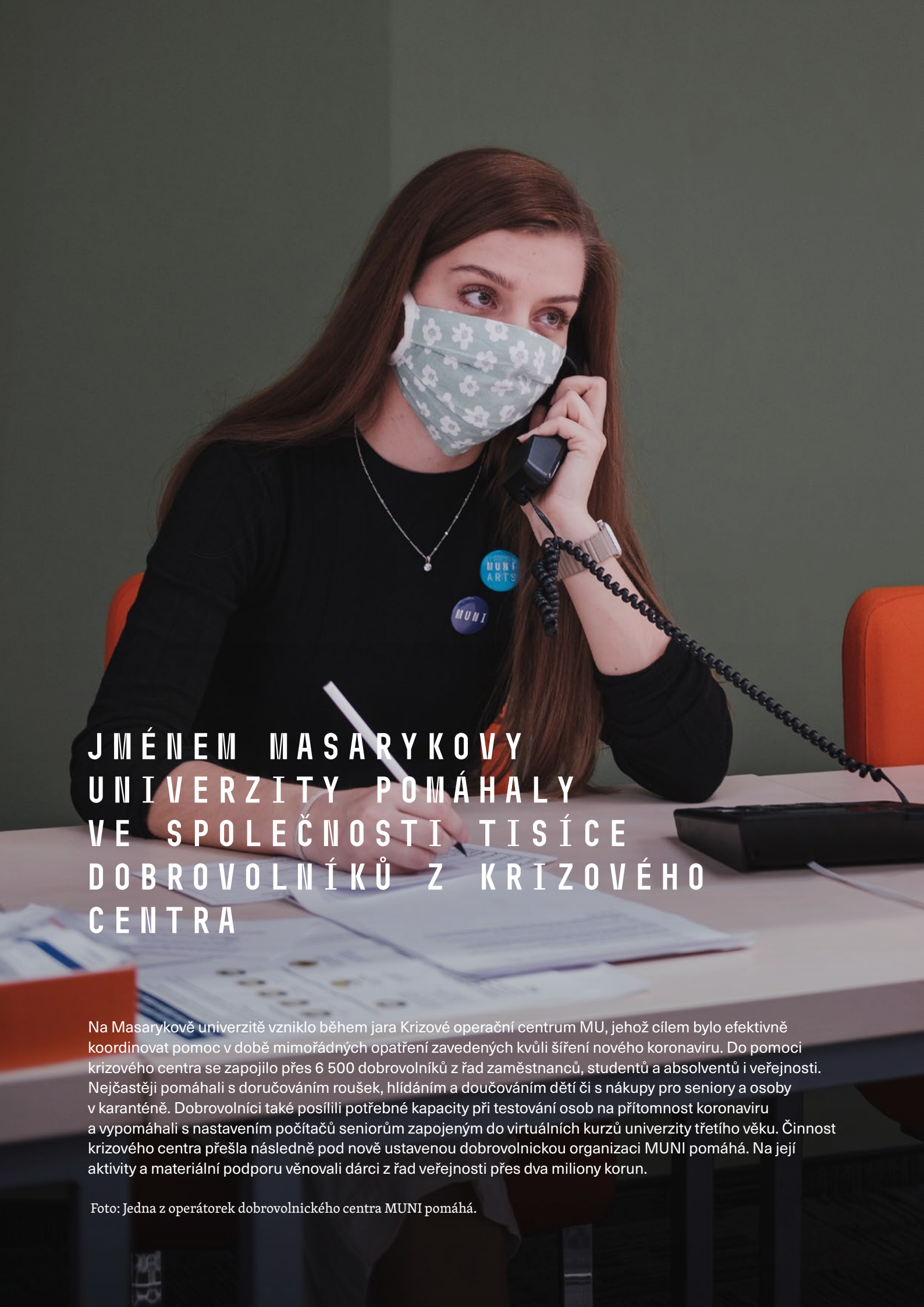
MUDr. Jana Halámková, Ph.D.

Fakulta informatiky MU / Lékařská fakulta MU
AIcope - AI support for Clinical Oncology and Patient Empowerment

doc. RNDr. David Šafránek, Ph.D.

RNDr. Pavel Krejčí, Ph.D.

Fakulta informatiky MU / Lékařská fakulta MU
Computational reconstruction of mechanistic framework underlying receptor tyrosine kinase function in signal transduction



JMÉNEM MASARYKOVY UNIVERZITY POMÁHALY VE SPOLEČNOSTI TISÍCE DOBROVOLNÍKŮ Z KRIZOVÉHO CENTRA

Na Masarykově univerzitě vzniklo během jara Krizové operační centrum MU, jehož cílem bylo efektivně koordinovat pomoc v době mimořádných opatření zavedených kvůli šíření nového koronaviru. Do pomoci krizového centra se zapojilo přes 6 500 dobrovolníků z řad zaměstnanců, studentů a absolventů i veřejnosti. Nejčastěji pomáhali s doručováním roušek, hlídáním a doučováním dětí či s nákupy pro seniory a osoby v karanténě. Dobrovolníci také posílili potřebné kapacity při testování osob na přítomnost koronaviru a vypomáhali s nastavením počítačů seniorům zapojeným do virtuálních kurzů univerzity třetího věku. Činnost krizového centra přešla následně pod nově ustavenou dobrovolnickou organizaci MUNI pomáhá. Na její aktivity a materiální podporu věnovali dárci z řad veřejnosti přes dva miliony korun.

Foto: Jedna z operátorek dobrovolnického centra MUNI pomáhá.

7

STRATEGICKÁ PRIORITY

Vnitřní kultura založená na sdílených hodnotách

Budování univerzitní sounáležitosti a dobrovolnické aktivity	7 . 1
Inspirativní univerzitní prostředí	7 . 2
Aktivity pro studenty a zaměstnance	7 . 3
Zájmová činnost spolků	7 . 4
Příprava strategického záměru a interní komunikace	7 . 5
Služby studentům a zaměstnancům	7 . 6
Etika a rovné příležitosti	7 . 7

7.1

Budování univerzitní sounáležitosti a dobrovolnické aktivity

Na začátku roku 2020 Masarykova univerzita pohotově zareagovala na celospolečenskou potřebu řešit následky pandemie onemocnění covid-19. Již v březnu 2020 vzniklo **dobrovolnické centrum MUNI pomáhá**, jehož aktivity zahrnovaly **pomoc organizacím i jednotlivcům**.

Mezi instituce, které pomoc dobrovolníků využily, patřily nejen **nemocnice a zařízení sociální péče**, ale i **školy, domovy dětí a krajské hygienické stanice**. Dobrovolníci posílili také kapacity **krizové linky**. Pomoc jednotlivcům nejčastěji směřovala k **seniorům a lidem v karanténě**, případně k dalším ohroženým skupinám a zahrnovala nákupy, vyzvedávání léků, venčení domácích zvířat, doučování dětí nebo i **odbornou IT pomoc a psychologické poradenství**. Především během jarní vlny pandemie byl akutním problémem nedostatek ochranných pomůcek, dobrovolníci se proto zapojili do šití roušek a jejich následné distribuce potřebným.

Do databáze dobrovolnického centra se od března registrovali studenti, zaměstnanci a absolventi Masarykovy univerzity i dobrovolníci z řad veřejnosti. V databázi, se kterou centrum pracovalo v období od března do září, se sešlo **přes 4 700 dobrovolníků**, z toho 3 240 z Masarykovy univerzity. Do konce září bylo přiřazeno ke konkrétní dobrovolnické činnosti 2 199 dobrovolníků.

Pro fungování dobrovolnického centra se stal klíčovým důraz na **vývoj vlastních technologií pro koordinaci dobrovolníků**. Jako první vznikla již v březnu 2020 **Mapa dobrovolníků**, která zásadním způsobem zjednodušila propojení dobrovolníků a příjemců pomoci na základě jejich vzdálenosti.

V říjnu 2020 byla spuštěna **mobilní aplikace pro dobrovolníky MUNI pomáhá**, do té se do konce roku 2020 přihlásilo **3 876 dobrovolníků** a ke konkrétní dobrovolnické činnosti bylo přiřazeno 1 209 z nich. Vývoj vlastního databázového prostředí pro koordinátory byl zásadním krokem pro efektivnější koordinaci dobrovolnické pomoci. Aplikace současně umožnila pokračovat v poskytování pomoci ve velkém objemu bez potřeby koordinačních týmů studentů.

Díky vývoji uvedených aplikací se Masarykova univerzita stala **technologickým leaderem v oblasti systémů pro koordinaci dobrovolníků**.

V roce 2020 vyřídilo dobrovolnické centrum **přes 2 900 žádostí o pomoc**. Do dobrovolnické pomoci se v různé míře zapojili studenti i zaměstnanci všech deseti fakult. Studenti **lékařské fakulty** pomáhali s testováním a s péčí v nemocnicích, studenti **právníkové fakulty** zahájili bezplatné právní poradenství pro veřejnost. Studenti z **fakulty sociálních studií** pomáhali lidem bez domova v kontaktním centru společnosti Podané ruce na Vlčké ulici.

Ekonomicko-správní fakulta darovala počítače a další techniku organizaci IQ Roma servis, sdílenému bydlení mladých lidí z dětských domovů Symbios a Domovu pro seniory Sluníčko v Ostravě. Studenti a vyučující z **pedagogické fakulty** zajišťovali výuku a hlídání dětí pracovníků

ve zdravotnictví a také doučování dětí, které v důsledku přechodu na online výuku v ZŠ a SŠ měly zhoršený přístup ke kvalitnímu vzdělávání.

Na **fakultě sportovních studií** zahájili sérii online cvičení, edukace veřejnosti v oblasti pohybu směřovala na různé cílové skupiny (senioři, děti, zaměstnanci). Odborníci z **fakulty informatiky** pomáhali s nastavováním a obnovením počítačových sítí po kybernetickém útoku na Fakultní nemocnici Brno. Aktivní byli také studenti **filozofické fakulty**, kteří pomáhali jako krizoví intervenenti nebo zajišťovali ochranné pomůcky ve svém okolí.

Odborníci z centra **RECETOX přírodovědecké fakulty** garantovali novou sérologickou studii mapující výskyt protilátek proti onemocnění covid-19. Své laboratorní kapacity nabídl také institut **CEITEC MU**, který pomáhal s testováním a vyhodnocováním odebraných vzorků na přítomnost koronaviru. **Farmaceutická fakulta** se koncem roku spolu s nemocniční lékárnou FN Brno **podílela na přípravě očkování** v brněnském očkovacím centru.

Provoz dobrovolnického centra *MUNI pomáhá* byl od počátku řešen jako komplexní projekt, který zahrnoval **call centrum** se 4 linkami, **informační web www.muni-pomaha.cz** a **5 koordinačních týmů studentů**, jež nepřetržitě fungovaly od března do května 2020. V rámci dobrovolnického centra bylo třeba zajistit správu sociálních sítí, propagaci a financování. Na podporu dobrovolnické činnosti byla 19. 3. 2020 **spuštěna veřejná sbírka**, která hned v prvních týdnech po spuštění dosáhla milionu Kč. V září dobrovolnické aktivity finančně podpořil Jihomoravský kraj.

Skrze dobrovolnické centrum probíhalo také síťování a uzavírání partnerství na úrovni **veřejných institucí, dobrovolnických center i soukromých subjektů**, vznikly manuály pro koordinační činnosti centra a systém péče o dobrovolníky.

V listopadu 2020 se uskutečnil diskuzní panel na téma *Budoucnost dobrovolnického centra MUNI pomáhá*. Jeho výsledkem bylo mimo jiné stabilní **ukotvení dobrovolnického centra ve struktuře univerzity**, stanovení strategie a cílů pro další rok a vymezení témat pro činnost dobrovolnického centra po odeznění pandemie a s ní spojené krize.

V říjnu 2020 byly spuštěny první **dobrovolnické programy nesouvisející s pandemií**, *Studentská právní poradna* a *Inkubátor pomoci* pro rozvoj nápadů na dobrovolnické programy a projekty.

Masarykova univerzita jménem rektora v roce 2020 ocenila mnoho výjimečných výkonů. V soutěži o **Ceny rektora Masarykovy univerzity** bylo za svou vynikající vědeckou, pedagogickou nebo tvůrčí práci a příkladnou reprezentaci univerzity vyznamenáno **23 zaměstnanců, studentů a absolventů v 11 kategoriích**.

V průběhu roku 2020 měl být udělen **čestný doktorát Masarykovy univerzity Rossu Andersonovi** v oboru informatiky, avšak s ohledem na protiepidemická opatření bylo slavnostní udělení tohoto ocenění odloženo na příznivější dobu.

Na návrh rektora Martina Bareše byly oceněny výjimečné osobnosti, které se významným způsobem zasloužily o rozkvět univerzity. **Stříbrnou medaili** obdrželi emeritní rektor Univerzity Palackého Josef Jařab, emeritní prorektor MU Petr Dvořák, historik z Filozofické fakulty MU Tomáš Knoz a Oldřich Pytela z Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice. **Bronzovou medaili** pak obdržel člen Správní rady MU Petr Pleva. Předávání těchto ocenění proběhlo pouze symbolicky při osobním setkání namísto slavnostního udělení vyznamenání při některém z akademických obřadů. Nové ocenění **MUNI Scientist 2020** za špičkové výsledky a významné počiny v oblasti výzkumu získalo **37 vědců a jejich vědeckých týmů** napříč fakultami, ústavu a výzkumnými centry.

Ocenění získali studenti a zaměstnanci Masarykovy univerzity také mimo univerzitní půdu. **Cenu města Brna** obdrželi Ivan Rektor z LF MU, Lubomír Slavíček z FF MU a Markus Dettenhofer, končící ředitel Centrální řídicí struktury CEITEC. Terezie Mandáková z institutu CEITEC MU obdržela **Cenu předsedkyně Grantové agentury ČR** za rok 2020. Lukáš Žídek z institutu CEITEC MU obdržel **Cenu Petra Sedmery**, kterou uděluje Spektroskopická společnost Jana Marka Marci. **Cenu Wernera von Siemens** v kategorii Nejlepší pedagogický pracovník získal Petr Štourač z LF MU za zavádění inovativních, efektivních a atraktivních metod do výuky.

Studenti MU získali také několik ocenění udělovaných Francouzským institutem v Praze, Michaela Krafčíková z PŘF MU obdržela **Cenu Jean-Marie Lehna za chemii** (1. místo), Hana Rozložnsnikova z FF MU získala **Zvláštní ocenění Galicie v rámci Ceny Jacquese Derridy** za společenskou a humanitní vědu a Katarína Furmanová z FI MU obdržela **Zvláštní cenu IT4Innovations v rámci Ceny Josepha Fouriera** za počítačové vědy. Dělené 3.–4. místo **Ceny Edvarda Beneše** 2. stupně v oblasti *Historie 20. století* získal za svou práci Tomáš Maleček z PdF MU.

Veronika Podolská a Jiří Byčkov, oba z FF MU, dostali **Cenu ministra školství, mládeže a tělovýchovy za mimořádné činy studentů za dobrovolnictví** a aktivní pomoc během pandemie covidu-19. Cenou **Brno Ph.D. Talent** bylo v roce 2020 oceněno patnáct studentů z LF, PŘF, FI a CEITEC PhD school.

Ani v roce 2020 plném náročných výzev se kulturní život na univerzitě nezastavil. Na jaře se stále v tradičním formátu uskutečnily oslavy **101. výročí založení Masarykovy univerzity a Masarykovy dny**. Následně byly až do konce května v důsledku pandemie nemoci covid-19 všechny akce zrušeny. Pro podzimní semestr už však na univerzitě proběhly tradiční události v **online formátu**, takto se uskutečnilo **Slavnostní zahájení akademického roku** a oslavy k příležitosti svátku **17. listopadu**.

Při příležitosti 101. výročí založení univerzity se 29. ledna v Divadle Reduta uskutečnil **Písňový recitál sólistky Janáčkovy opery Jany Hrochové**. Součástí slavnostního večera byla také závěrečná prezentace výsledků projektu **100 litrů krve DÍKY MUNI**.

Tématem **prvního ročníku Masarykových dnů** konaných 3.–4. března byly **Hovory o demokracii**. V rámci programu proběhlo pietní uctění památky T. G. Masaryka, uskutečnila se debata významných osobností české i mezinárodní akademické, společenské i kulturní scény, slavnostní komponovaný koncert pěveckého sboru Lásky opravdívá a smyčcového kvarteta Indigo Quartet a projekce v Univerzitním kině Scala.

Slavnostní zahájení akademického roku 2020/21 spojené s předáním cen rektora se odehrálo 8. října netradičně v online prostředí. Na univerzitní web byl živě přenášen projev rektora Martina Bareše a stejnou formou byla do rodiny univerzitních fakult **slavnostně uvedena i farmaceutická fakulta**. Prorektor pro akademické záležitosti Jiří Hanuš pak představil oceněné za mimořádné úspěchy v oblasti vědy a výzkumu či v umění. Tradičně se ocenění koná u příležitosti akademického svátku **Dies academicus** v polovině května, z důvodu pandemie byla akce přesunuta na podzim a ceny předány individuálně.

K příležitosti oslav státního svátku 17. listopadu proběhl komorní **pietní akt v Kounicových kolejích v Brně**. Rektor MU, předseda AS MU a předseda SK AS MU položili věnec k památníku obětí nacistické totality a také kytici u Pomníku tří odbojů na ulici Rooseveltova. Následně byl na muni.cz odvysílán online rozhovor prorektora Jiřího Hanuše s historikem Jiřím Sukem, pracovníkem Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR, o revoluci roku 1989 a Václavu Havlovi s názvem **Sametová revoluce a moc bezmocných**.

Doprovodným programem k listopadovému výročí bylo nasazení střihového dokumentárního filmu **Brněnský listopad** na web muni.cz. Univerzita se dále připojila k iniciativě rozsvícení univerzit v 17:11, v tento čas se budova rektorátu MU rozsvítila do barev české trikolory.

Adventní koncert se uskutečnil v neděli 20. prosince přes univerzitní web, kam bylo přenášeno vánoční přání rektora a vánočně laděný hudební program připravený smyčcovým kvartetem Indigo Quartet.

7.4

Zájmová činnost spolků

Pospolitý duch univerzity se nejvíce odráží v činnosti **univerzitních a fakultních spolků**. Na Masarykově univerzitě jich funguje několik desítek. V roce 2020 bylo zaregistrováno **85 spolků nebo klubů**, z toho 31 s celouniverzitní působností a 54 spolků nebo klubů s působností na fakultní úrovni.

V lednu 2020 se uskutečnilo **setkání Platformy spolků na MU**, kde třicítka zástupců studentských a absolventských univerzitních spolků diskutovala o vytvoření společného studentského domu v centru Brna, společných komunikačních kanálů a webových stránek spolků a také o nastavení celkové koordinace spolkové činnosti na Masarykově univerzitě.

Spolupráce rektorátu se Studentskou komorou Akademického senátu MU přinesla potřebnou obměnu webových stránek, na kterých jsou k dispozici všechny informace potřebné k založení a řízení spolku. Připravena byla koncepce budoucí **spolupráce univerzity se spolky**, přičemž cílem je systémově podporovat spolkovou činnost na univerzitě a aktivní studenti do nich zapojené i nad rámec výukových programů. Univerzita například vytvořila přehledný **systém stipendií a podpory spolkové činnosti**, zároveň byla **dokončena nová Spolkovna** na Komenského náměstí, která bude k dispozici spolkům na základě rezervačního systému.

Spolky Masarykovy univerzity sehrály také nezastupitelnou roli ve zvládnání pandemie nemoci covid-19. Studenti za podpory **studentské komory AS LF MU, Spolku mediců, IMFSA a MIMSA** byli zapojeni od počátku pandemie do pomoci českému zdravotnictví při testování a také přímo v nemocnicích, a to současně při plnění svých studijních povinností.

Spolky se dále zapojily do akce **Univerzitní pohár darování krve**, který je výzvou pro každého studenta, zaměstnance či absolventa z brněnské vysoké školy k dárcovství krve jménem své alma mater.

Úspěch zaznamenal v roce 2020 studentský spolek s názvem **Generation Mendel**, sdružující studenty Masarykovy univerzity a Vysokého učení technického v Brně. V mezinárodní soutěži iGEM neboli *International Genetically Engineered Machine* představili studenti svůj projekt z oblasti syntetické biologie. Jeho cílem bylo eliminovat výskyt sinic, které znečišťují rybníky a malé vodní nádrže, ale i toxinů, které produkují. Tým Generation Mendel získal zlatou medaili a projekt porotci vybrali mezi pět nejlepších z kategorie *Environment*.

Univerzita dále podpořila tým osmiveslic MU v závodě **Univerzitní osmy** a vytvořila propagační video studentského týmu, jež bylo odvysíláno na ČT sport.

7.5

Příprava strategického záměru a interní komunikace

Klíčovým tématem roku 2020 byla příprava nového **Strategického záměru Masarykovy univerzity na léta 2021-2028**, zásadního koncepčního dokumentu, který určuje směřování univerzity ve vzdělávání, výzkumu, společenské roli, personální politice, IT i v rozpočtových otázkách a provozu univerzity.

Přípravy byly zahájeny již v září 2019, během roku 2020 pak probíhaly diskuze v rámci **pěti tematických pracovních skupin** s více než **130 členy z řad zaměstnanců i studentů** a tři kola připomínkového řízení. Proces přípravy vyvrcholil schvalováním nového záměru v akademických orgánech MU na konci roku 2020.

Podstatou poslání Masarykovy univerzity nadále zůstává **posilování kvality života společnosti** u všech generací. Nově je však obohaceno i o **otázkou zdraví, svobody, soudržnosti a bezpečnosti společnosti**. Inovativním prvkem strategického záměru a zároveň hlavním indikátorem naplnění cílů ve výuce a vzdělávání je **profil absolventa** Masarykovy univerzity.

Na univerzitní strategický záměr navazují jednotlivé fakulty svými fakultními strategiemi, v nichž odráží jak svá specifika, tak naplňování strategie celouniverzitní.

V roce 2020 došlo k dalšímu rozvoji **interních komunikačních nástrojů univerzity**. **Newsletter pro zaměstnance**, který byl od roku 2016 pravidelně rozeslán zhruba 10krát ročně, byl v roce 2020 rozeslán 26krát. Newsletter sloužil jako operativní a pohotový nástroj informování všech zaměstnanců o událostech na univerzitě. Průměrně jej v roce 2020 otevíralo 50 % ze zhruba **šesti tisíc adresátů**. Nejčtenějšími příspěvky byly ty o nově jmenovaných profesorech a o online podobě podzimního semestru.

Mimořádná situace dala vzniknout **newsletteru pro studenty**, historicky první byl rozeslán 22. března 2020 všem téměř 26 tisícům aktivních studentů. Do konce roku bylo studentům adresováno dalších 17 newsletterů, průměrně si je otevřelo 65 % adresátů. Mezi nejčtenější příspěvky patřily ty věnující se spuštění univerzitního semaforu a podobě online výuky.

Zaměstnancům nadále slouží jako informační rozcestník interní **Portál pro zaměstnance**, dostupný na adrese portal.muni.cz, a dále **sít Yammer**, která je určena především ke komunikaci v uzavřených skupinách jednotlivých pracovišť. V roce 2020 na univerzitě vzrostla obliba nástroje **MS Teams**, přes který začala být organizována nejen distanční výuka, ale také týmová jednání.

Zcela **novým komunikačním kanálem** se pak stal web **muni.cz/koronavirus** s informacemi o chodu univerzity v době koronavirové pandemie. Rektor MU Martin Bareš v návaznosti na rychle se měnící situaci a podmínky začal rovněž promlouvat k akademické obci prostřednictvím pravidelných nedělních videí.

Servis osobám s postižením v rámci Masarykovy univerzity zajišťuje na všech fakultách a pracovištích **Středisko Teiresiás**. Na MU je ve veřejných učebnách a studovnách k dispozici 80 míst přizpůsobených handicapovaným studentům. Veřejné knihovny fondy střediska zahrnují **1 755 knihovních jednotek v Braillově písmu**, celkový počet adaptovaných titulů přístupných elektronicky je 7 770.

V řadách **učitelů a odborných pracovníků** univerzity byly v roce 2020 celkem 4 osoby nevidomé a těžce zrakově postižené, 12 osob neslyšících a těžce sluchově postižených a 3 uživatelé invalidního vozíku. V podzimním semestru 2020 registrovala MU celkem **565 studií osob se specifickými nároky**. Z tohoto 539 studií splňovalo podmínky, za nichž MŠMT poskytuje vysokým školám příspěvek na úhradu poskytnutých služeb, přičemž tento počet meziročně vzrostl.

MU v roce 2020 zajišťovala studia **22 účastníků celoživotního vzdělávání se zdravotním postižením**. Pět studentů MU s chronickým somatickým onemocněním v roce 2020 vycestovalo na zahraniční studijní pobyt; osm studentů se zdravotním postižením na MU v rámci výměnných programů přicestovalo.

Zkušenosti a vybavení střediska Teiresiás umožnily mnoha pracovištím MU přejít z kontaktní výuky na virtuální distanční při zachování její přístupnosti. Středisko se stalo **metodickým garantem tvorby elektronických dokumentů s potřebnou textovou vrstvou a titulky** (případně překladů do českého znakového jazyka) u živých videokonferencí i předtočených videodokumentů.

V rámci aktivit **Kariérního centra MU** prošlo individuálními konzultacemi, koučováním nebo psychodiagnostikou v roce 2020 celkem 235 studentů. **Rozvojové kurzy** se uskutečnily formou online webinářů a přihlásilo se na ně celkem 710 studentů. Webináře byly věnovány tématům online pracovních pohovorů, zvládání stresu či výběrovému řízení. Studenti si také mohli zapsat předmět *Kariérní start* vyučovaný na FF MU.

Pro nastupující studenty do prvních ročníků bylo na podzim 2020 uspořádáno tradiční dvoudenní setkání pod názvem **Prvákoviny**, a to online formou. S ověřenými znalostmi i svými osobními zkušenostmi nové studenty seznamovali starší spolužáci. Na *Prvákoviny* se registrovalo **1 664 zájemců**.

Kariérní centrum MU spravuje oficiální univerzitní kariérní portál **JobCheckIN**. Na konci roku 2020 zde bylo zaregistrováno **9 940 studentů a čerstvých absolventů Masarykovy univerzity**. K inzerování pracovních nabídek využilo portál 134 zaměstnavatelů s celkovým počtem 641 pozic.

Na podzim 2020 se uskutečnil **14. ročník Veletrhu pracovních příležitostí JobChallenge**, tentokrát online a ve spolupráci s MENDELU a VUT. Na veletrh se registrovalo přes 2 500 návštěvníků a zúčastnilo se ho přes 50 vystavovatelů.

Ke kontrole dodržování etických principů a genderové rovnosti funguje **Panel pro rovné příležitosti Masarykovy univerzity**, stálý poradní orgán rektora Masarykovy univerzity. Panel řešil v roce 2020 jednu stížnost, která byla podána v souladu s ustanovením čl. I odst. 2 *Jednacího řádu Panelu pro rovné příležitosti Masarykovy univerzity*. Po nástupu nové prorektorky Simony Koryčánkové bylo **obměněno personální složení Panelu**, novými členy se stali Vladimír Hyánek a Vladimír Jůva. Dalšími členy jsou Zuzana Derflerová Brázdová, Jana Chamonikolasová, Petr Klán a Kateřina Nedbálková.

Etická komise Masarykovy univerzity (EK MU) obdržela v roce 2020 **tři podněty** – dva interní a jeden anonymní.

První projednávaný interní podnět se týkal podezření na porušení čl. 2 odst. 1 a 3 a čl. 9 odst. 3 *Etického kodexu akademických a odborných pracovníků Masarykovy univerzity (Etický kodex)*, usnesení EK MU ze dne 30. 1. 2020 konstatuje, že *Etický kodex* ve smyslu čl. 2 odst. 1 a 3 a čl. 9 odst. 3 porušen nebyl.

V případě druhého interního podnětu se EK MU shodla jednomyslně na tom, že charakter podání je pracovně-právní a současně spadá do oblasti personální práce na jedné z fakult MU – obě tyto agendy jsou ve výhradní pravomoci děkana fakulty. Podání zároveň vykazovalo zřejmé znaky stížnosti ve smyslu směrnice MU č. 3/2008 *Vyřizování a evidence stížností*. EK MU se z těchto důvodů, korespondenčně k datu 17. 6. 2020, rozhodla případné porušení *Etického kodexu* neprojednávat.

Anonymní podnět EK MU, na základě svého jednomyslného rozhodnutí přijatého korespondenčně ke dni 15. 5. 2020, neprojednávala. Projednání podnětu jako anonymního, v souladu s Jednacími řádem EK MU, nebylo požadováno ani ze strany rektora.

Etická komise pro výzkum MU (EKV) dohlíží nad uplatňováním a dodržováním příslušných etických standardů ve výzkumu s lidským subjektem včetně práce s biologickým materiálem lidského původu, který je prováděn v rámci MU – kromě Lékařské fakulty MU, která má pro tyto účely vlastní etickou komisi.

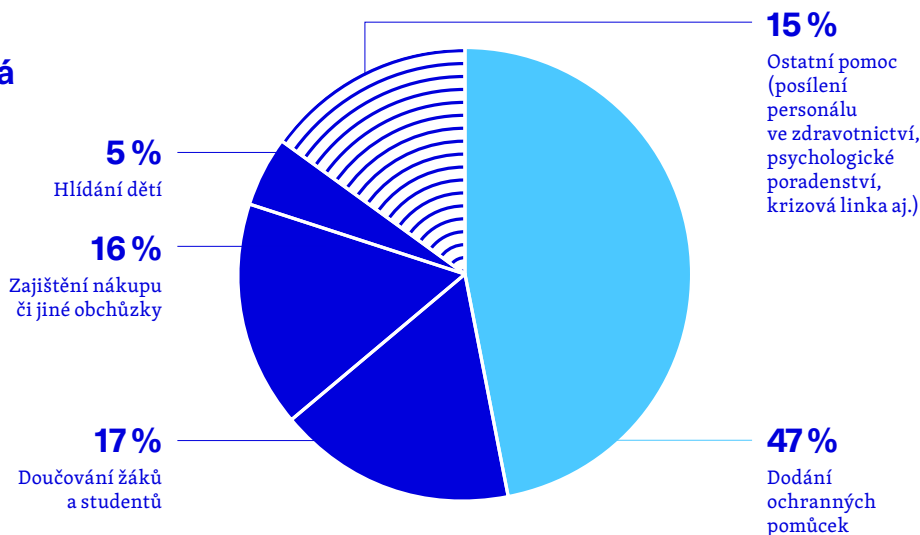
V roce 2020 se EKV zabývala celkem **181 projekty**. Převážně se jednalo o návrhy nových projektů, kterých EKV během roku 2020 posoudila celkem 128. Zbývající část tvořily revize už řešených projektů, kontroly projektů po přidělení financování a konzultace k připravovaným projektům.

Během roku 2020 se uskutečnilo několik online diskusních setkání ohledně etiky výzkumu ve společenskovedních oborech a zástupci EKV se zapojili do mezioborových debat ohledně různých **aspektů etiky výzkumu v době pandemie covidu-19**.

V rámci ČR se EKV aktivně zapojila do týmu projektu *INSURE: Interdisciplinary support of Research Ethics*, který je na MU řešen od června 2020.

Dobrovolnické aktivity v rámci prvního roku fungování MUNI pomáhá

přes **6 500**
dobrovolníků registrovaných
v databázi MUNI pomáhá



Ceny rektora Masarykovy univerzity udělené v roce 2020

Cena rektora za významný tvůrčí počin

doc. PhDr. David Zbiral, Ph.D.
Filozofická fakulta MU

Cena rektora za významný umělecký počin

MgA. Marek Olbrzymek, Ph.D.
Pedagogická fakulta MU

Cena rektora za významný sportovní výkon

Kateřina Janatová
Fakulta sportovních studií MU

Cena rektora za mimořádné výzkumné výsledky pro mladé vědce do 35 let

doc. RNDr. Petra Bořilová Linhartová, Ph.D.
Lékařská fakulta MU
RNDr. Petr Novotný, Ph.D.
Fakulta informatiky MU
Mgr. Ondřej Schmidt
Filozofická fakulta MU

Cena rektora za dlouhodobé vynikající výsledky ve výzkumu

prof. RNDr. Mirko Černák, CSc.
Přírodovědecká fakulta MU
prof. RNDr. Daniel Král, Ph.D., DSc.
Fakulta informatiky MU
prof. PhDr. Tomáš Sirovátka, CSc.
Fakulta sociálních studií MU

Cena rektora pro vynikající pedagogy

doc. Ing. Vladimír Hyánek, Ph.D.
Ekonomicko-správní fakulta MU
doc. PhDr. Zbyněk Sviták, CSc.
Filozofická fakulta MU
prof. Mgr. Tomáš Tyc, Ph.D.
Přírodovědecká fakulta MU

Cena rektora za mimořádný výsledek v mezinárodní grantové soutěži

prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.
Přírodovědecká fakulta MU

Cena rektora za aktivní rozvoj občanské společnosti

Mgr. Natália Antalová
Lékařská fakulta MU

Cena rektora pro vynikající studenty magisterských studijních programů

Mgr. Jan Mrázek
Fakulta informatiky MU
Vít Všíanský
Lékařská fakulta MU
Mgr. Jiří Žák
Přírodovědecká fakulta MU

Cena rektora pro vynikající studenty doktorských studijních programů

Mgr. Petra Daňsová
Fakulta sociálních studií MU
Mgr. Bc. Libor Juhaňák, Ph.D.
Filozofická fakulta MU
Mgr. Michaela Krafčíková
Přírodovědecká fakulta MU

Cena rektora za vynikající disertační práci

RNDr. Martin Jonáš, Ph.D.
Fakulta informatiky MU
Mgr. Kateřina Litzmanová, Ph.D.
Lékařská fakulta MU
Adrien Palladino, M.A., Ph.D.
Filozofická fakulta MU

Spokojenost a sounáležitost s univerzitou vyplývající ze studentských průzkumů

Průzkum

Uchazeči o studium na MU

(realizace jaro 2020)

Uchazeči o studium si s Masarykovou univerzitou nejčastěji spojují slova jako kvalita, prestiž a modernost. Ohledně studia na MU očekávají, že bude náročné, ale současně kvalitní, zajímavé a přínosné v různých oblastech. Na Masarykovou univerzitu si přihlášku podávali nejčastěji z důvodu kvality studijního programu a obsahu studia a možností profesního uplatnění po absolvování. Uchazeči vyjadřují téměř stoprocentní spokojenost se strukturou studijní nabídky na MU, velmi pozitivně hodnotí e-přihlášku na MU. Studijní nabídka a prestiž univerzity je hodnocena jako nejsilnější stránka MU ve srovnání s ostatními veřejnými vysokými školami v ČR.

Průzkum

Motivace a očekávání NMgr. studentů přichozích z jiné VŠ

(realizace květen 2020)

Studenti přicházející do navazujícího studia z jiných vysokých škol jsou se studiem na MU velmi spokojeni – zkušenost s náplní i způsobem výuky je u velké části dokonce lepší, než byla jejich původní očekávání. V oblasti náplně studia vnímá skutečnost lepší, než byla předchozí očekávání, 36 % dotázaných. Stejný podíl pak uvedl, že náplň studia odpovídá jejich očekáváním. V oblasti způsobu výuky je nad očekávání spokojeno dokonce 42 % dotázaných. Mezi nejsilnější stránky MU patří nabídka studijních programů, prestiž školy, vybavenost knihoven, možnosti profesního uplatnění po studiu a mezinárodní charakter školy. Pro 95 % dotazovaných NMgr. studentů je jejich studium na MU dobrou volbou.

Průzkum

Na cestě studiem – 6. vlna průzkumu

(realizace jaro 2020)

Studenti bakalářských a dlouhých magisterských programů zařazených do longitudinálního průzkumu se vyjádřili souhlasně, že studium na MU pro ně tvoří zdroj sebevědomí (62 % s tvrzením souhlasilo). Tři čtvrtiny dotázaných vnímají své studium na MU jako náročné, se studijními výsledky z posledního semestru bylo spokojeno 84 %. Ze strany partnerů i přátel vnímají dotázaní studenti dostatečnou podporu při VŠ studiu.

Průzkum

Ukončení studia na MU – Ohlédnutí a perspektiva

(realizace leden–listopad 2020)

Záhy po absolutoriu na MU už pracuje nebo ví, kam nastoupí, 63 % dotázaných. Dalších 12 % volí po úspěšném ukončení studia jiné aktivity než hledání práce (například doktorské studium). 85 % zaměstnaných absolventů působí ve vystudovaném oboru. S tím, co jim univerzita dala do života, je spokojeno 9 z 10 dotázaných absolventů. Jako nejsilněji hodnocená stránka MU vychází dlouhodobě prestiž a nabídka studijních oborů, velmi dobře je hodnoceno také umístění školy v rámci ČR z hlediska dopravní dostupnosti, vybavenost knihoven a odborná kvalita vyučujících. 85 % dotázaných absolventů by si znovu zvolilo Masarykovou univerzitu, dvě třetiny i stejný obor na stejné fakultě.

Průzkum

Uplatnění absolventů Masarykovy univerzity v praxi

(realizace jaro 2020)

Dva až tři roky po absolutoriu bylo 92 % absolventů MU zaměstnáno či podnikalo, přičemž 82 % absolventů pracovalo ve vystudovaném či příbuzném oboru. Celkové hodnocení příjmů vynívá nejlépe za celou historii tohoto šetření, s platem bylo spokojeno 61 % absolventů. Spokojenost absolventů s tím, co jim univerzita celkově poskytla, dosáhla v tomto šetření 95 %, ukazatel Net Promoter Score dosáhl výborné hodnoty 70. MU by šlo znovu studovat 89 % absolventů a stejnou fakultu by volilo 73 %. Aktuální průzkum ukazuje Masarykovou univerzitu jako školu, kterou v proudu času hodnotí absolventi v praxi stále lépe – a to ve všech klíčových indikátorech.

Průzkum

Na cestě studiem – 7. vlna průzkumu

(realizace podzim 2020)

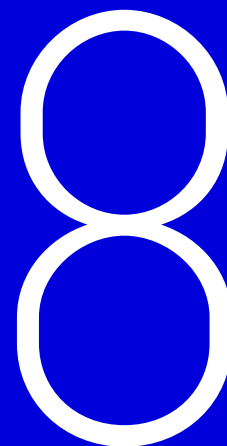
Téměř polovina respondentů se cítí jako dospělí, podíl v průběhu po tři roky trvajícím průzkumu narostl z 21 % v 1. vlně na 46 % v 7. vlně, která byla zároveň vlnou poslední. Vnímaná náročnost studia mírně vzrostla na 77 %. Hlavním důvodem pro vysokoškolské studium je pro respondenty perspektiva a uplatnění. Přechod MU na distanční výuku na jaře 2020 hodnotí nadpoloviční většina dotázaných kladně (63 %). Oslovení studenti však často postrádali interakci se spolužáky a s učiteli.



MASARYKOVA UNIVERZITA
OTEVŘELA STIPENDIJNÍ
PROGRAM PRO STUDENTY
A GRANT PRO VĚDCE
Z BĚLORUSKA

V reakci na politickou situaci v Bělorusku se Masarykova univerzita rozhodla vypsát stipendium pro běloruské studenty a vědecký grant pro běloruské akademiky. Od podzimního semestru tak může díky stipendiu ve výši 15 tisíc korun měsíčně studovat na fakultách MU osm studentů z Běloruska. Mimořádného stipendia se rozhodl využít také běloruský student Andrei Kalavur, který v rodné zemi nemohl dokončit doktorské studium. V rámci své rozpracované disertační práce se totiž zaměřil na komunikační strategie představitelů autoritativních východoevropských režimů. Pro perzekvované akademiky nabízí Masarykova univerzita možnost ucházet se o grantovou podporu, a to do výše jednoho milionu korun ročně. Granty jsou financovány z interní Grantové agentury MU a za přispění jednotlivých fakult.

Foto: Držitel stipendia pro běloruské studenty Andrei Kalavur na Fakultě sociálních studií MU.



STRATEGICKÁ PRIORITY

Inspirace a odpovědnost ke společnosti

Významné univerzitní projekty reagující na společenské výzvy	8 . 1
Masarykova univerzita v mediálním prostoru	8 . 2
Univerzitní kino Scala a Univerzitní centrum Telč	8 . 3
Rozvoj vztahů s absolventy	8 . 4
Mendelovo muzeum	8 . 5
Nakladatelství MuniPress	8 . 6
Knihovní služby	8 . 7

8.1

Významné univerzitní projekty reagující na společenské výzvy

V roce 2020 Masarykova univerzita svou činností doložila, že **společenská odpovědnost** je pojem, který může univerzita plnohodnotně naplnit. Hned v počátcích pandemie koronaviru v České republice začala **koordinovat dobrovolnickou pomoc**, což vyústilo v **založení dobrovolnického centra MUNI pomáhá**, do něhož se různou měrou zapojili studenti i zaměstnanci všech fakult a zejména také dárci z řad zaměstnanců a veřejnosti, kteří na činnost centra darovali dosud 2,5 milionu korun (více o dobrovolnickém centru v kapitole 7.1).

Právnická fakulta začala během jarní vlny koronavirové pandemie poskytovat **zdarma právní poradenství**. V průběhu léta 2020 se poradna stala součástí celouniverzitního projektu *MUNI pomáhá* a změnila i koncept svého fungování na pomoc studentů právnické fakulty ostatním studentům Masarykovy univerzity. Dobrovolnické aktivity, které byly původně zacíleny na aktuální pandemii covidu-19, se následně vyvinuly ve **stabilní a trvalou dobrovolnickou činnost**, která nadále funguje a pomáhá potřebným.

V souvislosti s politickým děním v Bělorusku univerzita v srpnu schválila **stipendijní program pro běloruské studenty a vědecké granty pro běloruské akademiky**. Financování grantů zajistila interní Grantová agentura MU a fondy jednotlivých fakult.

V prosinci 2020 byl na FSpS MU dokončen dvouletý mezinárodní projekt **KidMove** (v rámci programu Erasmus+ s názvem *KidMove – Athlete-centered coaching practices*). Cílem projektu bylo sesbírat ověřené trenérské metody, které se zaměřují na potřeby sportujících dětí a mládeže, a které by tak mohly působit jako prevence odchodu dětí ze sportovních klubů.

ESF MU je součástí projektu **Financial Literacy International Program** z programového rámce Erasmus+. Ve spolupráci s partnery z Rakouska a Německa se podílí na tvorbě online studijních materiálů, které mají sloužit výuce v oblasti finanční gramotnosti u osob z lokalit postižených sociální exkluzí, a to při zapojení studentů vysokých škol.

Na PdF MU i v roce 2020 pokračoval projekt **Otevřená univerzita**. Jeho cílem je vybudovat na Masarykově univerzitě otevřené prostředí a vytvořit systém podpůrných opatření pro etnické menšiny, konkrétně pro studium romských studentů. Řadu aktivit se podařilo zrealizovat v online režimu, vedoucí pracovníci i lektori rovněž průběžně poskytovali zájemcům konzultace nejen k TSP a studiu, ale také k řešení různých životních situací a možnostem osobnostního rozvoje.

Masarykova univerzita je také partnerem **EMIL OPEN – Evropských her handicapované mládeže**. Jde o mezinárodní sportovní a společenské setkání mladých lidí se zdravotním postižením. V roce 2020 se uskutečnil devátý ročník her, i přes situaci související s koronavirem dorazilo na brněnská sportoviště v září téměř 300 účastníků. Akce navazuje na úspěšné předchozí ročníky her handicapované mládeže.

Fakulta sociálních studií se zapojila do **mezinárodního projektu GENPATH**, který zkoumá, co všechno ovlivňuje pocit osamělosti ve stáří a jak včas zabránit jejím projevům. Hlavní českou řešitelkou projektu je socioložka Lucie Vidovičová z FSS MU. Do výzkumu je zapojena skupina mezinárodních vědců ze sedmi zemí, kteří se v projektu pokouší zjistit, jak eliminovat fyzické a sociální dopady osamělosti na duševní pohodu starších lidí. Výstupem výzkumu mají být konkrétní návrhy a opatření pro jednotlivé státy.

Univerzita se také aktivně přihlásila k naplňování **Cílů udržitelného rozvoje OSN** (Sustainable Development Goals; SDG's). Zásadním krokem v cestě za udržitelným rozvojem bylo začlenění Masarykovy univerzity do **platformy zainteresovaných stran CSR spadající pod ministerstvo průmyslu a obchodu**. Masarykova univerzita se tak stala jednou z prvních organizací v Česku, která bude přijímat a přebírat opatření vlády či ministerstev v souvislosti s udržitelným rozvojem.

Přírodovědecká fakulta MU podpořila environmentální **Cenu Josefa Vavrouška**, jejímž smyslem je ocenit konkrétní činy pro zdravé životní prostředí a udržitelný rozvoj. Fakulta se stala jedním z 15 partnerů této ceny.

Zájemcům o vědu zprostředkovala Masarykova univerzita možnost online návštěv univerzitních prostor v rámci celostátní **Noci vědců**. Nosným prvkem programu byly 3D prohlídky laboratoří jednotlivých fakult a pracovišť, které byly naplněny interaktivním vědeckým obsahem (video, obrázky, texty). Celkem se zapojilo 10 fakult a 4 pracoviště. Uskutečnilo se **14 interaktivních 3D prohlídek s vědecko-popularizačním obsahem** a dále doprovodný program pro nejmenší.

V jarním semestru probíhal cyklus přednášek pro veřejnost projektu **FILOVER**, který si klade za cíl zprostředkovat populárně-odborné přednášky z různých oborů Filozofické fakulty Masarykovy univerzity pro širokou veřejnost. Na tuto iniciativu navázaly i online přednášky *Semináře dějin umění FF MU*, které reflektovaly současnou společenskou situaci z oborové perspektivy.

V lednu 2020 Katedra speciální a inkluzivní pedagogiky PdF MU uskutečnila debatu s názvem **Inkluze dětí se sluchovým postižením** v ČR očima zahraničních expertů. Mezinárodní odborníci při této příležitosti zhodnotili inkluzi žáků se sluchovým postižením v České republice a popsali klíčové oblasti, kterým je potřeba věnovat nejvíce pozornosti. Katedra pedagogiky v listopadu 2020 zorganizovala ve spolupráci s Jihomoravským inovačním centrem online panelovou diskuzi *Jak připravit žáky na měnící se svět?*. Online se konal také prosincový **Týden učitelství**, který pořádá tradičně FF MU.

Spolupráce Masarykovy univerzity, Českého vysokého učení technického v Praze a Vysokého učení technického v Brně společně přinesla nově založený nově založený ústav **CyberSecurity Hub**, který směřuje k posílení kyberbezpečnosti v České republice.

Masarykova univerzita v mediálním prostoru

Mediální prostor v roce 2020 zcela ovládla pandemie koronaviru. Témata související s touto celosvětově rozšířenou nemocí tak ovlivnila i mediální výstupy, včetně témat souvisejících s Masarykovou univerzitou.

Z Masarykovy univerzity se **v souvislosti s novou nemocí a vývojem pandemie covidu-19** objevovalo v celostátních médiích několik expertů jako **Pavel Plevka z institutu CEITEC MU** nebo **Vojtěch Thon z centra RECETOX** přírodovědecké fakulty. Novináři se zajímali také o dopady pandemie do oblasti psychologie, sociologie či ekonomiky a politiky, a řadu výstupů tak měli odborníci z fakulty sociálních studií, filozofické fakulty či ekonomicko-správní fakulty. Řešila se i témata související s výzkumem zaměřeným na boj s novou nemocí.

Odborníky z MU využívala ke komentářům aktuálního dění ve velké míře i **regionální média**. Témata související s koronavirem ovlivnila publicitu v celostátních médiích více ve prospěch Univerzity Karlovy, a to především u expertních komentářů.

Velmi silně rezonovalo ve všech typech médií **téma dobrovolnictví a pomoci univerzity** a především jejich studentů v oblasti testování, dobrovolnictví v nemocnicích a sociálních centrech či doučování dětí. Komunikace Masarykovy univerzity se tomuto tématu intenzivně věnovala po celý rok 2020.

Koronavirus byl sice hlavním mediálním tématem uplynulého roku, v souvislosti s MU se však v médiích objevovaly i další oblasti. Mezi významná témata roku 2020 patřil mimo jiné **přesun farmaceutické fakulty** z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno pod Masarykovu univerzitu, o němž média průběžně referovala především v jarním období.

Vlnu novinářského zájmu také zaznamenalo vyhlášení **stipendijního programu Masarykovy univerzity pro studenty a akademiky z Běloruska** v návaznosti na tamní neklidnou politickou situaci.

Z mediálního hlediska bylo významné **zahájení provozu Simulačního centra lékařské fakulty**. Téma cvičné nemocnice a zásadních změn ve výuce budoucích mediků či stomatologů zaujalo média napříč Českou republikou. Začátkem roku 2020 to pak byl **úspěch centra RECETOX**, které získalo hned tři granty z evropského programu Horizon 2020 a buduje v Brně unikátní living lab pro výzkum faktorů ovlivňujících lidské zdraví.

Zájem médií vyvolaly také výsledky výzkumu **EU Kids Online** zabývajících se mimo jiné problematikou sexuálně laděných zpráv v online prostředí, které míří na děti.

Univerzitní kino Scala a Univerzitní centrum Telč

Provoz **univerzitního kina Scala** byl v roce 2020 silně poznamenán pandemickou situací. Kromě prvních dvou měsíců roku bylo kino různou měrou omezeno vládními nařízeními. Opatření se pak projevila na návštěvnosti pravidelných filmových projekcí i na počtu univerzitních akcí a pronájmů externím subjektům.

Ještě před počátkem první vlny pandemie se v kině Scala konaly **Masarykovy dny**. V rámci tohoto nového cyklu, pořádaného Kulturním centrem MU, se uskutečnila projekce filmu doprovázená debatou sedmi veřejně známých osobností. Ve Scale také proběhly doktorské promoce (ostatní plánované promoce už bohužel nikoli).

Ve zbylé části roku sloužilo kino Scala filmovým projekcím a menším akcím realizovaným na základě pronájmu. Pozastavený či utlumený provoz byl využit k drobným opravám a inovacím, z nichž největší byla dlouho očekávaná **výměna všech 475 sedaček** a podlahových krytin v sále a na balkóně, která započala na konci roku 2020. Nové sedačky přinesou po opětovném otevření kina výrazné zvýšení komfortu návštěvníků.

Univerzitní centrum Telč (UCT), jež nabízí programy celoživotního vzdělávání Masarykovy univerzity a další kulturně-vzdělávací akce, semináře a konference v Kraji Vysočina, se v roce 2020 stalo součástí **Kulturního centra Masarykovy univerzity**.

V roce 2020 se **v Telči uskutečnilo celkem 100 akcí** a bylo zde ubytováno 618 osob, nejméně od rekonstrukce v roce 2011, což bylo dáno omezeními vyplývajícími z protiepidemických opatření. Zrušeno bylo 53 akcí, tedy více než polovina. **Telčské kurzy Univerzity třetího věku** pro posluchače probíhaly **online formou**.

Během letního uvolnění byla v srpnu na společném setkání hejtmanů spolupracujících regionů pod hlavičkou 3+1 **podepsána dohoda o spolupráci** mezi Krajem Vysočina, Spolkovou zemí Dolní Rakousko, Dunajskou univerzitou z Kremže a Masarykovou univerzitou.

Úspěšná byla i letní výstava uspořádaná společně s NPÚ s názvem **Telč a jezuité. Řád a jeho mecenáši**, která byla v anketě Kraje Vysočina **Zlatá jeřabina** nominována na cenu **Počín roku 2021**. Realizovat se povedlo i několik tradičních akcí, např. **Letní školu pro pedagogické pracovníky Kraje Vysočina**, kurzy Česko-francouzské akademie Telč, **Letní školu pro doktorandy** či mezinárodní mezioborový workshop **Scola Telcz. S virtuálním modelem koleje a jezuitské výstavy** se UCT také historicky poprvé zúčastnilo projektu **Noc vědců**.

8 . 4

Rozvoj vztahů s absolventy

Absolventi Masarykovy univerzity, jakožto nedílná **součást univerzitní komunity**, byli v roce 2020 pravidelně oslovení s novinkami v univerzitním dění. Informace jim zprostředkoval zejména online **newsletter pro absolventy**, který byl rozeslán na bezmála **38 000 adres**. Prostřednictvím newsletteru se absolventi mohli dozvědět o vzniku zásadního dobrovolnického projektu *MUNI pomáhá* a stát se nejen aktivními přispěvateli či dobrovolníky, ale také příjemci pomoci.

Univerzita kontakt s absolventy udržuje také prostřednictvím **dvou absolventských průzkumů**, první oslovuje čerstvé absolventy těsně po absolutoriu, druhý je absolventským šetřením oslovujícím respondenty po dvou až třech letech od absolutoria na Masarykově univerzitě. Z obou průzkumů vychází, že **volbu Masarykovy univerzity by zopakovalo 8 z 10 dotázaných** a současně tři čtvrtiny si přejí zůstat s univerzitou nadále v kontaktu (přičemž dalších 12 % na univerzitě dále pracuje či studuje).

V roce 2020 se rozšířila nabídka výhod pro držitele **Karty absolventa** o slevy v nakladatelstvích, slevy na vstupném do divadel, muzeí a také do brněnské filharmonie. Studenti vytvořili propagační video Karty absolventa určené pro kino Scala a sociální síť.

Ve spolupráci s pedagogickou fakultou a Archivem MU vznikl projekt **Osobnosti Masarykovy univerzity očima studentů**, který jednotlivé osobnosti postupně představuje v kině Scala, na sociálních sítích a ve veřejném prostoru.

Právnícká fakulta stihla uspořádat 29. února 2020 svůj tradiční **49. reprezentační právnícký ples** v hotelu Courtyard by Marriott. Ples je místem setkání absolventů fakulty se svojí alma mater ve formátu společenské akce. *Spolek přírodovědců Masarykovy univerzity v Brně* uspořádal v únoru 2020 rovněž tradiční **Přírodovědecký ples**. Většina ostatních tradičních akcí a absolventských setkání byla v roce 2020 zrušena či odložena.

Právnícká fakulta vytvořila a distribuovala **speciální newsletter pro absolventy PrF MU**, který byl rozeslán na cca 360 adres a sdílen v absolventských skupinách na LinkedIn a Facebook. Absolventi tak byli informováni o nejdůležitějších událostech ze života fakulty. Kontakt s absolventy udržuje dlouhodobě také fakulta informatiky, a to prostřednictvím **fakultní skupiny na LinkedIn**, kam posílá souhrn novinek z fakultního dění. Výjimeční absolventi jsou osloveni přímo a jejich příběhy tvoří dvoujazyčnou galerii na webu FI MU.

8 . 5

Mendelovo muzeum

V roce 2020 **Mendelovo muzeum** svou různorodou činností navázalo na tradici věnovanou odkazu osobnosti světově proslulého přírodovědce Gregora Johanna Mendela (1822–1884). Také v tomto roce, jakkoli byl ve znamení koronavirové krize, se muzeum podílelo na výstavních, edukačních, sbírkotvorných i popularizačních aktivitách s cílem podporovat vzdělanost a kultivovanost společnosti aktivním šířením a sdílením vědění.

V průběhu ledna až března Mendelovo muzeum hostilo přednášku **Mendel Lectures** a také **Den vzácných one-mocnění**. Organizačně se podílelo na pořádání březnových **Masarykových dnů**. Nový výroční cyklus přednášek a kulturních pořadů věnovaný osobnosti T. G. Masaryka odráží aktuální společenská témata. V dubnu byla vydána dlouhodobě připravovaná publikace překladu Mendelovy stěžejní práce – **Experiments on Plant Hybrids**. Knihu vydalo nakladatelství Munipress.

S velkým potenciálem a kladnými reakcemi muzeum realizovalo několik výukových programů pro mateřské a základní školy. Úspěšný start přerušila opatření proti epidemii covidu-19, která také ovlivnila provoz muzea, jež bylo od 17. 3. do 31. 5. a od 12. 10. až do konce roku 2020 uzavřeno.

Během května Mendelovo muzeum zpřístupnilo **virtuální prohlídku** umožňující návštěvu muzea a opatství **formou trojrozměrného pohledu složeného z 360° fotografií**. Prezentaci doplnily vysvětlující texty či nahrávky v češtině i angličtině. Návštěvníci si tak díky moderní virtuální prohlídce mohli detailně prohlédnout expozici Mendelova muzea, Mendelův refektář, augustiniánskou knihovnu a také Muzeum starobrněnského opatství. V rámci inovace univerzitní webové prezentace a vizuálního stylu byly spuštěny **nové přehledné webové stránky muzea**.

Uvolnění protiepidemických opatření umožnilo uspořádat každoroční letní **Festival Mendel** spojený s oslavou Mendelových narozenin. Mendelovo muzeum připravilo blok odborných přednášek pro širokou veřejnost, interaktivní workshop pro děti a komentované prohlídky.

Přestože zůstalo muzeum v průběhu podzimních měsíců zavřené, otevřelo alespoň venkovní výstavu v zahradě opatství, kde byly vystaveny panely s velkoformátovými fotografiemi a tematizovaným textem o G. J. Mendelovi, muzeu, historii kláštera či Muzeu starobrněnského opatství.

V listopadu zahájilo muzeum **novou podzimní tradici – Mendelovy dny**. Cyklus diskusí, prezentací a kulturních pořadů připomíná osobnost Gregora Johanna Mendela. První ročník naplnilo téma *Největší objev století*. Mendelovy dny se uskutečnily v režimu odpovídajícímu epidemiologickým opatřením, tedy online formou.

Masarykova univerzita dlouhodobě patří k významným nakladatelům odborné a studijní literatury. V roce 2020 její postavení potvrdilo přijetí **Nakladatelství Munipress mezi vydavatele**, jejichž vědecká produkce bude indexována v **databázi Scopus**. Ediční plán proto obohatily tituly cizojazyčných děl v nových edičních řadách fondu *Scientia est potentia*. Spolu s ostatní vědeckou produkcí budou šířeny v tištěné i elektronické podobě prostřednictvím univerzitních partnerů Ingram, The University of Chicago Press, EBSCO, ProQuest a CEEOL.

Pod značkou Munipress bylo v roce 2020 vydáno **276 titulů** v knižní i elektronické podobě a **57 vědeckých a odborných časopisů**. Plnění edičního plánu ovlivnila pandemie koronaviru. Přednášející – autoři věnovali větší tvůrčího času tvorbě online přednášek. V nově vzniklé situaci tak bylo 14 % titulů z plánu zrušeno a 21 % přesunuto do následujícího roku.

Redakční práce ani polygrafické činnosti nepostihla pandemie natolik jako oblasti prezentace a odbytu. Neusku-tečnily se plánované knižní křty, knižní veletrhy, semináře, besedy. Absence přímého prodeje a pokles výnosů v objemu čtvrt milionu však nahradil **nárůst zásilkového prodeje o 12 %** oproti roku 2019. Pro představování novinek začalo nakladatelství využívat online podobu. Vydalo první audioknihu, ve vlastním studiu natáčelo videa a prezentovalo je prostřednictvím sociálních sítí.

Nadále pokračovala digitalizace dřívější produkce v edici **Zlatý fond MU**. Rozšířilo jej **316 svazků vystavených na portálu Munispace**. Ve spolupráci s Archivem MU připravilo scany rukopisu *Velká logika*, díla Karla Engliše. Využilo tak jedinečnou zápůjčku z Archivu Národního muzea strojopisů knihy, kterou režim po únoru 1948 nedovolil vydat a kterou autor musel před zabavením ukrývat. Zveřejněním rukopisů **obohatí univerzita badatelskou veřejnost** o vrcholné dílo významného národohospodáře, ekonomy, zakladatele a prvního rektora Masarykovy univerzity.

Rok 2020 zakončilo Nakladatelství Munipress získáním **Geny Jaroslava Jirsy** Univerzity Karlovy za nejlepší učebnici roku: *Statistickou analýzu sociálněvědních dat (prostřednictvím SPSS)* autorů Ladislava Rabušice, Petra Mareše a Petra Soukupa.

Anketa Lidových novin *Kniha roku 2020* uveřejnila nominaci dvou knih *Meze darwinismu* Jiřího Váchy a *Život online. Lekce z informační vědy* Michala Černého. Tato kniha, 5. svazek edice Munice, byla zařazena i do výběru *Nejlepší knihy dětem a mládeži*. Mezinárodní odborná komunita ocenila **vydání nového komentovaného překladu objevného díla Gregora Johanna Mendela *Versuche über Pflanzen-Hybriden*** do angličtiny.

V roce 2020 bylo klíčovým úkolem knihoven pohotově **transformovat knihovní služby pro vzdálený online přístup** a nalézt inovativní cesty pro zpřístupnění nezbytné literatury i v obdobích částečného nebo dokonce úplného uzavření knihoven.

V reakci na uzavření univerzity při první vlně pandemie zprovoznily knihovny velmi rychle službu vzdálené **e-prezenčky**, která nabídla online přístup k 15 tisícům svazků nežádanější studijní literatury z fondu knihoven MU. Knihovny operativně zavedly také skenování na vyžádání, čímž doplňovaly e-prezenčku o nový obsah potřebný pro distanční studium a vzdělávání. **Naskenováno bylo 1 455 nových knih**. Od 19. 3. do 17. 5. využilo e-prezenčku 4 745 unikátních uživatelů při 18 tisících návštěvách. Vedle toho univerzita ve spolupráci s centrem CzechElib zajistila nákup 68 obsáhlých vědeckých elektronických informačních zdrojů a vyjednala **bezplatný přístup MU k dalším 15 rozsáhlým EIZ**, především studijní literatury. Pro podporu studentů v kritické době nouzového stavu byl zprovozněn portál *Uzavřené knihovny nás nezastaví* s průběžně doplňovanými informacemi pro distanční samostudium.

S nástupem podzimní vlny pandemie **univerzita vyvinula e-výpůjčku**, elektronický ekvivalent klasické knižní výpůjčky. Zatímco legální oporu vzdálené e-prezenčky poskytla plošná dohoda Národní knihovny ČR s kolektivním správcem autorských práv Dilia platná pouze po období nouzového stavu, e-výpůjčka se opírá o obecný právní rámec definovaný Ústavem práva a technologií, což umožnilo poskytnout e-výpůjčku jako trvalou službu. V období 23. 10. – 31. 12. ji využilo **4 711 unikátních uživatelů při 31 233 e-výpůjčkách**.

Vedle distančních výpůjčních okének, zaslání literatury poštou, online chatové podpory a dalších operativně zaváděných služeb podpořily knihovny všeobecné protikoronavirové úsilí i dalšími způsoby: tiskem obličejových štítů a rouškových spon na knihovních 3D tiskárnách nebo zapojením do virtuálního call centra aktivity *MUNI pomáhá* při trasování rizikových kontaktů.

Navzdory ztíženým podmínkám při uzavírkách se podařilo uskutečnit několik významných akcí: dokončení rekonstrukce zázemí pro knihovníky v Ústřední knihovně FF, **otevření Knihovny Ústavu archeologie a muzeologie** v nových prostorách na Joštově ulici, úspěšnou realizaci interního projektu *Podpora doktorandských studentů v rozvoji informační gramotnosti a akademických dovedností* na přírodovědecké fakultě nebo oceňovanou výstavu *Telč a Jezuité. Řád a jeho mecenáši* v prostorách knihovny Univerzitního centra Telč. Knihovny také vydaly novou verzi dvojjazyčného **Průvodce knihovnami MU**.

Publikace a knihovny v roce 2020

1 374

publikací celkem
zpřístupněno v online
čítárně Munispace

203

vědeckých publikací
vydaných nakladatelstvím
Munipress

1 755

knihovných jednotek
v Braillově písmu

57

titulů odborných časopisů
vydávaných MU v roce 2020

69 883

návštěv v online
čítárně Munispace

1 558 112

titulů dostupných
v knihovním fondu MU

29 731

registrovaných uživatelů, kteří
aktivně využívali knihovny MU

Vzdálený přístup k informačním zdrojům na MU v roce 2020

1 455

nově naskenovaných
knih v e-prezenčce

31 233

e-výpůjček

4 745

unikátních uživatelů
v e-prezenčce (jaro 2020)

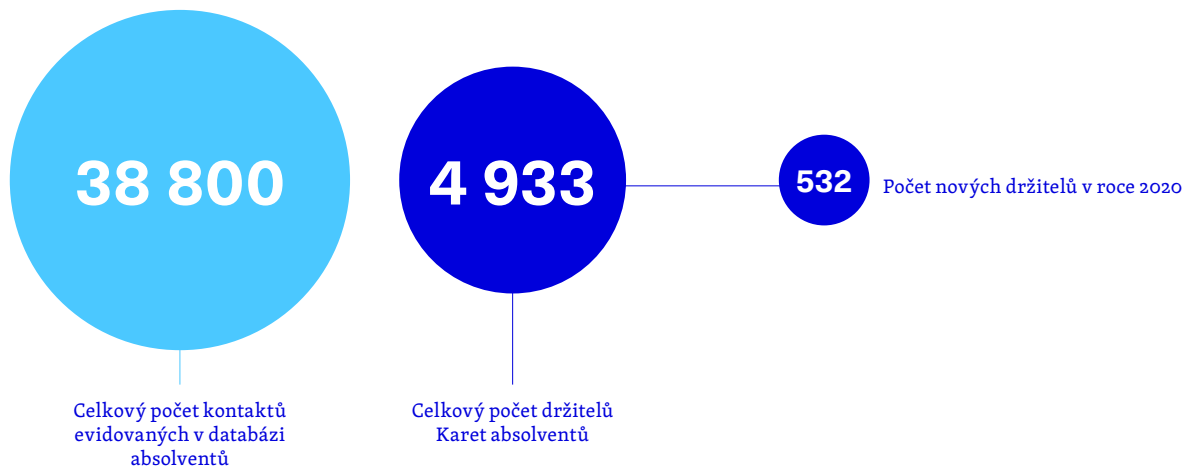
4 711

unikátních uživatelů
v e-výpůjčce (podzim 2020)

1 705 602

zobrazených stran

Absolventská síť MU



Nejnavštěvovanější akce MU v roce 2020

Science slam online

Noc vědců na téma Člověk a robot online

Open Day online

JobChallenge online

Mendelovy dny online

Prvákoviny online

Témata nejčtenějších článků na eM v sekci události v roce 2020

Přechod MU na online výuku

Proč nosit roušku při pandemii

Univerzitní koronavirový semafor

Jmenování nových profesorů prezidentem

Rady pro uchazeče o studium

Názory expertů z MU na pandemii

Dny otevřených dveří

Organizace akademického roku v souvislosti s pandemií

Rádce uchazečům k Testu studijních předpokladů

Absolventka PŘF MU studuje chemii na Harvardu

Témata nejčtenějších článků na eM v sekci věda & výzkum v roce 2020

LF MU spustila portál s vědeckými poznatky o covidu-19

Psycholožka z FSS MU o sexuálním životě po padesátce

Ženy ve vědě na MU: Od moderní historie po molekulární medicínu

Vědci z MU získali tři prestižní granty od ERC

Doktorand z FF MU získal E. W. Beth Dissertation Prize


Vědci z CEITEC MU informují o přirozené odolnosti vůči covidu-19

Úspěch s novou léčbou parodontitidy

Testování vzorků na koronavirus v laboratořích CEITEC MU

Projekt živé laboratoře v centru RECETOX získal miliardu

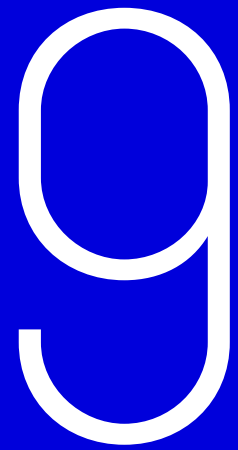
Expedice MU na Antarktidě



PRVNÍ VĚDKYNĚ ZÍSKALY GRANT K NÁVRATU DO KARIÉRY

Šest vědeckých pracovníků Masarykovy univerzity získalo na konci roku 2020 grant Career Restart, mířící mezi vědkyně či vědce, kteří přerušili svou kariéru ve výzkumu z důvodu rodičovské dovolené či jiných zásadních důvodů. Grant obdržely vědecké pracovnice z lékařské, přírodovědecké, filozofické a farmaceutické fakulty, jednu zástupkyni měl také institut CEITEC MU. Cílem grantu je podpořit talentované zaměstnance ve sladění rodinného života a výzkumné činnosti. Hodnotící kritéria zohledňují především potenciál pro budoucí dosažení vedoucí výzkumné pozice a přínos pro pracoviště. Žádat o grant mohou v dalších výzvách vědkyně a vědci s doktorským titulem, kteří před přerušením kariéry působili na MU a mají na svém kontě významné vědecké výkony. Grant se bude v rámci Grantové agentury MU udělovat pravidelně.

Foto: Jedna z držitelek Career Restart grantu Petra Holštajn Zemánková, která se zabývá výzkumem v oblasti neurověd.



STRATEGICKÁ PRIORITY

Personální řízení a profesní rozvoj zaměstnanců

Vnitřní předpisy v personálním řízení, standardy HR Award	9 . 1
Kvalifikační růst a služby pro zahraniční zaměstnance	9 . 2
Vzdělávání zaměstnanců	9 . 3
Hodnocení zaměstnanců a zaměstnanecké benefity	9 . 4

9.1

Vnitřní předpisy v personálním řízení, standardy HR Award

Situace spojená s pandemií v roce 2020 si na univerzitě vyžádala **urychlení dlouhodobě plánovaných změn** u řady zaběhnutých procesů, systémů a postupů v personální oblasti. Zejména v oblasti organizace a realizace výuky, zajištění vědy a výzkumu, **digitalizace agend** či částečného **zjednodušení administrativy**. Mimořádný pak byl přístup zaměstnanců k plnění společenské role univerzity prostřednictvím dobrovolnické činnosti a podílem na zajištění základních funkcí společnosti.

Zásadní aktivitou v oblasti personálního řízení a profesního rozvoje zaměstnanců v roce 2020 byly práce na naplňování zásad **Evropské charty pro výzkumné pracovníky** (*The European Charter for Researchers*) a **Kodexu chování pro přijímání výzkumných pracovníků** (*The Code of Conduct for the Recruitment of Researchers*). Kromě Přírodovědecké fakulty MU a institutu CEITEC MU, které získaly ocenění **HR Award** již v roce 2019, pracovaly všechny ostatní fakulty na splnění podmínek pro jeho udělení. Masarykova univerzita přistoupila k této podstatné iniciativě s cílem posunout svou personální politiku a práci s lidmi na evropskou úroveň.

O udělení **HR Award** se MU ucházela po jednotlivých fakultách a vysokoškolských ústavech, což znamená, že na všech částech byla připravena analýza procesů nábory a výběru zaměstnanců a analýza rozdílů mezi očekávaným naplňováním základních principů a reálným stavem denní praxe. Uskutčnilo se **dotazníkové šetření mezi zaměstnanci**, kterého se zúčastnilo na fakultách 60–80 % všech zaměstnanců, což poskytuje velkou validitu výsledků. Dotazníkové šetření doplnily fokusové skupiny, diskuze v pracovních skupinách a osvětové workshopy. Akční plány **HR Award** a dalších potřebné dokumenty byly následně zaslány hodnotitelům Evropské komise.

Přírodovědecká fakulta a CEITEC MU se během roku 2020 již intenzivně věnovaly realizaci akčních plánů a ke konci roku obhajovaly **HR Award** první souhrnnou zprávou.

V oblasti vnitřních předpisů personálního řízení nedošlo v roce 2020 k větším podstatným změnám. Dílčí úpravy byly vedeny především snahou zajistit podporu změnám ve fungování univerzity během období pandemie.

V rámci výše zmíněného dotazníkového šetření, pracovních skupin či spontánních projednávání témat na poradách **vznikl seznam univerzitních témat a předpisů, které si zaslouží pozornost v následujícím roce**. Je jimi například plán modernizovat Etický kodex a rozšířit jej i na studenty, dále vytvoření politiky nábory a výběru zaměstnanců, změny v Řádu výběrového řízení či stanovení celouniverzitní politiky genderové rovnosti nebo strategie přístupu k postdoktorandům.

9.2

Kvalifikační růst a služby pro zahraniční zaměstnance

V roce 2020 se na Masarykově univerzitě uskutečnilo celkem **41 habilitačních řízení zakončených jmenováním**. Ve 33 případech se jednalo o zaměstnance Masarykovy univerzity, v 8 případech šlo o externí uchazeče. Z genderového pohledu byli jmenovaní z 61 % muži a z 39 % ženy, průměrný věk jmenovaných byl 42,5 let.

V roce 2020 byli jmenováni docentem také 4 další zaměstnanci univerzity, kteří své habilitační řízení absolvovali **na jiné vysoké škole v ČR**. Proti epidemická opatření měla vliv na průběh kvalifikačních řízení (částečný přechod do online podoby) a také na podobu slavnostního obřadu předání docentských dekretů, který se konal pod širým nebem za zvýšených hygienických opatření.

V druhé polovině roku 2020 se konaly tři online zasedání Vědecké rady MU. Prezident ČR jmenoval na návrh Vědecké rady MU **15 nových profesorů a 1 novou profesorku** (14 z nich je zaměstnanci MU). V roce 2020 bylo jmenováno profesorem také 5 dalších zaměstnanců univerzity, kteří svá kvalifikační řízení absolvovali na jiné instituci.

Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem se na MU řídí **Řádem habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Masarykově univerzitě** a příslušnou směrnicí. V průběhu roku 2020 došlo ke změnám související legislativy, které jsou platné od začátku roku 2021.

Celouniverzitní kontaktní a poradenské centrum vůči zahraničním akademikům a vědcům na MU a jejich rodinám představuje kancelář **International Staff Office (ISO)**. Kancelář ISO řešila během roku **2 400 podnětů**, především v souvislosti se vstupními a pobytovými náležitostmi v období mimořádného stavu. Počet příjezdějících cizinců se měnil v závislosti na aktuálních vládních nařízeních pro vstup na české území.

Vzhledem k epidemiologickým opatřením se v roce 2020 uskutečnil pouze jeden **Seminář pro nově příchozí zahraniční pracovníky** pro období nástupu listopad 2019 – únor 2020. Další semináře se nekonaly, informace byly sdělovány cizincům individuálně dle aktuálních potřeb a situace.

Tradiční **úvodní setkání se zahraničními pracovníky** se konala v online prostředí. Standardně byly i nadále zajišťovány **doprovody na úřady** a nově **asistence při podávání žádostí poštou**.

Na webových stránkách kanceláře byly průběžně aktualizovány informace o podmínkách vstupu a pobytu zaměstnanců ze zahraničí. Informace byly pravidelně poskytovány také prostřednictvím sítě Yammer a facebookové skupiny *MU International Staff*. Vzhledem k častým změnám podmínek vstupu se dočasně upustilo od zaslání měsíčních newsletterů. Neuskutečnily se ani plánované historicko-geografické exkurze, které by navazovaly na úspěšné akce z předchozích let.

9 . 3

Vzdělávání zaměstnanců

K významným změnám během roku 2020 došlo v oblasti **profesního rozvoje a vzdělávání zaměstnanců**. Po první vlně pandemie, kdy bylo nutné na jaře 2020 zrušit již připravené rozvojové a tréninkové aktivity, univerzita plynule **přešla do online prostředí, změnila priority a částečně i témata nabízených kurzů**.

Nově univerzita nabízela kurzy na témata práce se stresem, jak se vyrovnat s prací z domova, jak vést týmy a porady ve vzdáleném režimu, jak motivovat zaměstnance na home office a další. Navzdory zrušení seminářů v první polovině roku bylo nakonec **zrealizováno více aktivit, kurzů a workshopů, než se původně plánovalo**.

Centrum rozvoje pedagogických kompetencí MU (CERPEK) nabídlo v souladu s aktualizací Dlouhodobého záměru MU **kratší, úzce tematicky zaměřené kurzy pro akademické pracovníky**. CERPEK pokračoval se stávající nabídkou vzdělávacích programů: *Rozvoj pedagogických kompetencí ve vysokoškolském prostředí* pro zaměstnance MU a *Základy vysokoškolské pedagogiky* pro doktorandy.

V roce 2020 byl zahájen vzdělávací program v angličtině v rámci **projektu IMPACT** (Erasmus+) a byla rozšířena nabídka workshopů v rámci projektu *ZIP MUNI (OP VVV)*. Pandemie covidu-19 měla přímý dopad na aktivity centra, termíny pro dokončení obou vzdělávacích běhů byly prodlouženy až do konce roku 2020. Z plánovaných jarních workshopů se uskutečnil pouze jeden, a to v online formě.

Na podzim již veškeré vzdělávací aktivity Centra rozvoje pedagogických kompetencí MU plynule přešly do online podoby. Vzdělávací programy úspěšně dokončilo 29 zaměstnanců a 7 doktorandů; dalších 9 zaměstnanců zahájilo vzdělávací program *IMPACT*. V roce 2020 CERPEK zorganizoval **18 online workshopů se 103 frekventanty**, 69 z nich absolvovalo 11 workshopů v projektu *ZIP MUNI*.

Rozvojové kurzy svým zaměstnancům **nabízely samostatně také fakulty**. Vzdělávání zaměstnanců na přírodovědecké fakultě bylo v roce 2020 realizováno především v souvislosti s **implementací nové personální strategie HR Award**. V roce 2020 byla zahájena příprava konceptu vzdělávání, rozvoje a mentoringu vědců a vědkyň v rané fázi vědecké kariéry.

Lékařská fakulta zajistila svým zaměstnancům bezplatný přístup k online vzdělávacím kurzům na portálu **Seduo.cz**. Na právnické fakultě proběhlo školení pro zaměstnance a doktorandy **v oblasti projektového managementu a hodnocení výzkumu a vývoje**. Vzdělávací workshopy pro žadatele a příjemce projektů organizuje také fakulta sociálních studií.

Filozofická fakulta spolupracuje s personální a konzultační firmou **MotivP** v oblasti **vzdělávání mladých vedoucích akademických pracovníků**. Zaměstnancům fakulty byly rovněž k dispozici kurzy společnosti Seduo v podobě 60 plných licencí.

Pokračovaly **kurzy angličtiny a dalších cizích jazyků** organizované jednotlivými fakultami, také tyto kurzy byly převedeny do online prostředí.

9 . 4

Hodnocení zaměstnanců a zaměstnanecké benefity

Hodnocení zaměstnanců je klíčovým procesem v personální činnosti univerzity a představuje nepostradatelnou součást práce s lidmi. Systém **pracovních a rozvojových cílů**, stejně jako příležitost se formálně potkat a sdělit si **zpětnou vazbu** mezi zaměstnancem a jeho nadřízeným, se v roce 2020 nadále rozvíjel.

Kromě dostupné aplikace k **evaluaci akademiků (EVAK)**, kterou využívá stále více univerzitních součástí, byla v roce 2020 po pilotním testování spuštěna také elektronická forma **hodnocení neakademiků**. Zaměstnancům jsou k dispozici podpůrná školení a další vzdělávací aktivity ke správnému používání obou aplikací.

V oblasti **zaměstnaneckých benefitů** nabízela Masarykova univerzita standardní sadu benefitů jako v minulých letech, s několika inovacemi. Pro své zaměstnance vyjednala univerzita v roce 2020 využívání **karet MultiSport** na podporu zdraví a zdravého životního stylu, bohužel vzhledem k okolnostem pandemie bylo uplatňování tohoto benefitu odloženo. Na několika součástech univerzity byly v průběhu roku zavedeny **elektronické stravenkové karty**.

Skrze dlouholeté partnery bylo vyjednáno poskytnutí zvýhodnění pro zaměstnance v oblasti bankovních služeb, pojištění, slev u operátora (telefony, data), slev na jazykové kurzy a další.

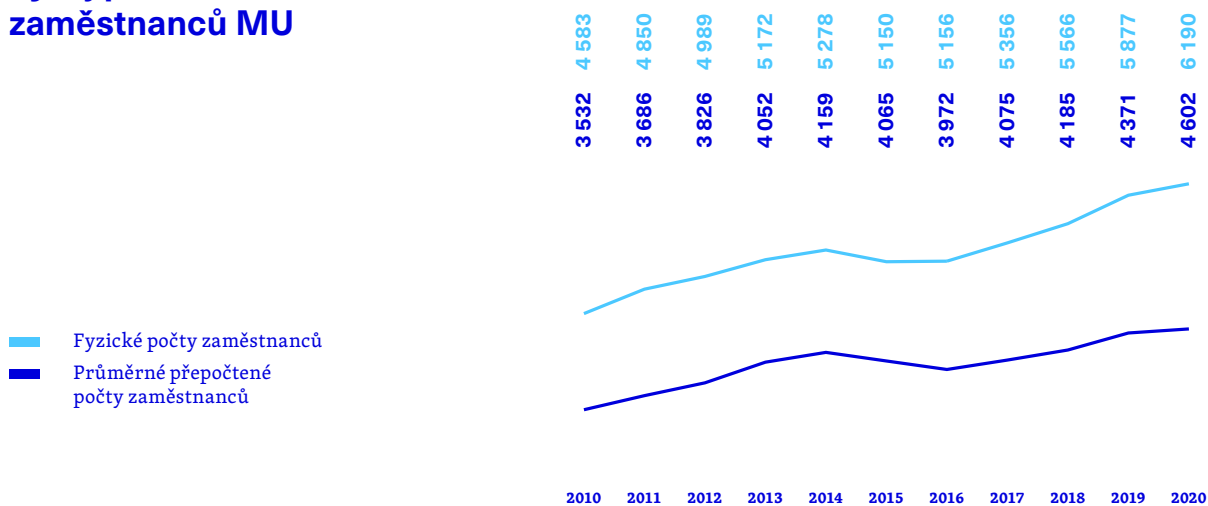
Masarykova univerzita dlouhodobě usiluje o nastavení pracovního prostředí a podmínek, jež podporují **sladění rodinného a pracovního života**, a to ve formě flexibilní pracovní doby, zkrácených pracovních úvazků či práce mimo místo trvalého výkonu práce, tzv. **home office**, což byla v návaznosti na situaci roku 2020 hojně využívaná forma práce.

Na některých fakultách již dlouhodobě fungují dětské skupiny. **Na kampusových fakultách** byla ve spolupráci se společností Elánek zřízena v září 2020 **nová dětská skupina** pro děti ve věku od 18 do 36 měsíců, a to s dotovaným školným pro zaměstnance v docházkové vzdálenosti od Univerzitního kampusu Bohunice. V následujícím roce plánuje univerzita zřídit obdobné dětské skupiny také v centru Brna.

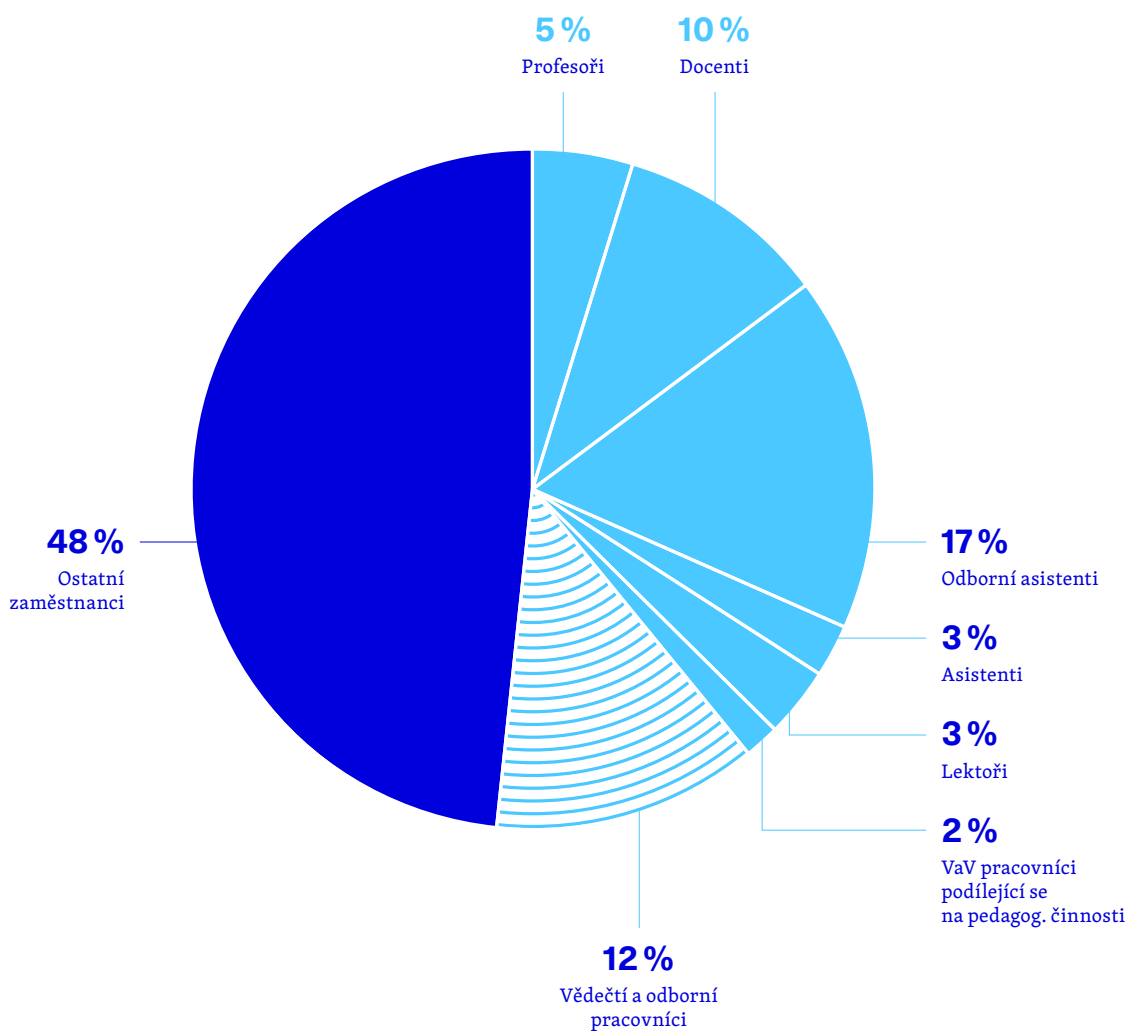
Centrum celoživotního vzdělávání ve spolupráci s Centrem univerzitního sportu FSpS MU v létě zorganizovalo **příměstský tábor MUNIsportík** se sportovně-pohybovým programem, zaměřeným na rozvoj všestrannosti a základy vybraných sportů. Příměstský tábor byl otevřený pro děti zaměstnanců univerzity i pro veřejnost.

Třetí ročník **letního příměstského tábora** pro děti zaměstnanců i širokou veřejnost nabídla také FF MU s programem zaměřeným na antickou mytologii. V roce 2020 nově paralelně probíhala **letní škola pro děti od 10 let**, která nabídla řadu přednášek, workshopů a praktických ukázek z každodenního života antického člověka.

Vývoj počtu zaměstnanců MU

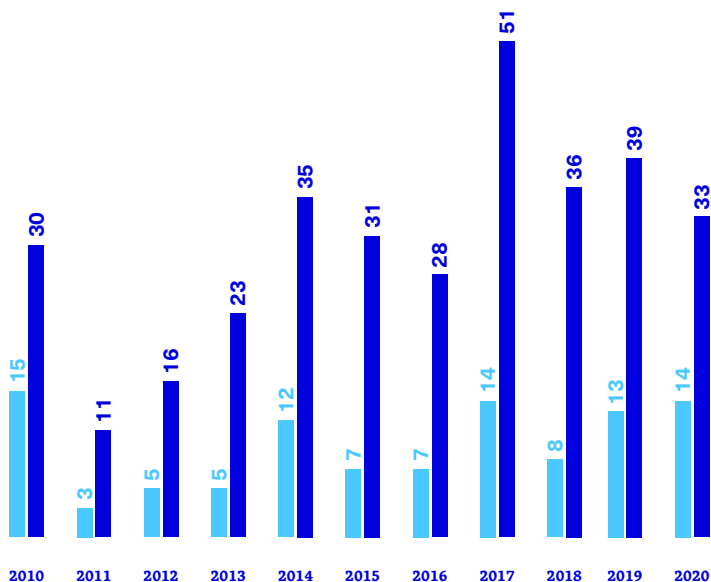


Kvalifikační struktura zaměstnanců MU v roce 2020



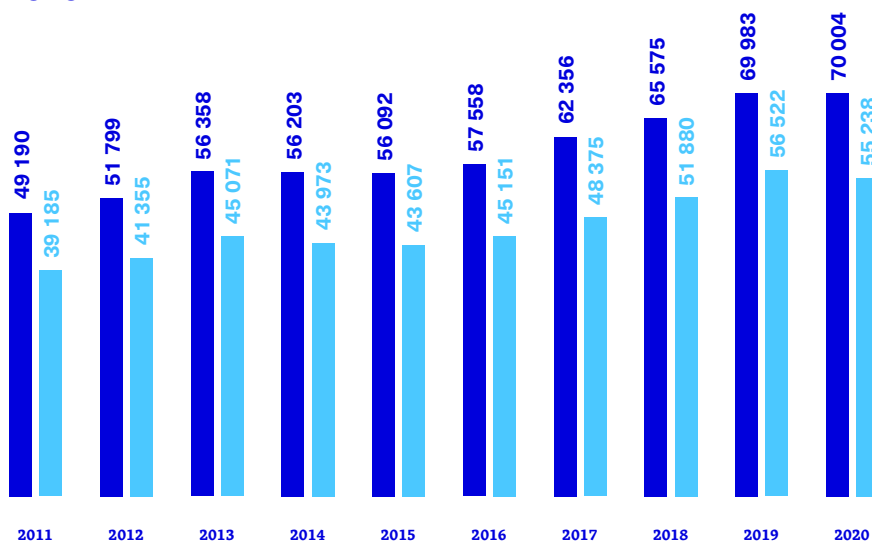
Vývoj počtu nově jmenovaných docentů a profesorů z řad zaměstnanců MU

■ Nově jmenování profesori na MU
■ Nově jmenování docenti na MU



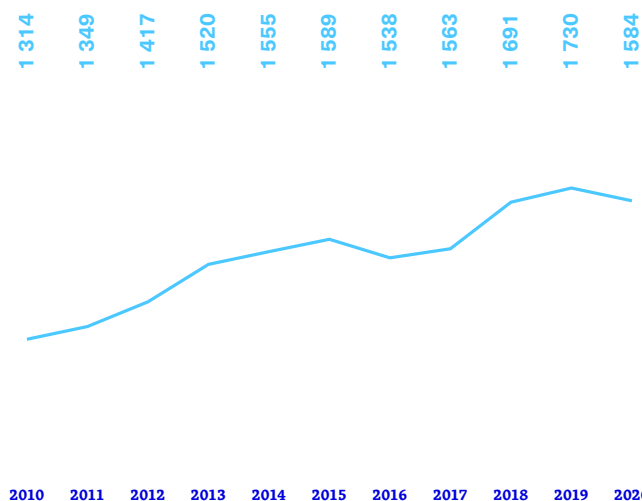
Vývoj průměrné a mediánové mzdy akademických pracovníků na MU

■ Akademičtí pracovníci - průměrná mzda v Kč
■ Akademičtí pracovníci - medián mezd v Kč



Vývoj celkových neinvestičních výnosů na jednoho zaměstnance MU

Neinvestiční výnosy v tis. Kč na zaměstnance MU





UNIVERZITA NAPLŇUJE PRINCIPY UDRŽITELNOSTI, STALA SE ČLENEM ASOCIACE SPOLEČENSKÉ ODPOVĚDNOSTI

Masarykova univerzita pokračuje v cestě za udržitelným rozvojem a v péči o prostředí, ve kterém působí. V roce 2020 se stala členem Asociace společenské odpovědnosti, od podzimu je taktéž členem Platformy zainteresovaných stran CSR spadající pod ministerstvo průmyslu a obchodu. Zmíněná členství mají sloužit jako další impuls pro vyhodnocení a zefektivnění stávajících i plánovaných aktivit Masarykovy univerzity v oblasti udržitelného rozvoje. Principy společenské odpovědnosti i řešení Cílů udržitelného rozvoje OSN univerzita zakotvila také ve svém novém Strategickém záměru na léta 2021–2028.

STRATEGICKÁ PRIORITY

10

Infrastruktura a správa instituce

Podpora přípravy a realizace projektů	10 . 1
Provoz univerzity v souladu s principy udržitelnosti	10 . 2
Rozvoj infrastruktury a zázemí univerzity	10 . 3
Ubytovací infrastruktura a stravovací služby	10 . 4
Efektivita správy a provozování budov	10 . 5
Finanční bilance roku 2020	10 . 6
Rozpočtování univerzity	10 . 7
Vnitřní kontrolní systém	10 . 8
Archiv Masarykovy univerzity	10 . 9
Poskytování informací a změny ve vnitřních předpisech univerzity	10 . 10

10.1

Podpora přípravy a realizace projektů

Odbor pro rozvoj poskytoval v roce 2020 podporu v rámci přípravy, realizace a udržitelnosti projektům z Evropských strukturálních a investičních fondů, Fondů EHP a Norska a rozvojovým projektům. V oblasti přípravy nového programového období se zapojil do diskusí k **nastavování Operačního programu Jan Amos Komenský** na MŠMT.

V Operačním programu **Výzkum, vývoj a vzdělávání** bylo realizováno 66 projektů za 5,1 mld. Kč. V Prioritní ose 2 byly schváleny 3 celouniverzitní projekty ve výši 254 mil. Kč. Ukončeno bylo 8 projektů.

V rámci **Fondů EHP a Norska** byly schváleny k realizaci 3 projekty z programů Bilaterální spolupráce, Kultura a Životní prostředí za 15,3 mil. Kč.

V Operačních programech **Interreg V-A** bylo realizováno 7 projektů s partnery ze Slovenska a Rakouska v celkové alokaci 1,5 mil. EUR.

V roce 2020 bylo realizováno **10 centralizovaných rozvojových projektů**, 4 projekty v limitu a 6 projektů rozsáhlého charakteru, z nichž 2 MU koordinovala. Celková výše dotace pro MU činila 13,8 mil. Kč.

Na plnění ukazatelů v Institucionálním plánu byl pro rok 2020 přidělen příspěvek ve výši 115,6 mil. Kč. Stanovené ukazatele byly naplňovány výstupy **27 interních projektů** a 11 samostatnými projekty fakult a ústavů.

V rámci interních projektů byla opět organizována soutěž **Fondu rozvoje Masarykovy univerzity** s alokací 11,6 mil. Kč, z toho 2,3 mil. Kč bylo vyčleněno pro studentské projekty. Vybráno bylo **139 projektů**, 31 studentských a 108 zaměstnaneckých. Značnou část aktivit bylo nutno převést do online podoby.

Dále postupovala realizace projektů s horizontálním dopadem napříč MU, konkrétně projekty **MUNI 4.0** a **SIMU+**.

Čtvrtý rok realizace projektu **MUNI 4.0** byl poznamenán pandemií covidu-19, řada aktivit byla přesunuta na následující rok nebo převedena do online podoby. Přesto byly naplněny indikátory spojené s akreditacemi nových či upravených studijních programů, byli vykázáni první absolventi a zapsaní do druhých ročníků. V rámci aktivit CERPEK a CJV probíhalo další proškolení akademických pracovníků. Poradenské centrum MU zveřejnilo propagační video **Čeká vás prvák?** a spustilo kampaň **Staň se mistrem studijního řádu**.

Projekt **SIMU+** v roce 2020 úspěšně pokračoval. Mezi nejvýznamnější události roku patří **dokončení výstavby Simulačního centra LF MU**, jeho kolaudace a zahájení výuky již v akademickém roce 2020/2021. FF MU vyhlásila výběrové řízení na zhotovitele **Zvukového a nahrávacího studia**, s vybraným dodavatelem byla koncem roku podepsána smlouva. Středisko Teiresiás úspěšně zařadilo do projektu novou aktivitu, vybudování bezbariérových toalet v budovách FF MU.

10.2

Provoz univerzity v souladu s principy udržitelnosti

Masarykova univerzita se ve svém novém strategickém záměru do roku 2028 přihlásila k **respektování Cílů udržitelného rozvoje OSN** (tzv. SDG's) a **provozu v souladu s nimi**. V roce 2020 již byla řada aktivit směřujících k odpovědné správě budov a infrastruktury realizována.

Šetrnost k životnímu prostředí je na MU uplatňována v každodenním provozu desítek budov, ve kterých univerzita sídlí. Na vybraných budovách MU jsou vybudovány tzv. **zelené střechy**, zadržována je dešťová voda a téměř **60 % ploch budov** lze díky systému řízení zefektivňujícím jejich provoz **označit jako SMART**. Samozřejmým se stalo také snižování tvorby odpadu a jeho třídění.

Univerzita uplatňuje environmentálně odpovědný přístup také při **nákupu elektřiny** – pro rok 2021 jsou kompletní dodávky s certifikátem garantované záruky původu **z obnovitelných zdrojů**. Předpokládaná úspora díky tomuto kroku představuje téměř 10 mil. Kč (tj. cca 15 % z původních výdajů).

V roce 2020 se MU stala členem **Asociace společenské odpovědnosti (A-CSR)** a také **Platformy zainteresovaných stran CSR** spadající pod Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR.

Na podzim 2020 se univerzita poprvé zapojila do dvou mezinárodních žebříčků univerzit mapujících naplňování principů udržitelného rozvoje. Prvním z nich je žebříček **UI Green Metric World University Ranking**, který porovnává zejména **provozní aspekty** udržitelného rozvoje. MU se zapojila také do hodnocení **Times Higher Education Impact Rankings 2021** zaměřeného na aktivity univerzit napříč jednotlivými SDGs.

Pozornost věnuje MU **odpovědnému zadávání veřejných zakázek** a **snížení administrativní zátěže**, využívány jsou dynamické nákupní systémy pro nákupy běžného zboží, včetně nakupování udržitelných propagačních předmětů, zajištění **důstojných pracovních podmínek**. Ve stavebních zakázkách jsou požadovány férové pracovní podmínky a včasné platby subdodavatelům.

Pokračující **elektronizace procesů** zásadně přispěla k **zefektivnění provozu** a podpoře řešení výzev souvisejících s pandemií. Vyzdvihnout lze využívání autorizované konverze dokumentů, přípravu elektronického podpisu pro zjednodušené uzavírání smluv, pokračující elektronizaci procesů jak ve studijní agendě, tak v personalistice včetně klíčových procesů v rámci **změn pracovněprávních vztahů**.

K problematice udržitelného rozvoje začaly být v roce 2020 vytvářeny také dedikované webové stránky, jejich oficiální spuštění je plánováno na následující rok.

Obnova a rozvoj materiálně technické základny v roce 2020 probíhaly v souladu s **Plánem realizace Dlouhodobého záměru Masarykovy univerzity na rok 2020**. Jednalo se o realizaci stavebních a dalších investičních aktivit pro rozvoj infrastrukturního zázemí pro výuku a výzkum, investiční akce v programovém a projektovém financování, a to včetně zabezpečení dobrého stavu stávajících objektů univerzity.

V návaznosti na provedené průzkumy a zpracovanou projektovou dokumentaci bylo v roce 2020 **na PrF MU provedeno zesílení stropních konstrukcí**, v prostoru menzy ve 2. podzemním podlaží a u dvou učeben ve 4. nadzemním podlaží, s celkovými náklady 2,1 mil. Kč.

V průběhu roku 2020 byly provedeny práce na statickém **zajištění objektu tenisové haly FSpS Mánesova** v celkové hodnotě 1,6 mil. Kč. Statický průzkum a posudek byl zpracován u dílčí části kolejí Mánesova a u objektu kolejí Kounicova.

V návaznosti na další rozvoj Masarykovy univerzity byla zpracována **ideová studie dostavby a rozšíření areálu Univerzitního kampusu Bohunice**. V severní části UKB je navržena sedmipodlažní zástavba o celkové podlažní ploše 50 000 m². Dostavby a nástavby ve stávajícím areálu podél ulice Kamenice zahrnují podlažní plochu 5 800 m². Rozšíření univerzitního kampusu umožní **umístění farmaceutické fakulty do vlastních prostor MU**.

Akce zahrnuté do dotačního programu MŠMT 133 220 pokračovaly dle plánu. U akce Rekonstrukce a dostavba areálu na Botanické se nepodařilo získat registraci, a to z důvodu nutného předložení dalšího stupně projektové dokumentace pro výběr dodavatele ke schválení MŠMT.

V roce 2020 byla zahájena realizace stavby **Rekonstrukce poslucháren na právnické fakultě**. Z důvodu závažných poruch obvodových konstrukcí v rekonstruovaných prostorách a vlivem pandemie koronaviru byl původní termín pro dokončení díla posunut o tři měsíce, do roku 2021. Prostavěnost v roce 2020 činila 22 mil. Kč.

Pro **Studentské centrum v UKB** bylo získáno rozhodnutí o umístění stavby a podána žádost o registraci akce na MŠMT. V roce 2020 byla zahájena realizace akce **Výměna zdrojů vytápění a chlazení v UKB**, a to první etapa týkající se čtyř pavilonů. Předpokládané celkové investiční náklady činí 178 mil. Kč.

V rámci podprogramu 133 221 byla provedena **Rekonstrukce bloku A2 kolejí Vinařská** za 65 mil. Kč. Jednalo se o rekonstrukci ubytovacích buněk a chodeb kolejí.

U akce **Vybudování menzy na PdF** byly dokončeny projektové práce a vybrán zhotovitel stavby. Předpokládané náklady činí 35,5 mil. Kč. Pro **Stravovací centrum v UKB** bylo získáno rozhodnutí o umístění stavby. Žádost o dotaci nebyla podána z důvodu absence vyhlášení výzvy MŠMT.

V programu 133 240 byla pro lékařskou fakultu na pořízení **přístrojového vybavení SIMU LF** vyčleněna částka 150 mil. Kč. V roce 2020 bylo nakoupeno a instalováno vybavení za 75 mil. Kč. U **vestaveb pavilonů A18 a A19 v UKB**

byla podána žádost o poskytnutí dotace. Jedná se o rozšíření stávajícího zázemí, vybudování nových učeben, laboratoří a pracoven celkově za 46 mil. Kč.

Pro pedagogickou fakultu bylo v rámci programu 133 240, u akce **Přístavba a nástavba ateliéru KVV**, získáno stavební povolení a podána žádost o dotaci a vydána registrace akce. Předpokládané náklady činí 33 mil. Kč. **Stavební úpravy v objektu PdF** zahrnují rekonstrukci tělocvičny, hygienického zázemí a pracovny katedry psychologie. V roce 2020 byly ukončeny projektové práce, získána registrace akce a zahájen výběr zhotovitele stavby. Předpokládané náklady jsou 25 mil. Kč.

Mimo programové a projektové financování realizovala MU v roce 2020 **z vlastních zdrojů 34 stavebních investičních akcí** za 52 mil. Kč. Hlavními akcemi byly stavební práce v UKB za 9,5 mil. Kč, aktualizace orientačního systému UKB za 4,5 mil. Kč, rekonstrukce silnoproudých a slaboproudých rozvodů objektu FF Arna Nováka za 7 mil. Kč, klimatizace výukových prostor na PdF za 5 mil. Kč a rekonstrukce I. etapy kanalizace v objektu RMU za 5 mil. Kč.

V rámci projektů OP VVV souvisejících s dobudováním vědecké, výzkumné a vzdělávací infrastruktury zahrnovaly v roce 2020 strategické investice Masarykovy univerzity následující projekty.

Stavba **SIMU LF** byla dokončena vlivem pandemické situace s mírným časovým posunem a v září 2020 zkolaudována. Jedná se o moderní **nízkoenergetickou budovu** k simulaci reálného nemocničního prostředí. Celkové stavební investiční náklady činily 700 mil. Kč.

U výukového nahrávacího studia **SIMU FF** byl dokončen výběr zhotovitele stavby a audiovizuální techniky a byly zahájeny stavební práce. Jedná se o akci s celkovými náklady 28,5 mil. Kč.

Akce **SIMU PdF** – vybudování simulační dráhy s tyfloinženýrskými prvky – byla posunuta s ohledem na koordinaci s dalšími stavebními akcemi na PdF do roku 2021.

Pro **SIMU TEIRESIÁS** byla v roce 2020 zahájena soutěž na výběr zhotovitele rekonstrukce a vybudování bezbariérových sociálních zařízení v budovách filozofické fakulty Gorkého a Jaselská. Předpokládané náklady jsou 9,7 mil. Kč.

V projektu **RECETOX RI**, zahrnujícího vybudování banky environmentálních a biologických vzorků, byla v červnu 2020 úspěšně dokončena realizace stavby dle smluvních podmínek FIDIC. Celkové náklady stavby činily 145 mil. Kč.

10.4

Ubytovací infrastruktura
a stravovací služby

Správa kolejí a menz (SKM) je účelovým zařízením Masarykovy univerzity, které poskytuje stravovací a ubytovací služby studentům, zaměstnancům a veřejnosti. Rok 2020 byl pro SKM výrazně zlomový ve všech aspektech. Krizové řízení a vysoké náklady na pořízení hygienických prostředků k zajištění bezpečnosti v rámci pandemie covidu-19 byly těžkou zkouškou pro naplňování cílů SKM.

V březnu 2020 převzal funkci ředitele SKM Bc. Kamil Kulíšek. Cílem nové správy bylo **nastartování éry efektivnosti** využití veškerých středisek SKM, kompletní restrukturalizace a nastavení nových procesů řízení s ohledem na kvalitu všech poskytovaných služeb a **zajištění vstřícného pracovního prostředí** pro všechny zaměstnance.

V roce 2020 bylo výsledné ztrátové hospodaření SKM výrazně ovlivněno koronavirovou krizí. Uzavření fakult, na základě nařízených omezení vlády ČR, způsobilo **významný úbytek studentů využívajících ubytování a stravování**. Omezení hotelových služeb a cestovního ruchu snížilo počet ubytovaných hostů. Nemožnost konání společenských akcí, doplňkových služeb a cateringů zcela zásadně ovlivnila celkový výsledek hospodaření.

Velmi pozitivně lze však hodnotit celkovou **restrukturalizaci SKM**. Zrušením ztrátových provozů bufetů, neefektivních pracovních míst a vybraných nákladových položek bylo dosaženo výrazné úspory nákladů, a to v celkové výši 29 mil. Kč. V roce 2020 proběhla plánovaná **modernizace kolejí Vinařská A2 s 400 lůžky**. Modernizace ubytování na ostatních kolejích bude významným začátkem pro vyšší standard ubytování. Cílem pro následující období budou investice vedoucí ke zvýšení komfortu ubytování a stravování.

Významných změn dosáhl také stravovací úsek. Výměna vedení menz pomohla nastartovat procesy řízení směřující k **efektivitě a kvalitě stravování**. Ve všech menzách byl zaveden **nový jednotný jídelní lístek** s důrazem na kvalitu surovin a jejich nutričních hodnot. Studenti si mohou vybrat vedle masitých a nízkoenergetických jídel také jídla bezlepková, vegetariánská a nově i bezlepkové polévky. Prezentace širokého sortimentu jídel, včetně minutkových, je v jídelnách k dispozici na LCD monitorech v českém a anglickém jazyce.

Revitalizace objednávkového systému umožnila objednávat jídlo z mobilních telefonů. Zákazníci si tak mohou zvolit preferované jídlo a současně jsou maximalizovány úspory spotřeby surovin z hlediska centralizovaného vaření. V neposlední řadě byl proveden upgrade softwaru pro platby platebními kartami.

10.5

Efektivita správy a provozování budov

Masarykova univerzita dlouhodobě vyvíjí a uplatňuje nástroje a postupy **zvýšující efektivitu provozu budov a technologií**, jakožto i komfort jejich uživatelů. Řadu budov MU lze označit za tzv. inteligentní, využívající systémy pro řízení a sledování provozu technologií.

Metodika **Building management system (BMS)** je závazným standardem pro dodavatele systémů MaR/BMS. Servis prvků BMS včetně provozu technologické sítě zajišťuje pro celou MU Oddělení facility managementu.

Hlavní **výsledky činnosti BMS** za rok 2020 zahrnují rozšíření BMS, nasazení aplikace enteliWEB místo již nepodporovaného orcaWEB a úpravy dle požadavků uživatelů, např. ve formě obrazovek BMS, řídicích programů či indikace alarmů. Dále došlo ke zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti v procesu **připojování nových zařízení** a k testování zařízení 10 nových výrobců. Kamerový systém Avigilon byl rozšířen o 3 nové servery a 92 kamer.

Data o budovách a technologiích jsou spravována ve formě **digitální pasportní dokumentace**. S podporou ÚVT jsou zpřístupněna prostřednictvím webových a mobilních aplikací, databázových služeb, ale i jako výkresová dokumentace nebo podklady vytvářené na míru např. pro potřeby zadání veřejných zakázek.

V průběhu roku byla implementována mapová aplikace VýRek – evidence investiční činnosti a dále webová mapa a dashboard – *Covid Semafor* budov UKB a PŘF. V databázi **BIM** byly nastaveny **průběžné aktualizace v rámci realizovaných rekonstrukcí**: Stavební pasport budov FaF a INBIT, technologický pasport budovy FF – Joštova 13 a SPECBANK D29 UKB, evakuační plány UKB a Vinařská A2 a nástroje MapGEN.

V roce 2020 pokračovalo řešení oblasti **energetického managementu**. Po technické analýze objektů MU pokračoval aktivní energetický management na budovách kolejí a menz MU. Zavedeny byly neinvestiční optimalizační úpravy **s cílem dosažení úspor energií a nákladů**, a to mimo jiné na základě analýzy dat čerpaných z řídicích a informačních systémů MU.

Připraveny byly návrhy možných **investičních úsporných opatření** zahrnutých v rámci konceptu celkového energeticky úsporného projektu s možným využitím dotačních prostředků. Jedná se především o oblast otopných soustav a jejich regulace a o rekonstrukci osvětlení ve vybraných areálech a budovách. Současně byla prováděna koordináční a konzultační činnost v rámci řešených projektů navazujících na energetické hospodářství objektů.

V oblasti CAFM systému byly zakoupeny nové moduly **CAFM systému Archibus** – *Správa portfolia nemovitostí a Prostorový management*, které budou sloužit zejména pro plánování nákladů na provoz budov, reporting a manažerské pohledy na celkové portfolio nemovitostí Masarykovy univerzity.

Celkové výnosy Masarykovy univerzity v roce 2020 činily **7 289 mil. Kč**, což ve srovnání s rokem 2019 představuje pokles o 274 mil. Kč. **Náklady** oproti roku 2019 klesly o 275 mil. Kč na **7 186 mil. Kč**. MU vykázala **hospodářský výsledek po zdanění ve výši 103 mil. Kč** a odvedla **daň z příjmů ve výši 3,3 mil. Kč**.

Meziroční pokles výnosů i nákladů je způsoben zejména změnou metodiky účtování dotací, které univerzita obdržela v roli hlavního řešitele projektů a které následně převedla na externí partnery. Nově od roku 2020 již tyto převody, jejichž objem byl ve výši 392 mil. Kč, nevstupují do vykazovaných výnosů a nákladů.

Významný dopad na výši a strukturu výnosů i nákladů v meziročním srovnání měla vládní opatření přijatá v souvislosti s pandemickou situací. **Finanční bilanci v roce 2020 ovlivnil také přesun farmaceutické fakulty** na MU v polovině roku 2020.

V oblasti vlastních výnosů výrazně **klesly tržby z ubytování a stravování** (o 65 mil. Kč). SKM tak i přes maximální snahu o využití vládních kompenzačních programů vykázala ztrátu hospodaření ve výši 26 mil. Kč. Ztrátu univerzita pokrývá v souladu s vnitřními pravidly z rezervního fondu.

Dále v roce 2020 výrazně **klesly tržby z prodeje služeb v oblasti celoživotního vzdělávání** (o 22 mil. Kč). Významný pokles o 15 mil. Kč, tj. o 25 %, byl evidován u příjmů z poplatků za studium, které jsou zdrojem pro tvorbu stipendijního fondu univerzity.

Největší **pokles nákladů nastal vlivem omezení mobility** v položce cestovné (o 83 mil. Kč, tj. o 79 %) a z důvodu omezení některých aktivit v nákupech služeb (o 66 mil. Kč, tj. o 16 %). Naopak díky výdajům na technické zajištění distanční výuky, home office a zvýšená hygienická opatření **vzrostly materiálové náklady** o 42 mil. Kč (tj. o 12 %). Osobní náklady se zvýšily v roce 2020 o 177 mil. Kč.

Celkový **objem použitých neinvestičních veřejných zdrojů činil 5 515 mil. Kč**, z čehož 74 % tvořily neinvestiční prostředky z kapitoly MŠMT, 10 % příjmy z ostatních kapitol státního rozpočtu, 7 % příjmy ze strukturálních fondů EU a 4 % výnosy ze zahraničí a ostatní. Dále jsou do veřejných zdrojů zahrnuty i prostředky, které MU získala v roli spoluřešitele projektů (cca 5 %).

Normativní neinvestiční zdroje (příspěvek v uk. A+K a IP na DKRVO) tvořily 42 % z celkových výnosů, resp. 55 % z výnosů z veřejných zdrojů. **Dotace na výzkum a vývoj** ve výši 2 383 mil. Kč se na veřejných zdrojích podílely **z 43 %**.

Kapitálové výdaje MU v roce 2020 meziročně **vzrostly o 17 %** na 1 251 mil. Kč, přičemž nejvýznamnější podíl 57 % tvořily investiční výdaje v rámci projektů OP VVV. Ostatními zdroji financování byly dotace v rámci programového financování, kapitálový příspěvek a vlastní zdroje (FRIM).

V rámci **přípravy pravidel sestavování rozpočtu pro rok 2021** byl reflektován projednávaný Strategický záměr Masarykovy univerzity na léta 2021–2028. V souladu s jeho strategickými cíli v oblasti správy instituce týkající se rozpočtování univerzity byly provedeny následující úpravy:

1. Změna výpočtu ukazatele A

V souladu s cílem úpravy vnitřního rozdělení fixní části příspěvku na vzdělávací činnost reflektující aktuální počty studentů a ekonomickou náročnost studijních programů byl výpočet ukazatele A pro jednotlivé fakulty nově rozdělen na dvě části: fixní část s vahou 80 %, která vychází z podílu aplikovaných od roku 2015 ze strany MŠMT i v rámci MU (rok 2015 byl posledním rokem, kdy ukazatel A vycházel z normativního počtu studentů); pohyblivá část s vahou 20 %, u které je podíl fakult vypočten dle aktuálního skutečného počtu normativních studií k 31. 10. 2020.

2. Úpravy indikátorů výkonové části (ukazatel K)

S cílem zvýšení mezinárodní prestiže a posílení kvality byla v rámci indikátoru *Mobility* vyčleněna část ve výši 10 %, která nově bonifikuje výjezdy studentů na prestižní VŠ, které jsou v TOP 300 dle žebříčku *QS World University Rankings*. Indikátor *Zaměstnanost absolventů* byl nahrazen částí indikátoru *Graduation rate* pro doktorská studia s cílem podpořit zvýšení studijní úspěšnosti u tohoto typu studia. Došlo také k úpravě výpočtu indikátoru *VaV* – tento indikátor bude od roku 2021 reflektovat novou vnitřní metodiku hodnocení *VaV* aplikovanou při rozdělování dotace na IP na DKRVO.

3. Úpravy výpočtu IP na DKRVO

V rámci nové metodiky hodnocení *VaV* byly provedeny pouze dílčí změny tak, aby byla zachována kontinuita nastaveného hodnocení kvality *VaV* z roku 2020. S ohledem na směřování *VaV* na MU a také v návaznosti na národní metodiku hodnocení *VaV* byly upraveny některé indikátory výkonové složky.

Vzhledem k metodice hodnocení VŠ v mezinárodních žebříčcích a také na základě široké diskuse napříč fakultami byla zejména **posílena váha citačních indikátorů** a upraveny indikátory hodnotící publikační činnost. Další úpravy byly provedeny u indikátorů internacionalizace, zrušeny byly indikátory *Pokrytí na WoS* a *Cizí jazyky*.

Zároveň již metodika rozdělování IP na DKRVO neobsahuje účelovou složku, která byla jednorázovou podporou strategického rozvoje *VaV* a byla jednotlivým fakultám a VŠ ústavům poskytnuta při zavádění nové metodiky hodnocení *VaV*.

Další spíše drobné úpravy pravidel rozpočtu se týkají **specifické situace v souvislosti s přesunem farmaceutické fakulty** v polovině roku 2020 a jejím postupným začleněním do finanční a rozpočtové struktury MU.

Kritériem pro účinné fungování vnitřního kontrolního systému (VKS) na MU je **funkční systém finanční kontroly**, který je nastaven v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, a prováděcí vyhláškou č. 416/2004 Sb., a dále **interní audit**.

Funkčnost VKS je též zajištěna nastavením metodických postupů a kompetencí v rámci liniového a projektového řízení, systémem řízení rizik a transparentnosti prostřednictvím elektronického workflow s finanční kontrolou a elektronizací průběžných a následných finančních kontrol. V roce 2020 docházelo k dalšímu **rozvoji elektronizace agend s finanční kontrolou**.

Interní audit plní svoji roli v souladu se zákonem o finanční kontrole, *Statutem interního auditu* a mezinárodními standardy pro profesní praxi interního auditu. **Auditorskou činnost** zaměřuje zejména do oblasti finančního a projektového řízení a hodnocení systémů, procesů a rizik. Kritériem pro posouzení závažnosti zjištění jsou zejména finanční korekce plynoucí z veřejnosprávních kontrol. Interní audit průběžně monitoruje a pravidelně vyhodnocuje VKS na MU a projektech včetně plnění přijatých opatření.

Díky **elektronizaci agend a digitalizaci** na MU byl plán činnosti interního auditu pro rok 2020 splněn. Nestandardní pandemická situace vyžadovala rychlou adaptaci, sdílenou komunikaci a zavedení nových elektronických postupů a procesů u interních auditů a koordinace externích kontrol. Těžiště činnosti interního auditu bylo zaměřeno zejména do **systémových a finančních auditů**. Šlo např. o systémovou analýzu nastavení a realizace projektů TA ČR na MU, audity projektů OP VVV, monitorování VKS aj. Byly ukončeny audity udržitelnosti projektů OP VaVpI.

V roce 2020 bylo na MU uskutečněno celkem **44 veřejnosprávních a projektových kontrol**. Z celkového počtu kontrolovaných projektů představovaly projekty GA ČR 50 %, projekty OP VVV 13 %, projekty OP VK 9 %, projekty MV 7 %, projekty TA ČR 5 % a ostatní projekty 16 %. V souvislosti s kontrolami z minulého období byly vystaveny platební výměry včetně penále ve výši 424,3 tis. Kč.

V rámci auditorské, externí a interní kontrolní činnosti **nebyl shledán a zaznamenán výskyt závažných nedostatků** ve smyslu § 22 a 31 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě. Klíčové požadavky na finanční kontrolu, tj. průkaznost a princip 4 očí a dvou podpisů při přípravě a provádění finanční operace, jsou dodržovány.

Činnost Archivu MU byla v roce 2020 významně ovlivněna epidemiologickou situací, která se projevila zejména v návštěvnosti badatelny a zpracování archivního materiálu. Pozornost tak byla zaměřena na oblast modernizace pracovních postupů, **digitalizaci archivních pomůcek a archiválií**, dlouhodobou udržitelnost digitálních dat a rozvoj služeb pro badatele a veřejnost obecně.

V roce 2020 proběhlo **10 skartačních a 8 mimoskartačních řízení**, bylo posouzeno 111 běžných metrů dokumentace a z toho k trvalému uložení převzato 50 bm archiválií. **Do souboru tzv. osobních fondů** se podařilo vyjednat **předání písemností sedmi osobností**, mezi nimi též fondy historika Josefa Války, filoložky a překladatelky Jany Nechutové, geografa a odborníka na geomorfologii Jaromíra Demka. Zpracováno a veřejnosti zpřístupněno bylo 5 bm archiválií, včetně fondu psychologa Boleslava Bárty.

Na konci roku archiv evidoval celkem **248 fondů a sbírek** o rozsahu 2 600 bm. Badatelnu navštívilo celkem **40 badatelů**, dohromady uskutečnili 89 badatelských návštěv. Vzhledem k dlouhodobému omezení provozu badatelny došlo oproti předchozímu roku k poklesu počtu badatelů o 55 % a návštěv o 68 %. Vyhотовeno bylo 247 rešerší pro úřední potřebu a 161 pro soukromou potřebu.

Pro absolventy MU, kteří žádají o doklady ke svému studiu, byl na webu archivu zřízen **webový formulář** pro urychlení a zjednodušení podávání žádostí. V návaznosti na to klesla chybovost při podávání žádostí o více než polovinu. Současně byla **převedena dosavadní evidence všech archivovaných studijních spisů do Informačního systému MU**. Díky tomu je zaručena dlouhodobá udržitelnost záznamů a umožněn další rozvoj v oblasti skartačního řízení a zjednodušení zpracování studijní dokumentace.

V rámci služeb pro badatele došlo k online zpřístupnění všech archivních pomůcek ke zpracovaným osobním fondům. Dále proběhla digitalizace 60 % stávajících kartoték, vznikla tak **digitální evidence čítající 37 000 unikátních záznamů**. Výsledkem je výrazně rychlejší vyhledávání archiválií a zpracování badatelských dotazů.

Archiv MU zajistil realizaci **doprovodné výstavy v rámci Masarykových dnů**. Z hlediska historického a společenského bylo významné zpracování zapůjčených archiválií z části fondu Karla Engliše, prvního rektora MU, z Archivu Národního muzea. Archiv MU z nich vybral a provedl **digitalizaci Englišova díla Velká logika** a navazující zvláštní části *Logické rozpravy*, obě práce budou v roce 2021 zpřístupněny veřejnosti prostřednictvím Nakladatelství MuniPress.

Poskytování informací patří vzhledem k charakteru Masarykovy univerzity jako veřejné vysoké školy mezi její nejdůležitější činnosti.

Převážná většina poskytovaných informací byla požadována různými formami přímo u zaměstnanců MU, aniž by příslušné žádosti o informace spadaly do rozsahu zákona. Touto cestou bylo např. vyřízeno 650 žádostí o informace podaných na obecnou informační e-mailovou adresu MU info@muni.cz, resp. **více než 7 000 žádostí o informace** podaných na e-mailovou adresu prihlaska@muni.cz určenou pro komunikaci s uchazeči o studium.

Pro podávání písemných žádostí o informace v rozsahu zákona jsou v souladu s § 5 odst. 1 písm. b) zákona stanovena pravidla zveřejněná na http://www.muni.cz/general/information_providing. Během roku 2020 bylo takto podáno 20 písemných žádostí o poskytnutí informace, které byly v zákonných termínech vyřízeny.

V průběhu roku 2020 neprojednávaly soudy žádný návrh směřující proti Masarykově univerzitě MU a vztahující se k případnému neposkytnutí informace podle zákona. Rovněž v uvedeném období nebyli ani Masarykova univerzita, ani nikdo z jejích zaměstnanců v této souvislosti podrobeni jakýmkoliv sankcím za případné nedodržení zákona.

V roce 2020 byly **změněny následující vnitřní předpisy Masarykovy univerzity**: k datu 1. července 2020 byl novelizován **Vnitřní mzdový předpis** Masarykovy univerzity. K datu 17. prosince 2020 byly novelizovány **Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem** Masarykovy univerzity a **Volební řád Akademického senátu** Masarykovy univerzity.

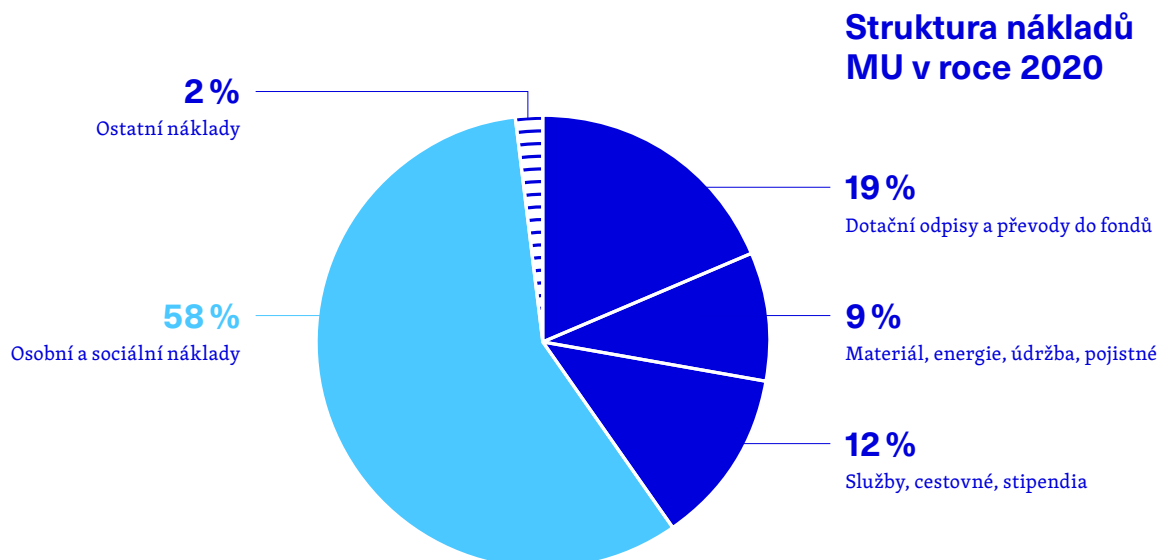
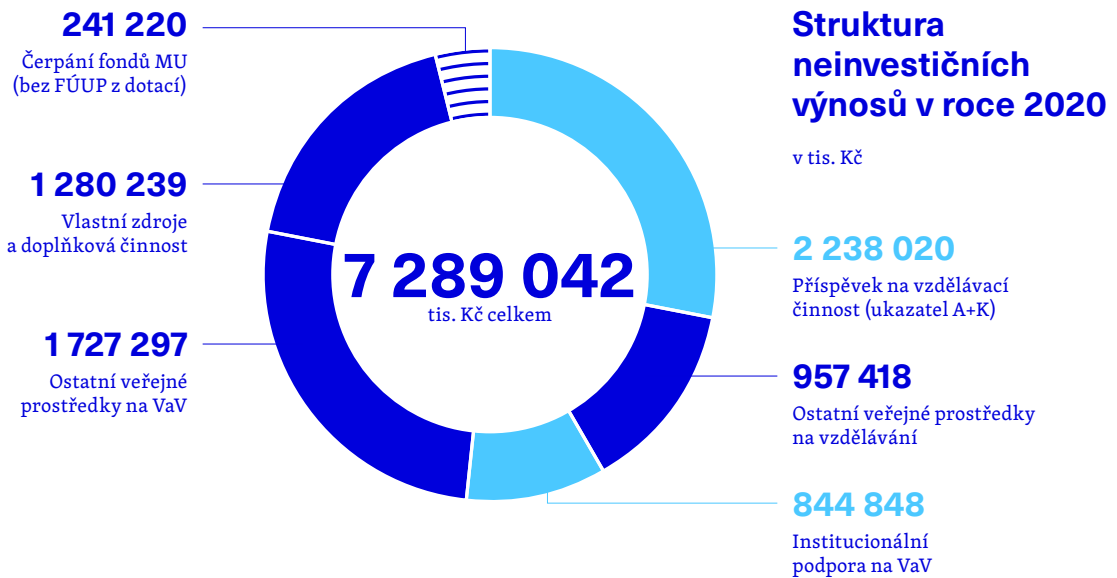
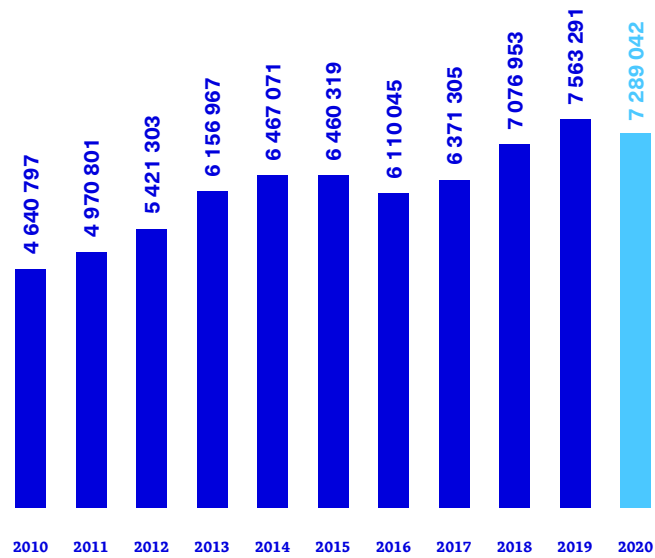
V souvislosti s šířením onemocnění covid-19 byla vydávána další opatření, rozhodnutí a metodické listy. Uvedené dokumenty byly dle potřeby průběžně aktualizovány v návaznosti na vývoj epidemiologické situace a vládní opatření. Byl **zřízen krizový štáb Masarykovy univerzity** jako poradní, iniciativní a koordinační orgán rektora Masarykovy univerzity pro řešení mimořádných událostí a krizových situací.

Hlavním dokumentem, který provázel fungování univerzity v roce 2020, bylo *Rozhodnutí rektora MU č. 2/2021 – Mimořádná opatření v souvislosti s rizikem nákazy onemocněním covid-19*. Toto rozhodnutí s celouniverzitní působností bylo několikrát měněno v návaznosti na vývoj epidemiologické situace. V prvních verzích **regulovalo především výuku a další studentské aktivity i mobilitu zaměstnanců MU**. Později regulovalo rovněž přítomnost studentů i zaměstnanců v budovách MU a zavedlo povinnost oznámení pozitivního testu. Poslední úprava implementovala povinnost testování zaměstnanců přítomných v budovách MU.

Organizaci studia v jarním semestru 2020 s ohledem na nouzový stav vyhlášený vládou ČR stanovilo *Rozhodnutí rektora MU č. 4/2020 – Zvláštní pravidla studia v jarním semestru 2020*.

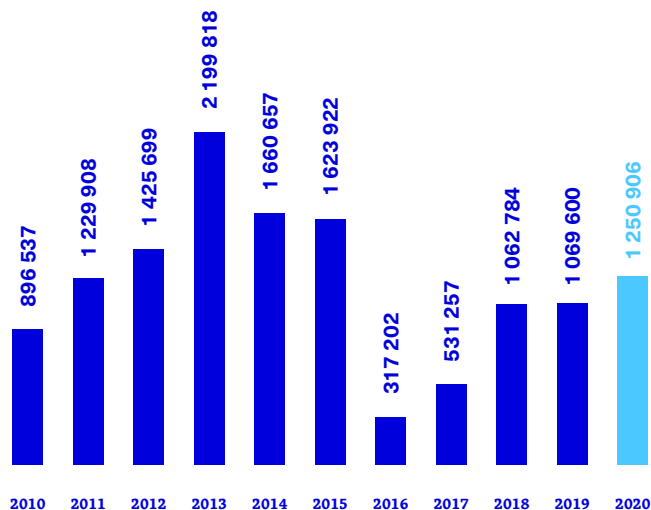
Vývoj celkových neinvestičních výnosů MU

Neinvestiční výnosy v tis. Kč



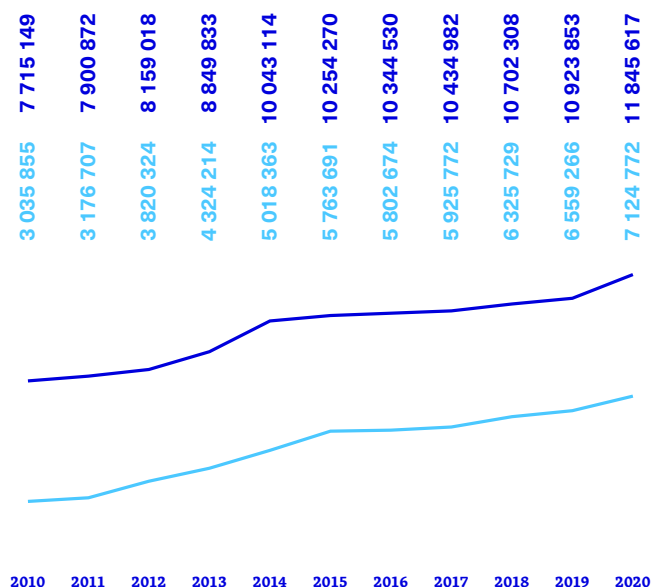
Vývoj celkových investičních výdajů MU

Investiční výdaje v tis. Kč

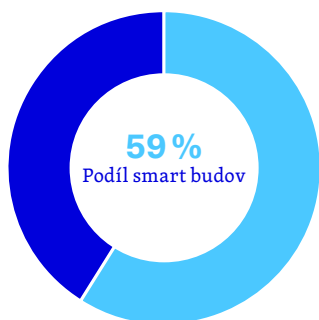


Vývoj nemovitého a movitého majetku MU

■ Nemovitý majetek MU v tis. Kč
■ Movitý majetek MU v tis. Kč



Budovy MU v roce 2020



Počet vlastních objektů MU
123

Plocha užitková v těchto objektech
441 425 m²

Plocha užitková čistá v těchto objektech
251 414 m²

Učebny a laboratoře
61 912 m²

Venkovní sportoviště
9 309 m²

Knihovny, depozity, čítárny
9 874 m²

A photograph of a library service counter. A staff member with a beard and glasses, wearing a black face mask and a green vest over a red shirt, is seated at the counter. A customer, a man in a dark hoodie and a white face mask, is standing and looking at a document. The counter is equipped with a computer monitor, keyboard, and a stack of books. The background shows a modern library interior with large windows and other service counters.

TISÍCE KNIH V ONLINE PODOBĚ POMOHLY STUDENTŮM PŘEKONAT UZAVŘENÍ KNIHOVEN

Knihovny Masarykovy univerzity mají ve svých fondech desetitisíce knih, studenti k nim však během roku 2020 měli v souvislosti s protiepidemickými opatřeními ztížený přístup. Masarykova univerzita proto vyvinula nástroje, díky kterým si mohli studenti půjčovat knihy i v online režimu. Na jaře s prvním uzavřením knihoven se rozhodli pracovníci knihovnicko-informačního centra zpřístupnit studentům stovky naskenovaných knih v rámci tzv. e-prezenčky. Museli se však vypořádat s řadou překážek a výzev ohledně zabezpečení autorského obsahu proti stahování. Na podzim s další vlnou uzávěry se univerzita rozhodla vytvořit pro studenty a zaměstnance vlastní e-vypůjčku. V rámci ní mohou mít její uživatelé v jeden moment půjčenou jednu knihu a listovat jejími stránkami přímo v okně prohlížeče.

STRATEGICKÁ PRIORITY



Informační systémy a IT podpora

Rozvoj informační infrastruktury a informačních systémů	11 . 1
Informační systém Masarykovy univerzity	11 . 2

Rozvoj informační infrastruktury a informačních systémů

Informační infrastruktura MU zahrnuje velmi rozsáhlý komplex služeb a systémů, které zaměstnancům i studentům univerzity zpřístupňují **nejmodernější technologie a nástroje**. Katalog IT služeb MU uživatelsky přívětivou formou představuje všechny centrální i fakultní služby a je primárním zdrojem informací. Robustnost a špičková úroveň informační infrastruktury MU se potvrdila v roce 2020, kdy pandemická opatření, platná od března, převedla prakticky veškerou činnost univerzity do virtuálního prostoru, s kritickou závislostí na informační infrastruktuře a mnohonásobným nárůstem jejího využití.

Komunikační páteř informační infrastruktury MU tvoří přes **140 km optické kabelové sítě**, která propojuje všechny budovy a další pracoviště univerzity. Síť zpřístupňuje rozsáhlou interní cloudovou infrastrukturu, která zajišťuje základní výpočetní a úložné kapacity MU. Obsáhlým projektem byla v roce 2020 transformovaná platforma pro provoz klíčových univerzitních systémů, byl implementován koncept *Virtuální serverovny*, umožňující konsolidaci IT infrastruktury fakult do **centrálního cloudového prostředí** a současně snížení celkových nákladů na pořízení i provoz. Na univerzitní cloudové prostředí navazuje komerční řešení Microsoft Office 365, které v rámci portfolia IT služeb poskytuje zaměstnancům špičkové nástroje a služby.

Členství v národní **výzkumné infrastruktuře e-INFRA CZ** usnadňuje plnou integraci (nejen) cloudové informační infrastruktury MU do národního a mezinárodního prostředí. Univerzitní cloud je zapojen v MetaCentrum cloudu, který zpřístupňuje celkem 9 560 CPU jader, z toho 37 % představuje příspěvek MU.

V průběhu roku byla **do informační infrastruktury přímo připojena i Farmaceutická fakulta MU** (v areálu Veterinární univerzity) a posílána její interní síť, včetně sítě wi-fi (39 nových přístupových bodů). Obdobně byla **připojena a plně vybavena nová budova SIMU** a další úpravy optické sítě proběhly na PŘF a ESF.

Dalším významným krokem bylo **vytvoření IT infrastruktury pro zpracování citlivých dat** v doméně věd o živé přírodě, včetně práce s neanonymizovanými daty v medicínském prostředí. Došlo tak k harmonizaci procesního nastavení a využívání technických prostředků k ochraně citlivých dat mezi sdružením CESNET a speciální cloudovou infrastrukturou ÚVT MU pro zpracování citlivých dat (spolupráce v rámci e-INFRA CZ).

Do nového zabezpečeného a spolehlivého prostředí bylo přeneseno i prostředí pro ukládání zobrazovacích dat z nemocničních informačních systémů, které slouží i pro výuku a výzkum v oblasti medicínských obrazových informací. Tyto spolupráce se také staly základem pro rozvoj **brněnské platformy digitální patologie**, na němž v roce 2021 plánují s ÚVT a FI MU spolupracovat všechna tři univerzitní klinická pracoviště (Masarykův onkologický ústav, Fakultní nemocnice Brno a Fakultní nemocnice u svaté Anny).

Na bezpečnost celé informační infrastruktury dohlíží **mezinárodně certifikovaný tým CSIRT-MU**, který mimo jiné provozuje síť bezpečnostních sond, jejichž počet v roce 2020 opět vzrostl. Sondy jsou součástí rozsáhlého systému automatické detekce kyberbezpečnostních incidentů (více jak 99 % bylo takto vypořádáno v roce 2020). K bezpečnému kyberprostoru přispívá i **Jednotné přihlášení MUNI**, které bezpečným způsobem zpřístupňuje převážnou většinu klíčových služeb MU, z nichž řada byla připojena v roce 2020. Díky těmto aktivitám se dařilo mimo jiné průběžně blokovat phishingové útoky na služby univerzity.

Konsolidovaný přístup k významným interním informačním systémům zajišťuje **Portál MU**, zpřístupňující informace v agregované formě. Komplexní podporu univerzitní administrativě v ekonomice, personalistice, mzdách, výzkumu a vnitřní správě poskytuje ekonomicko-správní informační systém MU. Tvoří jej bazální EIS Magion od externího dodavatele, úzce propojený s nadstavbovým, interně vyvíjeným INET MU, který výrazně doplňuje a rozšiřuje EIS Magion zejména po stránce elektronizace procesů práce s daty.

Rok 2020 přinesl další **rozvoj bezpapírových procesů**. V personální oblasti přibyl především proces přípravy a schvalování pracovních dohod a jejich dodatků, další aplikace vznikly v souvislosti s epidemií covidu-19. Modul *Jobs.MU* byl propojen s registry *jobs/prace.cz*, vznikla první sada studentských průkazů s prvky ESC. Implementovány byly dvě významné legislativní úpravy: **komplexní podpora pro eNeschopenky** napojená na ČSSZ a čerpání dovolené po hodinách. V ekonomice se rozvoj zaměřil na systém SUPO (platby platebními kartami a QR platby), novou centrální správu neuhrazených pohledávek, vystavování a finanční kontrolu objednávek s propojením na systém SIMU portfolio, žádosti o přeúčtování a komplexní systém práce se smlouvami. Přes **Podpisovou knihu INET** bylo elektronicky vyřízeno 77 % z více jak čtvrt milionu dokladů na MU.

V oblasti vědy a výzkumu vznikla **podpora pro jednání vědeckých rad online, případně v hybridním režimu** a zásadně přepracovaný systém podávání a vyhodnocování návrhů interních projektů (IGA MU); přibýlo také elektronické schvalování průvodků projektů.

Centrum výpočetní techniky Fakulty informatiky MU zajišťuje administrativu univerzitního studia prostřednictvím **Informačního systému Masarykovy univerzity** (IS MU). Součástí systému jsou správní a komunikační služby, elektronická podpora výuky a kurzů pro veřejnost, služby pro vědu a výzkum, komunitní síť nejen pro absolventy, internetové *Obchodní centrum*, repozitář kvalifikačních prací a publikací nebo *Úřadovna* pro elektronickou správu úředních úkonů včetně spisové služby a registru smluv.

Rozvoj IS MU byl v roce 2020 zaměřen především na elektronizaci univerzitních procesů a podporu distanční výuky.

Výrazný pokrok zaznamenala **elektronizace studijních agend**, která byla urychlena i vlivem pandemie covidu-19. V této souvislosti vznikla řada aplikací vystavujících potvrzení elektronicky, byl realizován distanční zápis do studia pro studenty prvních ročníků nebo možnost hromadného převzetí a zveřejnění závěrečných prací ke konci studia. U závěrečných prací lze také nově **evidovat získaná ocenění**, např. cenu děkana fakulty nebo ocenění ze soutěží.

Důležitým bodem v této oblasti byla **elektronizace státních závěrečných zkoušek**, které je nově možné realizovat zcela bez papírů, a to pro všechny typy studia včetně rigorózního řízení. Veškeré úkony jsou přeneseny do elektronické formy a zpracovány přímo v IS MU, od vytvoření termínu až po vygenerování zápisu o průběhu zkoušky a podepsání děkanem fakulty kvalifikovaným elektronickým podpisem. Pro účely komunikace v krizových situacích si studenti a zaměstnanci mohou v nové aplikaci **Nouzový kontakt** vyplnit kontakt na sebe, případně na rodinu.

Vývoj v oblasti manažerských dat o studijních programech přinesl garantům a členům programových rad nové pohledy na kvalitu programů. Do agendy **Praxe** pro jednotné prostředí správy a průběhu praxí přibýly klíčové funkce a došlo k pilotnímu provozu na Pedagogické fakultě MU.

V roce 2020 došlo k významnému vývoji **e-learningových aplikací**. Odpovědníky byly převedeny do responzivního designu a modernizovány, aby vyhovely potřebám vyučujících na bezpečné a pohodlné zajištění online zkoušek. V souvislosti s nárůstem výuky distanční formou vznikl web **Možnosti distanční výuky: Tipy, rady a návody pro učitele** obsahující nejen výuková videa pro práci v IS MU, ale i postupy a tipy usnadňující výuku na dálku, včetně sdílení dobré praxe a zkušeností samotnými pedagogy.

Pro nové studenty a učitele vznikla řada videoškolení a videonávodů pro první seznámení se s IS MU. Došlo k internímu propojení s aplikací MS Teams, využívané k videokonferenčním schůzkám v předmětech a pro seminární skupiny. V oblasti video a audio technologie byl nasazen **nový HTML5 přehrávač videa** pro spuštění videa přímo ve stránce prohlížeče, který umožňuje i pokročilé šifrování pro zamezení stahování obsahu.

Proběhla elektronizace činností souvisejících s personální agendou. Byla představena **aplikace pro hodnocení**

neakademických pracovníků, která pomáhá s efektivním předáním zpětné vazby mezi hodnoceným a hodnotícím, zvyšuje komfort celého procesu a automatizuje řadu kroků. Pokračoval rozvoj aplikace **Školení bezpečnosti práce** a došlo k jejímu nasazení na další pracoviště univerzity. Mnoho užitečného přinesl také rozvoj aplikace **E-volby**, která kromě hlasování akademického senátu umožnila i hlasování zkušebních komisí státních zkoušek nebo jiných pracovních skupin.

V agendě **Úřadovna** došlo k implementaci autorizované konverze dokumentů dle legislativy, tedy převedení originálu v elektronické podobě do originálu v podobě listinné. Proces autorizované konverze byl nasazen na Fakultě informatiky MU pro uzavírání dohod o provedení práce, kdy bylo takto hromadně podepsáno 181 dohod, a je možné ho využít pro různé typy dokumentů dle potřeb univerzity. V *Úřadovně* bylo **zaevidováno 390 687 dokumentů** ve 2 126 agendách a do *Interního registru smluv* bylo **vloženo 2 891 smluv**.

Vývojový tým IS MU v roce 2020 intenzivně spolupracoval na **integraci Farmaceutické fakulty MU**, zejména na převodu dat, ale i na nastavení nových administrativních postupů a zaškolení do funkcionalit a vzdělávacích procesů administrovaných v IS MU.

Vývoj **Obchodního centra MU** se soustředil na aplikace pro podporu prodeje v rámci nouzového stavu, tedy na přechod placených služeb do online prostoru či na aplikace pro hromadné vrácení plateb z důvodu rušení určitých kontaktních služeb. V roce 2020 bylo vyřízeno **96 825 objednávek** pro 72 862 zákazníků.

Pro zvýšení uživatelské přívětivosti, zejména při práci na mobilních zařízeních, byly převedeny další aplikace do **responzivního designu**. Jednalo se například o aplikace *Lidé*, *Vývěska* nebo aplikaci pro objednání a správu pracovních lékařských prohlídek.

Vývojový tým IS MU vedl v roce 2020 **centralizovaný rozvojový projekt Vzájemná spolupráce VŠ při elektronizaci procesů a technickém rozvoji správních a studijních agend pro 26 veřejných VŠ**, který se zaměřil na technickou implementaci nových řešení v oblasti studijních agend škol.

Celkový počet návštěv webu

www.muni.cz

4 144 000

návštěv v roce 2020

Počty e-mailů na MU

53 000 000

doručených e-mailů v roce 2020
(tj. průměrně **145 tis.** e-mailů denně)

39 000 000

e-mailů odmítnutých
z bezpečnostních důvodů

199 200

dokladů v roce 2019

tj. **74%** z celkových
271 000 dokladů

206 967

dokladů v roce 2020

tj. **77%** z celkových
268 625 dokladů

Počty dokladů v systémech INET a Magion vyřízených elektronicky podpisovou knihou

Úložná kapacita pro zaměstnance MU

5 200 TB

v roce 2019

7 300 TB

v roce 2020

Obrat v systému SUPO

118 mil. Kč

1 371 426 835

celkový počet přístupů k Informačnímu systému MU

58 768

osob pravidelně pracovalo s IS MU

81 799

osob příležitostně vstoupilo do IS MU

10 810 751

maximální počet otevřených stránek IS MU v jednom dni

K 31. 12. 2020 bylo v úložišti IS MU uloženo přibližně

169 milionů

dokumentů o celkovém objemu **50 TB.**

Údaje v IS MU se evidují v celkem **2 969** databázových tabulkách a **194** kategoriích.

Celkový počet skriptů (jednotlivých programů) IS MU: **3 520.**

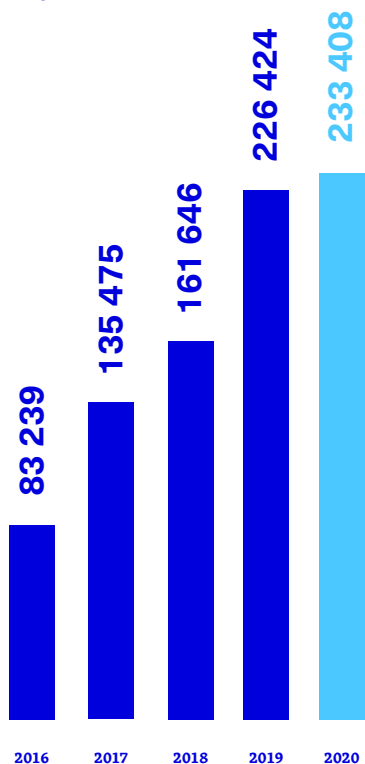
Počet modifikací zdrojového kódu IS MU: **9 977.**

Maximální propustnost serveru dosáhla průměrně **2 033 280** vyřízených požadavků za hodinu.

Celková doba, po kterou nebyl server přístupný: cca **30** minut.

Vývoj vyřizování žádostí ryze elektronickou formou v rámci spisové služby

Počet čistě digitálních dokumentů



Využití online portálu JobCheckIn v roce 2020

134

zaměstnavatelů využívajících služby portálu

641

inzerovaných pracovních nabídek

9 940

studentů a čerstvých absolventů registrovaných v portálu



12

Fakulty a vysokoškolské ústavy MU

Právnická fakulta	12 . 1
Lékařská fakulta	12 . 2
Přírodovědecká fakulta	12 . 3
Filozofická fakulta	12 . 4
Pedagogická fakulta	12 . 5
Farmaceutická fakulta	12 . 6
Ekonomicko-správní fakulta	12 . 7
Fakulta informatiky	12 . 8
Fakulta sociálních studií	12 . 9
Fakulta sportovních studií	12 . 10
Středoevropský technologický institut	12 . 11
Ústav výpočetní techniky	12 . 12



PRÁVNICKÁ FAKULTA SPUSTILA BĚHEM KORONAVIROVÉ PANDEMIE BEZPLATNÝ PRÁVNÍ SERVIS

V první vlně koronavirové krize vyvolané pandemií nemoci covid-19 se právnická fakulta zapojila do pomoci široké veřejnosti jako iniciátor, tvůrce a koordinátor Právní poradny studentů Právnické fakulty Masarykovy univerzity. Poradna zodpovídala otázky z nejrůznějších oblastí práva, které tazatelé zasílali e-mailem.

Do studentské poradny bylo zapojeno přes dvě stě studentů, desítky vyučujících a poradna za dobu své činnosti zodpověděla stovky dotazů, ze kterých byla průběžně vytvářena rozsáhlá databáze přístupná na webových stránkách fakulty. Právní poradenství bylo poskytováno zcela zdarma.

Foto: Studentka Právnické fakulty MU Anna Blechová, která se jako dobrovolnice zapojila do právní poradny.

Právnická fakulta

Téměř celý rok byl na Právnické fakultě MU, stejně jako na celé univerzitě, podřízen snaze dodržet **vysoké standardy výuky i při omezeních vyvolaných pandemií** a při obtížích, kterým byli zaměstnanci i studenti vystaveni. V průběhu roku 2020 pokračovala rekonstrukce učeben právnické fakulty, která však i díky úspěšnému přechodu na distanční výuku měla na studující menší dopad, než se původně očekávalo.

V roce 2020 studovalo na fakultě **3 119 studentů**, z toho 572 v bakalářských, 2 195 v magisterských, 170 v navazujících magisterských a 182 v doktorských programech. V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **2 713 podaných přihlášek** do bakalářského a dlouhého magisterského studia.

V roce 2020 podala fakulta žádost o přiznání certifikace *HR Award*. V souvislosti s tím nastavila **nový systém odměňování akademických zaměstnanců** a stanovila kritéria pro hodnocení jejich vědeckých výstupů. Na fakultě byla ustavena **Komise pro hodnocení vědeckých výstupů**, která má podpořit publikování kvalitních vědeckých výstupů v zahraničí. Rozvíjela se spolupráce s orgány veřejné správy, včetně profesní samosprávy.

V oblasti studia fakulta provedla **plný přechod na online výuku**. Zajistila přitom učitelům podporu v oblasti online výuky na úrovni využití hardwaru a softwaru, tvorby e-learningu a také metodiky přípravy a realizace předmětů vyučovaných online. Byly připraveny podklady pro akreditaci navazujícího magisterského programu *Veřejná správa* a prezenčního bakalářského studijního plánu *Veřejná správa* s dalším rozšířením o studijní plán zaměřený na problematiku stavebního práva. Pokračovala spolupráce s ESF MU na realizaci bakalářského programu *Finance a právo*.

V podzimním semestru započala výuka v **nově akreditovaných doktorských studijních programech**. Cizojazyčné programy jsou nabízeny pro doktorské studenty ve čtyřech právních oblastech, a to jak v prezenční, tak i kombinované formě. Narůstající počet přijíždějících studentů klade na fakultu požadavek na širší nabídku předmětů vyučovaných zejména v anglickém jazyce. Nabídka domácích vyučujících je proto doplňována kurzy hostujících profesorů, které nabízejí možnost komparovat vlastní právní systém s jinými systémy.

Zásadním vědeckým úspěchem se v roce 2020 stalo získání již druhého výzkumného **grantu od Evropské výzkumné rady (ERC) pro Davida Kosaře**. Nový grant umožní jemu a jeho týmu z Ústavu pro otázky soudnictví (JUSTIN) zabývat se novými otázkami spojenými s fungováním soudnictví v projektu *INFINITY*. Získání dvou grantů Evropské výzkumné rady za sebou je výjimečné. Jedná se také zatím o jediné granty ERC z oblasti práva realizované na našem území. Mezi další důležité projekty patří projekt *TA ČR Pandemie covid-19 jako katalyzátor změny v distribuci, prezentaci a monetizaci kulturního obsahu online*, na kterém se podílí Matěj Myška a Jakub Míšek, a projekt *Omezení*

svobody pohybu: technologické možnosti a ústavněprávní limity poskytnutý MV ČR, jehož řešitelem je Jakub Harašta. V roce 2020 proběhl 22. ročník studentské vědecké činnosti SVOČ a již desátý ročník mezifakultní **Česko-slovenské studentské vědecké soutěže**. Studenti PrF MU potvrdili vysokou úroveň svých prací ziskem tří prvních míst a tří druhých míst.

Poprvé byl v průběhu roku vytvořen a distribuován **speciální newsletter pro absolventy** informující o nejdůležitějších událostech ze života fakulty. Celoročně jsou absolventi informováni o událostech na fakultě pomocí sociálních sítí – absolventských stránek na sítích Facebook a LinkedIn a nově také na fakultním YouTube kanálu.

Pro maturanty fakulta dlouhodobě realizuje **přípravné kurzy na přijímací zkoušky**. Dále nabízí odborné i laické právní veřejnosti spektrum jednodenních kurzů. Jejich nabídka v roce 2020 reflektovala zejména novelizaci právní úpravy v rámci znalecké a tlumočnické činnosti a pracovně-právní problematiku. V nabídce jsou také **vzdělávací kurzy určené pro seniory**, fakulta je rovněž zapojena do Univerzity třetího věku (U3V) a do dětské univerzity *MjUNI*.

V první vlně koronavirové krize s cílem pomoci široké veřejnosti zorganizovala fakulta **Právní poradnu studentů** PrF MU, do níž se zapojilo přes **dvě stě studentů** a desítku vyučujících. Poradna za dobu své činnosti zcela zdarma zodpověděla stovky dotazů, ze kterých byla průběžně vytvářena rozsáhlá databáze na stránkách fakulty.

Již tradiční je spolupráce fakulty se **Vzdělávací nadací Jana Husa** – v roce 2020 byl realizován 13. ročník soutěže *Cena Ius et Societas*, z jejíž magisterské sekce si studenti PrF MU odnesli první tři místa. V únoru 2020 uspořádala fakulta 48. ročník reprezentačního právnického plesu. V rámci *Noci vědců* připravila PrF MU pro návštěvníky již oblíbené **simulované soudní jednání od členů Fakultního divadelního spolku**, přednášky o historii fakulty z dílny Katedry dějiny státu a práva a v neposlední řadě také přednášky věnované umělé inteligenci a skryté reklamě.

The image shows two individuals in full white protective suits, including hoods and face shields, working outdoors. They are positioned next to a red car, with one person leaning into the open driver-side window to collect a sample. The background is a blurred outdoor setting with trees and a white building. The text is overlaid on the lower-left portion of the image.

STUDENTI LÉKAŘSKÉ FAKULTY ZAMÍŘILI DO NEMOCNIČNÍ PRAXE MEZI PRVNÍMI DOBROVOLNÍKY

Od vypuknutí epidemie v Česku odpracovali studenti Lékařské fakulty Masarykovy univerzity desetitisíce hodin dobrovolně a také v rámci pracovní povinnosti nařízené vládou. Pracovní povinnosti se zúčastnily stovky studentů lékařské fakulty, další stovka pomáhala v nemocnicích jako dobrovolníci. Studenti odebrali vzorky od lidí s podezřením na nákazu koronavirem, působili v nemocnicích jako ošetřovatelé či sanitáři, případně pomáhali zprostředkovávat informace občanům. Zapojili se také do práce v laboratořích, do intenzivní i standardní péče o pacienty. Masarykova univerzita patřila v dobrovolnické pomoci k neaktivnějším školám, a to i díky působení centra MUNI pomáhá, které vyslalo studenty medicíny do nemocnic ještě před tím, než jim nastala celostátní pracovní povinnost.

Lékařská fakulta

Lékařská fakulta vstoupila do roku 2020 s vidinou extenzivního roku naplněného řadou aktivit. Byť byla fakulta pandemií koronaviru zasažena stejně jako celá univerzita, nerezignovala na svoji roli, a především profesní profilaci. Klíčovým momentem pro fakultu, ale i celou MU a vzdělávání ve zdravotnických oborech v ČR bylo **zapojení simulačního pracoviště SIMU do výuky**. Tento obrovský milník nesouvisí jen se samotným vybudováním infrastruktury, ale je především inovativní změnou ve výuce vedoucí k vyšší kvalitě vzdělávání a odborné přípravě studentek a studentů.

LF MU pokračovala v **modifikaci svých kritérií přijímacího řízení** do magisterských programů *Všeobecné lékařství* a *Zubní lékařství*. V přijímacím řízení pro rok 2020/2021 byl poprvé otevřen nově akreditovaný magisterský program *Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví (BLABD) – Embryolog*, do něhož bylo podáno prvních 359 přihlášek a zapsáno prvních 24 studentů. Celkově bylo v přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 evidováno **8 638 přihlášek** do bakalářského a dlouhého magisterského studia. V roce 2020 studovalo lékařskou fakultu celkem **4 588 studentů**, z toho 654 v bakalářských, 3 196 v magisterských, 196 v navazujících magisterských a 542 v doktorských programech.

V roce 2020 se dále rozvíjela implementace **nových a moderních výukových metod** (Problem Based Learning, Team Based Learning, výuka pomocí virtuálních kazistik a výuka na patientských simulátorech s různou mírou věrnosti) a nové metody hodnocení. Kvůli koronavirovým opatřením musela fakulta přistoupit na **hybridní způsob výuky** kombinující distanční výuku teoretických předmětů a prezenční výuku. Výuka klinických a praktických předmětů byla zajišťována za zvýšených hygienických opatření. Své závěrečné práce prezentovalo a program **P-Pool úspěšně absolvovalo dalších 16 studentů**. Pregraduální *Program pro motivované studenty Lékařství* s rozšířenou vědeckou přípravou je v ČR unikátní program pro talentované studenty *Všeobecného lékařství*.

Za podpory IRP MU vznikly nové volitelné předměty v anglickém jazyce. Díky výměnným programům v období 2019/2020 studovalo na fakultě 99 zahraničních studentů a 220 studentů vycestovalo do zahraničí. Na své půdě přivítala fakulta **16 zahraničních přednášejících** a do zahraničí vycestovalo 21 přednášejících z LF MU. V anglických studijních programech *General Medicine*, *Dentistry* a *Physiotherapy* studovalo 851 studentů. Dále studovalo 76 zahraničních studentů ve *Foundation programu*, který každoročně od října do konce března intenzivně připravuje zájemce na přijímací řízení a studium v magisterských programech.

Vědecká a výzkumná aktivita přinesla fakultě v roce 2020 řadu ocenění. Předsednictvo GA ČR ocenilo stupněm **vynikající** tři projekty řešitelů Zuzany Koledové, Lumíra Krejčího a Davida Šmajse, které byly podány do veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na podporu grantových projektů základního výzkumu.

Aleš Hampl a Petr Vaňhara získali ocenění **MUNI Scientist 2020** za výborné výsledky vědecké práce. V prosinci 2020 byla hodnotitelům Evropské komise odeslána souhrnná *GAP analýza* a *Akční plán 2021-27*, čímž byly dokončeny přípravné práce na získání prestižního evropského certifikátu *HR Excellence in Research Award*.

V soutěži **Brno Ph.D. Talent 2020** bylo oceněno pět doktorských studentů z LF MU – Denisa Belisová, Anna Hřčková, Jaroslav Krč, Polina Nadtochaeva a Roberto Pivato. Významné individuální ocenění obdržel profesor Ivan Rektor, který se stal laureátem **Ceny města Brna 2020** v oblasti lékařské vědy a farmacie. Samotná Masarykova univerzita pak ocenila následující studenty i zaměstnance: *Cenu rektora za vynikající disertační práci* získala Kateřina Litzmanová, *Cenu rektora za mimořádné výzkumné výsledky pro mladé vědce do 35 let* v oblasti přírodních věd a lékařství obdržela Petra Bořilová Linhartová, *Cenu rektora pro vynikající studenty magisterských studijních programů* přebíral Vít Všianský, *Cenu rektora za aktivní rozvoj občanské společnosti* získala Natálie Antalová, *Stříbrnou medaili MU* obdržel Petr Dvořák.

Lékařská fakulta hrála **zásadní roli při zvládnutí pandemie covidu-19**. Nezastupitelnou roli sehrála Studentská komora AS LF MU společně se všemi studentskými spolky při LF MU, jejichž členové se **aktivně zapojili do dobrovolnické činnosti** a i při plnění studijních povinností pomáhali českému zdravotnictví. Vybrané ročníky studentů musely zvládnout **Vládou ČR nařízenou pracovní povinnost**. Díky výjimkám se fakultě podařilo pokračovat v praktické výuce a současně do zdravotnického systému vyslat plánovaný počet absolventů.



PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA PŘIVÍTALA DO SVÝCH ŘAD PŘEDNÍHO ASTROFYZIKA

Astrofyzik světového významu Norbert Werner přišel na Masarykovu univerzitu poté, co osm let pracoval na prestižní Stanfordově univerzitě ve Spojených státech. Díky jedinečnému grantu Muni Award in Science and Humanities se od července jeho novou pracovní adresou stala Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity. Na fakultě se věnuje výzkumu mezigalaktického plynu, spolupracovat plánuje také s brněnskými firmami zaměřenými na vesmírný průmysl. Ve svém výzkumu hledá odpovědi na otázky, proč není ve vesmíru víc hvězd nebo jak černé díry ovlivňují své okolí. Díky jeho pozorováním byla v nedávné době doložena zatím největší zaznamenaná erupce ve vesmíru.

Foto: Držitel grantu Muni Award in Science and Humanities astrofyzik Norbert Werner.

Přírodovědecká fakulta

Pandemická situace v roce 2020 podnítila mnoho aktivit v oblasti rozvoje fakulty. V roce 2020 také proběhlo **hodnocení společenské relevance a aplikovaného výzkumu M17+** prostřednictvím Mezinárodního evaluačního panelu na PřF, v němž fakulta získala velmi dobré hodnocení ve většině parametrů.

Po ukončení akreditace bylo uchazečům nově nabízeno **20 bakalářských a 33 navazujících magisterských programů** včetně nového programu *Biotechnologie*. Fakulta využila vlastní systém individualizovaného hodnocení přijímacího řízení, který zohlednil motivaci a oborové preference uchazečů. V roce 2020 studovalo na fakultě **3 615 studentů**, z toho 1 950 v bakalářských, 832 v navazujících magisterských a 833 v doktorských programech. V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **3 027 podaných přihlášek do bakalářského studia**.

Studentům fakulty je nabízeno přes **160 předmětů v angličtině**, 43 studentů získalo stipendium na podporu mobility. Byla zahájena příprava anglického bakalářského programu *Biochemistry* a úspěšně byla dokončena akreditace anglického navazujícího magisterského programu *Molecular and Cell Biology*.

V roce 2020 na fakultě působilo **130 zahraničních zaměstnanců** (bez započítání občanů Slovenska) a hostovalo zde **11 zahraničních expertů**. Fakulta vzdělávala **223 studentů ze zahraničí**. Na dlouhodobé zahraniční pobyty vyjelo celkem 101 studentů. 127 pracovníků fakulty realizovalo zahraniční cestu v délce alespoň 5 dní.

Nabídka doktorského studia byla konsolidována do **20 nově akreditovaných programů**, které jsou nabízeny jak v češtině, tak v angličtině. Pro doktorské studenty zavádí fakulta nové standardy a výrazně posiluje finanční podporu. Kvalitu výzkumu dosvědčily úspěchy v prestižní soutěži **Brno Ph.D. Talent 2020**, ve které získali doktorandi z Přírodovědecké fakulty MU celkem **devět tříletých stipendií** od Jihomoravského kraje.

Významným ohodnocením bylo udělení stipendia **Nadace Experientia** Lence Štackové, díky kterému stráví rok na University of Zurich a bude se věnovat vývoji nových materiálů, které by mohly nalézt uplatnění například v elektronice budoucnosti. Významným milníkem pro fakultu je i udělení grantu **MUNI Award in Science and Humanities (MASH)** Norbertu Wernerovi, špičkovému slovenskému astrofyzikovi.

Masarykova univerzita ve spolupráci s investičním partnerem i&i Prague, s.r.o., založila **spin-off společnost CasInvent Pharma, a.s.**, s cílem umožnit další vývoj nových sloučenin, které by se mohly uplatnit coby léčiva na některé typy leukémií, lymfomů a solidních nádorů. Výzkumu a vývoji těchto látek se dlouhodobě věnují výzkumné skupiny Vítězslava Bryji a Kamila Parucha z PřF MU.

Projekt s názvem *Baron Trenck: Nová tvář legendy*, na kterém se spolu s Muzeem města Brna podílel i Ústav antropologie PřF MU, získal v říjnu 2020 **Zvláštní ocenění** v kategorii

Muzejní počín roku 2019 v 18. ročníku Národní soutěže muzeí *Gloria musealis*.

V grantových soutěžích dosáhla fakulta mimořádného úspěchu – její výzkumné centrum RECETOX získalo **tři vysoce kompetitivní granty z EU programu H2020** v rámci tzv. *Widening výzev Teaming, ERA Chair a Twinning*. V roce 2020 byla na fakultě zahájena realizace dalších projektů Horizon 2020 – např. *AHEAD* na Ústavu teoretické fyziky a astrofyziky nebo *DRYVER* na Ústavu botaniky a zoologie. Za velký úspěch v publikační činnosti lze považovat článek Stanislava Mazurenka v časopise *Americké chemické asociace ACS Catalysis*, který byl vybrán mezi **25 nejvlivnějších článků za deset let** existence tohoto časopisu.

Ceny rektora MU získali Jana Klánová za mimořádný výsledek v grantové soutěži, Mirko Černák za dlouhodobé vynikající výsledky ve výzkumu, Tomáš Tyc pro vynikající pedagogii, Jiří Žák pro vynikající studenty magisterských studijních programů a Michaela Krafčíková pro vynikající studenty doktorských studijních programů. Ocenění **MUNI Scientist 2020** za špičkové výsledky a významné počiny v oblasti výzkumu za období 2019 až 2020 získalo na PřF MU **devět vědců a vědeckých týmů**.

Imunologové z centra **RECETOX** přírodovědecké fakulty pod vedením Vojtěcha Thona garantují **sérologickou studii mapující výskyt protilátek na onemocnění covid-19**. Studie začala v září 2020 a potrvá 18 měsíců. Vzorky testovaných dobrovolníků přijímá a ukládá biobanka výzkumného centra RECETOX.

Ředitel Národního centra pro výzkum biomolekul a vědecký ředitel centra CEITEC MU Jaroslav Koča byl jmenován předsedou GA ČR a ředitelka centra RECETOX Jana Klánová se v říjnu stala novou členkou Výzkumné rady TA ČR.

Fakulta přichystala desítky **aktivit pro středoškoláky, žáky ZŠ i jejich učitele**. V lednu se pro uchazeče o studium konaly *Dny otevřených dveří*. Na podzim fakulta zpřístupnila areály při akci *Open Day*. V říjnu 2020 se uskutečnil úspěšný *Ph.D. Day*. Přírodovědecká fakulta také pokračovala v péči o **komunitní život**. V únoru *Spolek přírodovědců* uspořádal tradiční **Přírodovědecký ples**. Na podzim se zástupci fakulty zúčastnili **Festivalu vědy**, kde představili veřejnosti svá vědecká témata formou pokusů. Pokračovala **popularizace vědy** pomocí série rozhovorů se studenty, absolventy a vědci. V neposlední řadě se fakulta věnuje i vzdělávání těch nejmenších, zejména natáčením reportáží pro *Planetu Yó*.



FILOZOFICKÁ FAKULTA ZÍSKALA NOVÉ MODERNÍ LABORATOŘE PRO ARCHEOLOGY

Nové prostory a moderní archeologické laboratoře získal díky rozsáhlé rekonstrukci bývalého chemického pavilonu Ústav archeologie a muzeologie Filozofické fakulty Masarykovy univerzity. Přesun na adresu Joštova 13 umožní vědcům a studentům využívat naplno výhody moderních výzkumných metod a zařízení, která mají v budově k dispozici, a také pořádat akce a výstavy pro zájemce o archeologii. Stěhování do bývalého areálu Lékařské fakulty MU je novou příležitostí pro rozvoj pracoviště, které stojí za mnoha významnými archeologickými nálezy v regionu. Naposledy se brněnským archeologům podařilo doložit nejstarší písmo Slovanů.

Filozofická fakulta

I pro Filozofickou fakultu Masarykovy univerzity byl rok 2020 v mnoha ohledech poznamenán bezprecedentní zkušeností pandemie nemoci covid-19. Opatření zaměřená na zastavení šíření viru zasáhla především oblast vzdělávání. Studijní agendu v dubnu 2020 převzal **nový proděkan pro studium Josef Šaur**, který nahradil ve funkci Ondřeje Jakubce, jenž se rozhodl vzdát funkce ve prospěch svých výzkumných aktivit.

Významným úspěchem roku je skutečnost, že se fakulta výborně vyrovnala s nutností převést výuku do online prostředí, a to zejména díky dlouhodobé tradici v podpoře a **rozvoji e-learningových nástrojů na FF MU**. Kancelář e-learningu FF MU vytvořila řadu metodologických materiálů, které byly využívány napříč univerzitou. Podpora online výuky formou metodického vedení byla nabídnuta také fakultním **partnerským středním školám**.

V roce 2020 studovalo na fakultě **6 586 studentů**, z toho 4 158 v bakalářských, 1 815 v magisterských a 613 v doktorských programech. V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **6 746 podaných přihlášek do bakalářského studia**.

Přestože pandemie znemožnila realizaci řady plánovaných aktivit, větší část **přednášek hostujících vědců** byla úspěšně převedena do distančního režimu, a významně tak obohatila **cizojazyčnou vzdělávací nabídku** fakulty. Za pozitivní důsledek této neblahé situace lze považovat zejména **vznik třinácti nových kolaborativních kurzů (COIL)** ve spolupráci se zahraničními univerzitami.

V roce 2020 zaznamenala fakulta **tři významné úspěchy v mezinárodních grantových soutěžích** na podporu výzkumu. Zhodnotila se tak několikaletá finanční i administrativní centrální podpora výzkumných týmů, které se rozhodly o tyto granty usilovat. **ERC grant** získal David Zbiral na podporu projektu *Networks of Dissent: Computational Modelling of Dissident and Inquisitorial Cultures in Medieval Europe*. V soutěži o **MSCA-Rise grant** uspěl Ivan Foletti s projektem *Conques in the Global World. Transferring Knowledge: from Material to Immaterial Heritage*. A významný **grant MSCA-IF-EF** získala Alžběta Filipová jakožto řešitelka projektu *Demarginalizing Medieval Georgia: History of Art History between Colonial Perspective and Nationalist Appropriation (1921–1991)*.

Fakulta i v roce 2020 udržela své postavení v zostřující se konkurenci národních poskytovatelů výzkumných grantů (GA ČR, TA ČR). Podařilo se jí navíc získat několik prestižních grantů z tuzemských zdrojů, které směřují k podpoře úsilí o nadnárodní excelenci (EXPRO GA ČR, LA GA ČR).

V podzimních měsících uspořádala Filozofická fakulta MU místo standardních promocií **Rozloučení s absolventy** v prostředí MS Teams, v rámci kterého se vedení fakulty spolu se zástupci studentské komory Akademického senátu FF MU setkalo s novými absolventy fakulty.

Studenti a zaměstnanci FF MU se aktivně zapojili do **dobrovolnické činnosti** spojené s překonáváním výzev koronavirové pandemie. Po Lékařské fakultě MU byla

filozofická fakulta v tomto ohledu neaktivnější. Někteří dobrovolníci spolupracovali s Dobrovolnickým centrem MU (**30 % dobrovolníků FF MU**), řada z nich pomáhala také ve spolupráci s externími organizacemi nebo zcela samostatně. Jiří Byčkov zareagoval na prosbu o pomoc ostravského Alzheimerova centra a ve svém volném čase působil v době koronavirové pandemie jako **krizový intervent, pečovatel a psychoterapeut**. Veronika Podolská od počátku nouzového stavu organizovala **zajištění ochranných pomůcek a dezinfekčního materiálu** ve svém rodném městě Rychnově nad Kněžnou. Ke spolupráci vyhledala 30 švadlen, které našly roušky, a společně s dalšími spolupracovnicemi byla zajištěna jejich distribuce v celém okrese. Za jejich dobrovolnickou činnost byly tomuto studentovi a studentce FF MU uděleny *Ceny MŠMT ČR pro vynikající studenty a absolventy studia ve studijním programu a za mimořádné činy studentů za rok 2020*.

Před vánočními svátky fakulta ve spolupráci se studentským spolkem *Mise naděje* zorganizovala akci *Úsměv do schránky*, jejímž cílem bylo přispět k **překonání osamělosti seniorů**, která se v době pandemie ještě zvětšuje. Členové fakultní obce napsali seniorům 721 pohlednic a vánočních přání.

V roce 2020 byla poprvé udělována **Cena děkana za popularizaci vědy**. Cena byla předána v rámci již tradiční, ale poprvé online konané události *Týdne humanitních věd*. Získal ji filmolog Radomír Kokeš za dlouhodobé mimořádné výsledky v této oblasti.



PEDAGOGOVÉ Z MASARYKOVY
UNIVERZITY POMÁHALI
S HLÍDÁNÍM DĚTÍ A VÝUKOU
BĚHEM PANDEMIE

Zástupci Pedagogické fakulty MU byli jedněmi z prvních dobrovolníků, kteří se zapojili do dobrovolnické sítě Masarykovy univerzity. Po celou dobu pandemie se studenti i zaměstnanci fakulty zapojovali do dobrovolnické pomoci. Věnovali se hlavně výuce a hlídání dětí pracovníků ve zdravotnictví a také doučování žáků, kteří v důsledku přechodu na online výuku v ZŠ a SŠ měli zhoršený přístup ke kvalitnímu vzdělávání. Vyučující z Katedry anglického jazyka a literatury připravili sérii více než 50 edukativních videí zaměřených na výuku anglického jazyka pro děti na prvním stupni, které průběžně zveřejňovali na webu YouTube pod názvem Q2Q English.

Pedagogická fakulta

V roce 2020 došlo na Pedagogické fakultě Masarykovy univerzity ke **změně ve vedení fakulty**. Simona Koryčánková byla jmenována prorektorkou a na její místo **proděkanky pro rozvoj a vnější vztahy** od listopadu 2020 nastoupila **Veronika Najvarová** z katedry primární pedagogiky.

Fakulta v roce 2020 realizovala **řadu investičních akcí**. Z těch nejvýznamnějších lze jmenovat zahájení výstavby menzy, výstavbu lávky v objektu Poříčí 31, rekonstrukci laboratoří na katedře biologie a výměnu chladicího systému učebny 50.

Na fakultě studovalo v roce 2020 celkem **4 945 studentů**, z toho 2 966 v bakalářských, 663 v magisterských a 1 181 v navazujících magisterských programech. V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **8 202 podaných přihlášek**. Doktorské studium ukončilo státní doktorskou zkouškou a obhajobou disertační práce 16 absolventů. Fakulta přijala **55 zahraničních studentů** a 185 studentů naopak na zahraniční studijní nebo pracovní pobyt vyslala.

Ke **zkvalitnění procesu internacionalizace** přispěla nově uzavřená celofakultní dohoda s University of Applied Science Jyväskylä (Finsko) a nově uzavřené katederní kontrakty s Agder University College (Norsko) a University of Tartu (Estonsko). Zároveň byla zintenzivněna spolupráce se strategickými partnery fakulty Kirchliche Pädagogische Hochschule KPH (Rakousko), Bishop Grosseteste University (Velká Británie), Hague University of Applied Sciences (Nizozemí) a JAMK (Finsko).

Fakulta v roce 2020 zrealizovala **sérii seminářů zahraničních odborníků** zaměřených na různé oblasti internacionalizace ve vzdělávání. Mezi přednášející patřili Scott Waring, Matthias Hardt, Astrid Leithner, Stojan Konstanjevec, Delphine Guillot a další. Proběhly také workshopy a online semináře v oblasti internacionalizace vedené odborníky z The Hague University of Applied Science a z Amsterdam University of Applied Sciences. V kalendářním roce 2020 fakulta (spolu)pořádala sedm vědeckých konferencí s mezinárodní účastí. Z důvodů omezení kontaktů kvůli pandemii covidu-19 byla většina z nich uspořádána virtuálně v online prostředí.

Na jednání Vědecké rady PdFMU byla úspěšně ukončena habilitační řízení dvou odborných asistentek katedry pedagogiky Kateřiny Lojdové a Evy Trnové (obor *Pedagogika*) a v oboru *Speciální pedagogika* bylo úspěšně ukončeno habilitační řízení Karla Červenky, odborného asistenta katedry speciální a inkluzivní pedagogiky.

Zaměstnanci a studenti fakulty byli v roce 2020 vyznamenáni několika externími oceněními. Marína Štibrányiová společně se spoluautorkami získala čestné uznání v 27. ročníku **Ceny Vládního výboru pro osoby se zdravotním postižením** v Televizní kategorii za *Informační animace pro pedagogické pracovníky* vzniklé v rámci projektu *Zážitkem k porozumění*. Diplomová práce Tomáše Malečka na téma *Padesátiletá historie Divadla Jára Cimrmana* získala **Cenu Edvarda Beneše** v oboru dějin 20. století 2. stupně,

udělovanou městem Sezimovo Ústí. Tato práce a její autor byli také oceněni 3.–4. místem v *Celostátní studentské vědecké konferenci* v oboru historie a zvláštním oceněním pro rok 2020 v rámci **Ceny Josefa Šusty**, kterou uděluje *Sdružení historiků ČR – Historický klub 1872*. Studenti fakulty získali ocenění i na *Olympiádě techniky Plzeň 2020*. Jakub Knopp získal **Cenu za nejlepší didaktickou práci** *Plasty a jejich použití ve výuce pracovních činností na ZŠ* a Róbert Glézal za **Cenu za nejzajímavější video** *Práce s epoxidovou živnicou – prstene*.

Studenti i zaměstnanci fakulty se ve velké míře zapojili do dobrovolnické pomoci na zmírnění dopadů opatření spojených s pandemií covidu-19, což bylo opakovaně pozitivně hodnoceno ve sdělovacích prostředcích i širší veřejností. Významné bylo především **zajištění výuky a hlídání dětí pracovníků ve zdravotnictví** a dále **doučování dětí ze základních a středních škol**, kterým chyběl přístup ke vzdělání v důsledku přechodu na distanční výuku. Katedra anglického jazyka a literatury připravila na YouTube sérii **edukativních videí zaměřených na výuku anglického jazyka** pro děti na prvním stupni.

Pedagogická fakulta také od března 2020 podporuje výměnu zkušeností s online výukou mezi učiteli ZŠ a SŠ v ČR prostřednictvím oficiálních skupin na síti Facebook.



FARMACEUTICKÁ FAKULTA
SE ZNOVU STALA SOUČÁSTÍ
MASARYKOVY UNIVERZITY

Po šedesáti letech se farmaceutická fakulta stala znovu součástí Masarykovy univerzity, a to na základě dohody mezi Masarykovou univerzitou a Veterinární a farmaceutickou univerzitou Brno, již byla od roku 1991 součástí. Od 1. července se tak všech 800 studentů dosavadní Farmaceutické fakulty VFU stalo studenty nové Farmaceutické fakulty MU včetně 175 nově přijatých a do prvního ročníku zapsaných magisterských studentů. Na MU přešlo také 150 zaměstnanců. Výuka se bude dál odehrávat v současných prostorách v areálu VFU na Palackého třídě, které si Masarykova univerzita pronajala na pět let.

Farmaceutická fakulta

Přesun farmaceutické fakulty z Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na Masarykovu univerzitu, ke kterému došlo ke dni 1. července 2020, představoval historicky jedinečnou událost. Řízením farmaceutické fakulty do doby řádných voleb pověřil rektor MU Martin Bareš **dosavadní děkanku Radku Opatřilovou, jež ustavila tým čtyř proděkanů**. Studijní agendou byla pověřena proděkanka Tünde Ambrus, oblastí výzkumu a doktorského studia proděkanka Petra Bořilová Linhartová, mezinárodní vztahy a internacionalizaci řešil proděkan Peter Kollár a vnější vztahy, strategii a rozvoj proděkan Ondřej Zendulka. Za organizační chod fakulty v roli tajemníka odpovídal Jan Mysliveček, v říjnu jej na této pozici vystřídala Barbora Sobášná, která uspěla ve výběrovém řízení. **Sídlem fakulty** zůstaly tři pavilony v areálu bývalé VFU Brno na Palackého třídě, které si MU pronajala na pět let.

Masarykova univerzita k 1. 7. 2020 **získala akreditace v oblasti vzdělávání Farmacie**, a to pro magisterské studijní programy *Farmacie* a *Pharmacy*. Všichni studenti dosavadní Farmaceutické fakulty VFU Brno se od července stali studenty **nové Farmaceutické fakulty MU**, a to včetně 175 nově přijatých a zapsaných magisterských studentů.

K 31. 10. 2020 studovalo na fakultě **784 studentů**, z toho 715 v magisterských a 69 v doktorských programech. Po většinu podzimního semestru probíhala výuka v hybridním režimu, spočívajícím **v kombinaci online přednášek a praktických seminářů a cvičení** za přítomnosti studentů v menších skupinách, což umožnila platná nařízení vlády.

Do studijního programu v anglickém jazyce *Pharmacy* bylo v období od 1. 7. do 31. 12. 2020 přijato také **14 zahraničních studentů** v rámci krátkodobých pobytů v programu Erasmus+. Byly jmenovány oborové rady a školitelé pěti českých doktorských studijních programů – *Bezpečnost a kvalita léčiv*, *Farmaceutická chemie*, *Farmaceutická technologie*, *Farmakognozie*, *Farmakologie a toxikologie* a tři anglických doktorských studijních programů – *Pharmaceutical Chemistry*, *Pharmacognosy* a *Pharmaceutical Technology*.

Dle standardů MU bylo **upraveno rigorózní řízení**, které se procesně přiblížilo habilitačním a profesorským řízením. Uchazeči se mohou hlásit do pěti oborů a vykonáním státní závěrečné zkoušky získají **titul PharmDr.**

V roce 2020 byl do editorského výběru **2020 HOT RSC** zařazen článek autorů Jana Otevřela, Davida Švestky a Pavla Bobáľa. Za celý rok 2020 bylo za fakultu do RIV odvedeno 58 publikací typu Jimp (tj. původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku) na Web of Science. Vznikl také jeden **aplikovaný výstup**, a to patent Aleše France a kolektivu s názvem *Farmaceutická kompozice ve formě pelet majících velikost částic v rozmezí od 0,1 do 10 mm pro perorální podání vodním živočichům a způsob její výroby*. Studentka doktorského studijního programu **Veronika Leláková** obdržela 3. místo v soutěži **Cena Sanofi za farmacii** vyhlášené francouzskou ambasádou v ČR.

Z **Grantové agentury ČR** byl částkou ve výši 2,415 mil. Kč podpořen projekt *Komplexy vybraných přechodných kovů*

s rostlinnými látkami s anti-NF-kappa B a pro-PPAR duální aktivitou, jehož spoluřešitelem je přednosta Ústavu přírodních léčiv Karel Šmejkal. Jeden grantový projekt získal podporu také z **Grantové agentury MU**, a to ve výzvě *Career Restart*, jehož řešitelkou je Michaela Kuchynka působící současně i na přírodovědecké fakultě.

V oblasti specifického výzkumu bylo podpořeno celkem 11 projektů, mezi nimi například *Studentská vědecká konference MUNI PHARM 2021*.

Pro 37 zahraničních zaměstnanců různých univerzit byly na farmaceutické fakultě uspořádány **vzdělávací kurzy soft-skills**. Pěti obdobných kurzů se účastnila také stovka akademických pracovníků a studentů doktorských studijních programů fakulty.

Už v jarním semestru 2020, ještě před přesunem fakulty na MU, se studenti a zaměstnanci zapojili do pomoci při mírnění dopadů epidemie covidu-19. V první vlně pandemie pomáhalo **více než 180 studentů** v nejméně 120 zdravotnických zařízeních. Koncem roku se fakulta spolu s nemocniční lékárnou Fakultní nemocnice Brno **podílela i na přípravě očkování** v brněnském očkovacím centru.

Poprvé ve své historii se fakulta účastnila také **popularizační akce Noc vědců**. Díky virtuální prohlídce návštěvníci zjistili řadu informací o léčivech a lékárenské péči, nahlédli do laboratoří, naučili se poznávat rostliny i moderní technologie.

V oblasti budování sounáležitosti je na fakultě tradičně aktivní **Unie studentů farmacie**, která většinu aktivit kvůli nepříznivé epidemiologické situaci realizovala v roce 2020 **online formou**. Zájemci tak nepřišli o *Vítání prváků* nebo *Mobility Days*, v rámci kterých se účastníci online přednášek mohli dozvědět o možnostech *Erasmus*, *EPSA kongres*, *Twinnet* a *SEP*. Online podobu pak dostal i **Antibiotický den** tentokrát na téma antibiotické rezistence a nových směrů vývoje antibiotik, v jehož rámci vznikla i série příspěvků na sociální síť týkající se právě tohoto společensky aktuálního tématu.



EKONOMICKO-SPRÁVNÍ FAKULTA VYŠLA VSTRČÍC PRACOVNÍMU TRHU S NOVÝMI PROFESNÍMI PROGRAMY

Na měnící se potřeby pracovního trhu zareagovala Ekonomicko-správní fakulta MU skrze nové bakalářské programy, které nabízejí přímé propojení s praxí. Studijní programy Analytika byznysových dat, Finance, účetnictví a daně, Management měst a regionů, Management veřejných služeb a Podnikový management zahrnují povinnou praxi v minimálním rozsahu 12 týdnů, přičemž je možné tuto praxi vykonat u zaměstnavatele, kde již studenti působí. V ideálním případě by se zkušenosti z praxe měly stát základním stavebním kamenem pro zpracování závěrečné práce či studentského projektu, jehož obhajoba povede k úspěšně zakončenému studiu.

Ekonomicko-správní fakulta

Na podzim roku 2020 proběhla na fakultě volba děkana pro funkční období 2020–2023. **Nově jmenovaný děkan ESF MU Jiří Špalek** představil návrh nového vedení fakulty 9. listopadu 2020 Akademickému senátu ESF MU, který vyjádřil souhlas s jeho složením. Mezi zásadní úspěchy, na kterých se podílelo jak odcházející, tak nové vedení fakulty, patřilo **úspěšné první hodnocení v oblasti vědy a výzkumu** v rámci Mezinárodního evaluačního panelu koncem roku 2020, kdy ESF MU obdržela vynikající hodnocení. Člen vedení fakulty **Martin Kvizda se v říjnu 2020 stal prorektorem** pro vnější vztahy a celoživotní vzdělávání Masarykovy univerzity.

I přes nutnost využití online prostředí proběhla **implementace nové podoby státních závěrečných zkoušek** bakalářského i navazujícího magisterského studia, kdy se v souladu s trendy na zahraničních vysokých školách stala jádrem SZZ obhajoba závěrečné práce a širší rozprava o zvoleném tématu.

Ke schválení Radě pro vnitřní hodnocení MU byly předloženy akreditační materiály pro **nové profesně orientované bakalářské kombinované studijní programy**. Během roku 2020 se také podařilo **doplnit zástupce studentů** do programových rad bakalářských a navazujících magisterských studijních programů. V roce 2020 studovalo na fakultě celkem **2 788 studentů**, z toho 1 502 v bakalářských, 1 196 v navazujících magisterských a 90 v doktorských programech. V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **3 877 podaných přihlášek do bakalářského studia**.

V oblasti doktorského studia byly dokončeny přípravy unikátního konceptu **doktorského studia formou kolaborativního doktorátu**, kde bude fakulta nabízet inovované studium vhodné pro odborníky z veřejného i soukromého sektoru. V roce 2020 byl dokončen celkový převod doktorských studijních oborů na programy včetně převodu všech studentů. Výuka byla přesunuta do online prostoru, a to včetně nově vyučovaného doktorského studijního programu *Regionální ekonomie*, kde pokračovala spolupráce se zahraničními pracovišti, zejména WU Wien.

Výrazným bodem v oblasti internacionalizace studia byla **akreditace bakalářských studijních programů s výukou v angličtině**. I přes nepříznivou situaci spojenou s pandemií nemoci covid-19 se podařilo v roce 2020 dosáhnout zásadního **nárůstu přihlášek od degree seeking zahraničních studentů**. Pro podporu výše uvedeného trendu fakulta zavedla **systém uznávání zahraničního vzdělání** v rámci přijímacího řízení, který byl poprvé ověřen právě v roce 2020. V oblasti zahraniční spolupráce pak bylo zásadním bodem zahájení nového projektu z programového rámce Erasmus+ *EDUCating for Positive Management*, který navazuje na etablovanou mezinárodní síť v rámci projektu EDUC vedenou Universitě Paris Nanterre.

V oblasti vědy a výzkumu se fakulta plně zapojila do přípravy strategie výzkumu a doktorského studia na MU v rámci diskusí o *Strategickém záměru MU pro léta 2021–2028*


a rovněž se se svými tématy zapojila do přípravy *Strategického rozvojového projektu MU 2021+ Inovace pro zdravou a bezpečnou společnost*. V roce 2020 měla fakulta v realizaci tři projekty H2020, přičemž dva z nich jsou velkými konsorciálními projekty typu RIA – *Research and Innovation Actions*, a to včetně spolupráce s velkými průmyslovými firmami, jako je Gorenje Group (Slovinsko), či partnery z veřejného sektoru, jako je UNESCO.

Nově byl na fakultě v realizaci **první projekt ze schématu COST**, a to *Fintech and Artificial Intelligence in Finance – Towards a transparent financial industry*, kde ESF MU spolupracuje s více než **50 výzkumnými organizacemi z celé Evropy**. Zásadní důraz byl také kladen na vzdělávání akademických i neakademických zaměstnanců v oblasti *Open Science* a *Open Access*.

V roce 2020 fakulta dokončila celkovou komunikační koncepci spolupráce se středními školami a specifikovala jednotlivé aktivity, které budou dlouhodobě nabízeny a zahrnují například přednášky pro studenty, exkurze, soutěže apod. Fakulta tímto **stabilizovala portfolio svých aktivit pro středoškoláky** (např. projekty *Touch Econ*, *Seminář ekonomických mozků* či *Bohatství země*). Již tradičně byly studentům fakulty v roce 2020 nabízeny v rámci programu **TopSec** (*Top Students Centre*) prakticky orientované rozvojové workshopy s firmami jako KPMG, Deloitte, EY, NeoVize či IBM, a to i přes nutnost realizace těchto aktivit ve virtuálním režimu.

Pokračovala úspěšná **spolupráce v oblasti celoživotního vzdělávání pro partnerské organizace** a firmy s dalšími vytvořenými soubory ucelených kurzů (např. firma dm drogerie markt, s.r.o., nebo Generali Česká pojišťovna). V reakci na nepříznivou pandemickou situaci se podařilo propagaci i realizaci kurzů v oblasti celoživotního vzdělávání přesunout do online prostředí.

Fakulta podporovala v roce 2020 zapojení jak studentů, tak zaměstnanců do aktivit v rámci dobrovolnické iniciativy **MUNI pomáhá**. Fakulta rovněž v roce 2020 **podpořila organizaci IQ Roma servis formou darování starších počítačů** a dalších zařízení na podporu dětí ze sociálně znevýhodněných rodin, které se v době pandemie vzdělávají na dálku a nemají k tomu potřebné technické vybavení.



NOVÝ STUDIJNÍ PROGRAM KYBERBEZPEČNOST PŘIVEDE NA TRH PRÁCE CHYBĚJÍCÍ ODBORNÍKY

Fakulta informatiky otevřela profesně zaměřené studium, které nabízí vzdělání ve velmi poptávaném sektoru bezpečnosti sítí a systémů. Nový bakalářský studijní program Kyberbezpečnost je zde možné studovat od září 2020. Fakulta tak zareagovala na nedostatek lidí na trhu práce s potřebnou odborností, který se projevuje v soukromém i veřejném sektoru. Absolventi tohoto tříletého bakalářského programu mohou bezprostředně po absolutoriu nastoupit do praxe, kde najdou široké uplatnění zejména na pozicích, jako jsou správci systémů, provozovatelé bezpečnostního operačního střediska, členové bezpečnostních týmů nebo jako softwaroví inženýři bezpečnostních aplikací a podnikových systémů.

Fakulta informatiky

Klíčovým úspěchem Fakulty informatiky MU v roce 2020 bylo udržení **vyšší kvality výzkumu i vývoje** i v době pandemie – v hodnocení **Mezinárodním evaluačním panelem v rámci M17+** získala FI MU známku 5, a stala se tak nejlépe hodnocenou fakultou MU. Panel ocenil vysokou úroveň vědy na fakultě a především její propojení s aplikační sférou prostřednictvím vědeckého parku CERIT a Sdružení průmyslových partnerů FI.

V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **1 943 podaných přihlášek do bakalářského studia**. Významným krokem bylo **rozšíření studijní nabídky**, zejména o bakalářský program *Kyberbezpečnost* a profesní navazující magisterský program *Softwarové inženýrství*. Pokračoval přechod výuky z původních oborů na nové studijní programy. Uskutečnil se druhý ročník výuky v nových navazujících magisterských programech, včetně programů v angličtině, a také v bakalářském profesním programu *Programování a vývoj aplikací*, kde se počítá se semestrální praxí.

Na fakultě informatiky studovalo v roce 2020 celkem **2 091 studentů**, z toho 1 378 v bakalářských, 618 v navazujících magisterských a 95 v doktorských programech. Celé doktorské studium bylo v roce 2020 převedeno do nového doktorského programu *Informatika / Computer Science* se specializacemi *Fundamenty informatiky* a *Technologie a metodologie počítačových systémů*.

V roce 2020 vědci FI MU dosáhli přijetí 10 svých výsledků na **informatické konferenci nejvyššího světového ranku A*** (dle CORE ranking). Dále vědci z fakulty zahájili řešení dvou nových grantů GA ČR v roli příjemců, dvou projektů TA ČR v roli příjemců a dvou dalších v roli partnerů. Taktéž bylo v roce 2020 na FI MU zahájeno řešení čtyř projektů MŠMT, z toho dvou týkajících se národních výzkumných infrastruktur, a projektu MV ČR v oblasti bezpečnostního výzkumu. Fakulta se mimo to zapojuje do dílčích projektů v rámci **Národního centra kompetence pro kyberbezpečnost**.

Kontakt s absolventy udržuje fakulta dlouhodobě prostřednictvím fakultní skupiny na síti LinkedIn, kam alespoň jednou ročně posílá souhrn novinek z fakulty. Výjimeční absolventi jsou osloveni přímo a jejich příběhy tvoří dvojjazyčnou galerii na fakultním webu.

S přibližně **15 středními školami** v regionu udržuje fakulta pravidelný kontakt přes učitele informatiky, zejména jim každé dva měsíce posílá **newsletter s fakultními novinkami a nabídkami přednášek** a akcí pro informatické talenty. V roce 2020 bylo přímo osloveno cca 1 400 talentů z řad úspěšných řešitelů olympiád, informatických soutěží a řešitelů technických SOČ na 400 školách v ČR a 200 školách v SR.

V roce 2020 fakulta zorganizovala **širokou paletu aktivit pro středoškoláky** s cílem podpořit zájem o vzdělávání a vědecké bádání v informatice, identifikovat a motivovat talenty pro studium oboru a přispět k předávání znalostí a zkušeností mezi vysokoškolskými pedagogy a nadanými

žáky SŠ (a v několika případech ZŠ). Díky podpoře formou dotace MŠMT vznikla řada vzdělávacích aktivit, které u zapojených žáků středních škol vedly k prohloubení informatického myšlení a znalostí informačních technologií, včetně **programování v jazycích Python, JavaScript, C/C++**, vývoje Embedded systémů či pokročilého vzdělávání v oblasti kyberbezpečnosti. Celkem bylo do těchto aktivit **zapojeno 1 126 žáků a více než 70 lektorů a dobrovolníků** z řad akademických pracovníků a studentů fakulty.

Akademiici z fakulty informatiky každoročně přispívají do nabídky přednášek U3V. Mnoho vyučovaných předmětů na fakultě je možné studovat v rámci celoživotního vzdělávání, přičemž středoškolským studentům poplatky za studium fakulta odpouští.

Někteří akademiici fakulty se angažují v dalších oblastech, jako je **zvýšení kuráže dívek pro studium informatiky** prostřednictvím organizace **Czechitas**, která byla založena absolventkami FI. Pomáhají rovněž v oblastech **kvalitní typografie** systémem TeX a jeho užití pro vytváření závěrečných prací studentů celé MU (projekty *fithesis* a *fibeamer*). Studenti fakulty jsou aktivní v dobrovolnických činnostech a zapojili se zejména při **odstraňování následků kyberútoků na nemocniční zařízení** na jaře 2020.

Na fakultě má zázemí a působí několik studentských spolků: *Studentská unie FI*, *Filmové festivaly fakulty informatiky MU* a *ProFIdivadlo*. Studenti se s akademiky také účastní popularizačních akcí jako *Science Slam*, *Noc vědců* či *Poznej FI* spolupřádaných studenty organizovanými ve spolku *Zvěřinec*.

V rámci **Sdružení průmyslových partnerů (SPP)** spolupracovalo s fakultou 27 firem. Zájem o členství v SPP dlouhodobě převyšuje kapacitní možnosti, díky čemuž je členství v SPP prodlouženo jen na základě kvalitně fungující spolupráce. Důraz je kladen na zapojení partnerských firem při spolupráci na závěrečných pracích studentů. V roce 2020 bylo **ve spolupráci úspěšně obhájeno 97 závěrečných prací**, což je více než čtvrtina úspěšně obhájených závěrečných prací na FI. Podmínkou pro spolupráci na bázi strategického partnerství (čtyři firmy v rámci SPP) je společný výzkum a společné vedení doktorských studentů – v roce 2020 bylo takto prostřednictvím stipendií od strategických partnerů podporováno 13 doktorandů.



FAKULTA SOCIÁLNÍCH STUDIÍ ORGANIZOVALA POMOC V KONTAKTNÍCH CENTRECH PRO LIDI BEZ DOMOVA

Studenti z Fakulty sociálních studií MU měli zásadní podíl na fungování Denního centra pro lidi bez domova ve Vlhké ulici v Brně. Centrum vzniklo během jara roku 2020 ve spolupráci se Společností Podané ruce a Magistrátu města Brna s cílem pomoci osobám bez domova v době pandemie. Téměř sto dobrovolníků a dobrovolnic z fakulty zde pomáhalo zabezpečovat chod denního stacionáře v podobě přípravy potravinových balíčků, úklidu či asistencí profesionálním sociálním pracovníkům. Studenti si zde mohli mimo jiné v praxi vyzkoušet získané znalosti z oboru sociální politika a sociální práce či psychologie.

Fakulta sociálních studií

Rok 2020 poznamenala pandemie nemoci covid-19, na kterou musela zareagovat i Fakulta sociálních studií MU prakticky ve všech oblastech svého působení. Podle studentské zpětné vazby **FSS MU zvládla přechod do online prostředí nejlépe z celé univerzity**. Ukázaly to průzkumy mezi studujícími v podzimním i jarním semestru. Za klíčový úspěch považuje fakulta **flexibilní reakci všech zaměstnanců a spolupracovníků** v nelehké pandemické době.

Kvůli epidemiologické situaci bylo **mírně upraveno přijímací řízení**. Zásadní váhu fakulta kladla při výběru uchazečů do bakalářských programů na testy ze základů společenských věd. Uchazeči o navazující magisterské programy byli posuzováni pouze na základě dodaných materiálů, jako byly motivační dopis, životopis, bakalářská práce a výpis absolvovaných předmětů. Uchazeči měli v rámci přijímacího řízení do všech českých bakalářských programů **poprvé možnost být přijati bez přijímací zkoušky**. Rozhodující bylo výborné umístění ve středoškolské odborné činnosti v ústředním nebo krajském kole v jedné z vybraných kategorií.

V přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 bylo evidováno **4 029 podaných přihlášek do bakalářského studia**. Fakulta měla v roce 2020 celkem **3 021 studentů**, z toho 1 663 studovalo v bakalářských programech, 1 162 v navazujících magisterských programech a 196 v doktorských programech.

Fakulta sociálních studií stabilně nabízí **anglicky vyučované programy**: jeden bakalářský, osm magisterských (včetně jednoho double-degree a dvou joint-degree programů) a sedm doktorských programů. V roce 2020 významně **vzrostl počet studentů v anglických bakalářských a magisterských studijních programech**, a to ze 169 osob v předešlém roce na 218 osob. V anglických doktorských programech studovalo v roce 2020 celkem patnáct doktorandů. Fakulta nabídla 270 předmětů v angličtině, desítky z nich i mimo anglicky vyučované programy.

V roce 2020 byly nově akreditovány dva bakalářské studijní programy uskutečňované v anglickém jazyce: programy *Global Challenges: Society, Politics, Environment* a *Politics, Media, and Communication*. Na cizojazyčné výuce se i v nelehké pandemické situaci podílelo **27 zahraničních vyučujících**.

Epidemiologická situace v roce 2020 nepřála hromadnému setkávání, a tak se 19. ročník *European Graduate School for the Social Sciences (EUSOC)* uskutečnil online. Pro studenty druhých, třetích a čtvrtých ročníků středních škol uspořádala FSS na konci roku 2020 **Zimní školu současné evropské politiky**. Série šesti online setkání nabídla nejen vhled do stylu přednášek na FSS, ale také podklady pro zorientování se v aktuálních výzvách a problémech Evropy, které mohou účastníci využít v přípravě na maturitní zkoušky nebo při přijímacím řízení.

FSS klade dlouhodobě důraz na **vědeckou činnost**. V roce 2020 se podařilo udržet vysoký vědecký výkon: fakulta se může pochlubit 82 vědeckými výstupy a třemi

monografiemi v nejprestižnějších nakladatelstvích. Vysoký byl také počet publikací v databázi Web of Science a **vzrostl podíl excelentních publikací** vůči všem vykázaným výsledkům. Na jednotlivých pracovištích funguje **systém podpory excelentní vědecké činnosti**. Fakulta přijala novou *Grantovou strategii do roku 2025*, ve které se chce kromě prioritních domácích soutěží GA ČR soustředit na posílení úspěšnosti v mezinárodních grantových soutěžích Horizont. Strategie obsahuje zvýšení motivace pracovišť i pracovníků, kvalitu administrativní podpory a práci s talentovanými juniorními výzkumníky.

Nadané studenty fakulta podporuje jak systémem stipendií, tak prostřednictvím několika soutěží. Celkem **11 studentů získalo ocenění a stipendium za své bakalářské práce** v rámci soutěže *Inocence Arnošta Bláhy*. Katedra mediálních studií a žurnalistiky udělila **Cenu Arnošta Heinricha** pro nejlepší tvůrčí bakalářské práce v oblasti médií a žurnalistiky. Ocenění získávají studenti fakulty také mimo domácí půdu. Studentka Petra Daňsová obdržela *Cenu rektora Masarykovy univerzity pro vynikající studenty doktorských studijních programů*.

Fakulta sociálních studií chce být nejen vzdělávací a vědeckou, ale i **společensky aktivní institucí**. Nadále pokračuje projekt **sdíleného bydlení mladých dospělých z dětských domovů a studentů** Masarykovy univerzity *Symbios*, který od roku 2015 připravovala právě FSS MU. Projekt umožňuje mladým dospělým z dětských domovů snazší přechod k vlastnímu samostatnému bydlení a vybraným osobám i pomoc při startu vlastního vysokoškolského studia.

Fakulta sociálních studií měla významný podíl na fungování **Denního centra pro lidi bez domova** na Vlhké ulici v Brně, kde pomáhalo téměř **sto dobrovolníků a dobrovolnic** z fakulty.



FAKULTA SPORTOVNÍCH STUDIÍ
OTEVŘELA DIAGNOSTICKÉ
LABORATOŘE SPORTOVČŮM
I ŠIROKÉ VEŘEJNOSTI

Otevřít své odborné laboratoře pro sportovce i veřejnost se v létě roku 2020 rozhodla Fakulta sportovních studií MU. Zájemci zde mohou podstoupit vyšetření, která běžně nejsou dostupná ani ve zdravotnických zařízeních. Laboratoře sportovní diagnostiky poskytují sportovní prohlídky zajišťované tělovýchovným lékařem, dále fyzioterapii, hodnocení svalové síly nebo diagnostiku chůze. Mezi plánované aktivity patří věnovat se také výživovému poradenství, a to nejen pro sportovce, ale také jako prevence výskytu kardiovaskulárních a jiných civilizačních onemocnění.

Fakulta sportovních studií

V roce 2020 došlo na Fakultě sportovních studií MU ke změně na pozici děkana fakulty. **Martina Zvonaře vystřídal ke dni 1. května 2020 Jan Cacek**. Také kolegium děkana doznalo změn. Proděkanem pro studium se stal Zdenko Reguli, proděkankou pro vědu a výzkum Zuzana Sajdllová, proděkanem pro vnější vztahy a internacionalizaci Michal Kumstát a proděkanem pro celoživotní vzdělávání Ivan Struhár. V roce 2020 proběhla také **volba fakulturního senátu**, kdy pozici předsedkyně obhájila Milena Strachová.

Za klíčový úspěch uplynulého roku lze považovat zvládnutí výukových a výzkumných aktivit v období restrikcí způsobených pandemickou situací. Důležité jsou rovněž **výsledky hodnocení Mezinárodního evaluačního panelu**, příprava strategických priorit na období 2021–2028 a finalizace podkladů pro získání certifikace HR Award.

V roce 2020 studovalo na FSpS MU celkem **1 467 studentů**, z toho 959 v bakalářských, 435 v navazujících magisterských a 73 v doktorských studijních programech. Celkově bylo v přijímacím řízení pro akademický rok 2020/2021 evidováno **2 679 podaných přihlášek do bakalářského studia**. V souvislosti s pandemií byla uchazečům o kombinované bakalářské studium programu *Tělesná výchova a sport* **prominuta přijímací zkouška**, uchazeči o prezenční formu studia absolvovali pouze písemný test. Uchazeči o navazující magisterské studium konali přijímací zkoušky v plném rozsahu.

V rámci mobility programů vycestovalo 25 studentů a 3 akademičtí pracovníci. Studijní pobyt na FSpS absolvovalo 30 zahraničních studentů. Byly také **využity možnosti online mobility**. Dva zaměstnanci zahraničních univerzit absolvovali na FSpS výukové mobility. Dvacet studentů bakalářského a navazujícího studia a jeden student doktorského studia získali stipendium na podporu závěrečných prací v anglickém jazyce.

V roce 2020 realizovala Fakulta sportovních studií MU několik výzkumných a rozvojových projektů. Byla zapojena do **partnerství v mezinárodním projektu KIDMOVE** podpořeném z programu Erasmus+ *Strategická partnerství*. Řešila výzkumné projekty podpořené z TA ČR a dalších grantových schémat. Spoluřešitelsky se podílela na realizaci mnoha celouniverzitních projektů OP VVV. V uvedeném období bylo navíc podáno množství projektových návrhů do národních i mezinárodních schémat, z nichž některé (AZV, Erasmus+ *Strategické partnerství*) budou v následujících letech realizovány.

Doktorští studenti byli stejně jako v předchozích letech ve svém úsilí podporování realizací **stipendijního programu na podporu talentovaných studentů ve výzkumné a tvůrčí činnosti**. Náborové aktivity studentů *Kinanthropologie* byly podpořeny realizací *Ph.D. Day*, který proběhl online.

V říjnu proběhla prostřednictvím MS Teams beseda určená nejen studentům a absolventům fakulty na téma *Podpora absolventů a studentů učitelství TVk vykonávání jejich (budoucí) profese*. V prosinci pak následovala beseda, jejímž

obsahem byla problematika pedagogicko-psychologických poraden a práce České školní inspekce.

V oblasti celoživotního vzdělávání byla vzhledem k situaci v souvislosti s pandemií realizace mnoha nabídek omezena, v rozvolněné době se však podařilo nestandardně uskutečnit komerční cvičení, která byla navštěvována především zaměstnanci Masarykovy univerzity. Centrum celoživotního vzdělávání společně s Centrem univerzitního sportu připravilo **příměstský tábor MUNIsportík** se zábavným sportovně-pohybovým programem zaměřeným na rozvoj všestrannosti a základů vybraných sportů.

Na podzim roku 2020 byly akreditovány dva kurzy **dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků** (*Škola dřepu a Funkční a intervalový trénink*) a proběhlo doškolení akreditovaného kurzu *Instruktor sebeobrany* pro studenty FSpS, díky kterému mohou studenti požádat o živnostenské oprávnění v této oblasti.

Třebaže se rok 2020 nesl ve znamení velkého množství restrikcí, povedlo se akademickým pracovníkům i studentům realizovat nebo se spolupodílet na významných akcích celospolečenského přesahu, jako jsou například **Letní evropské hry handicapované mládeže EMIL OPEN**. V prosinci 2020 byl **dokončen dvouletý mezinárodní projekt** v rámci programu Erasmus+ s názvem *KidMove – Athlete-centered coaching practices*, jehož cílem bylo **sesbírat ověřené trenérské metody** zaměřující se na potřeby sportujících dětí a mládeže, které by mohly působit jako prevence odchodu dětí ze sportovních klubů.

Ve spolupráci s RECETOX a Školním a výcvikovým zařízením Hasičského záchranného sboru České republiky byl realizován projekt s názvem *Výzkum a hodnocení expozice hasičů při provádění zásahu u požáru v uzavřených prostorech a při hašení pěnou*. V roce 2020 byl fakultou zajišťován rovněž **celonárodní projekt UNIS**, jehož cílem je vytvořit podmínky studentům veřejných vysokých škol tak, aby úspěšnější a nadějnější studenti-sportovci mohli skloubit jak náročné studijní požadavky, tak sportovní přípravu a účast na soutěžích.

Studenti a zaměstnanci se také zapojili do projektu **MUNI pomáhá**, a to především edukací veřejnosti v oblasti pohybových aktivit, při nichž nebyla opomenuta žádná věková skupina.

VIROLOGOVÉ Z INSTITUTU CEITEC MU POPSALI STRUKTURU ZÁHADNÝCH GTA ČÁSTIC

Mikroorganismy využívají pro přenos své genetické informace mezi sebou navzájem různé mechanismy. Bakterie v oceánech mají jeden z neefektivnějších způsobů, umí vytvářet částice podobné virům, které dokáží části jejich DNA dostat do jiných bakterií. Nazývají se gene transfer agents (GTA) a jejich strukturu poprvé popsal virolog Pavol Bárďy a jeho kolegové z Ústavu experimentální biologie a institutu CEITEC MU, v čele s vedoucím výzkumné skupiny Pavlem Plevkou. Popis struktury GTA částic a mechanismů, které těmto částicím brání, aby znovu napadaly buňky, zveřejnil prestižní časopis Nature Communications. Výzkum GTA částic má mimořádný potenciál v biotechnologiích vzhledem k jejich schopnosti zprostředkovat vysoce efektivní přepravu vybrané genetické informace do buněk. Částice GTA by mohly být použity k tomu, aby vytvářely buňky s žádanými vlastnostmi, jako je například schopnost produkovat nové enzymy.

Foto: Strukturní virolog Pavol Bárďy, první autor studie o GTA částicích, zveřejněné v časopise Nature Communication.

Středoevropský technologický institut

Středoevropský technologický institut Masarykovy univerzity neboli CEITEC MU je mezinárodní výzkumné centrum zaměřené na základní výzkum v oblasti věd o živé přírodě. I v roce 2020 se jeho vědci a vědkyně zasazovali o **zlepšování kvality lidského života a zdraví**. Na úspěchu institutu se podílelo celkem **512 zaměstnanců z 37 zemí světa**. CEITEC MU se snaží vytvářet podpůrné a stimulační prostředí s prostorem pro diskuzi i rozvoj nápadů a také kulturu otevřené komunikace i **rovných příležitostí**. Aplikuje moderní metody při nabírání zaměstnanců a jejich začlenění do kolektivu, poskytuje rozmanité možnosti kariérního rozvoje a transparentní kariérní řád. CEITEC MU je hrdým **držitelem ocenění HR Award**.

Vědci z CEITEC MU **publikovali** v nelehkém roce 2020 **přes 300 článků v prestižních** recenzovaných vědeckých časopisech, z nichž více než polovina byla v časopisech patřících mezi 25 % nejlepších oborových periodik. Pavla Gajdůšková pod vedením Dalibora Blažka odhalila, že **slabým místem nádorových buněk může být bílkovina CDK11**. Bílkovina nazývaná cyklin-dependentní kináza 11 hraje důležitou roli v přepisu genetické informace. Tyto poznatky jsou velmi významné pro vývoj protinádorové léčby.

Liam Keegan z výzkumné skupiny Mary O'Connell **odhalil úlohu RNA editujícího enzymu ADAR v neurodegeneraci a imunitě**. Soňa Valuchová a Karel Říha vyvinuli mikroskopickou metodu, která umožňuje **vizualizaci buněčných procesů v reprodukci rostlin v reálném čase**. Poprvé v historii prezentovali videa, která zachycují buněčné procesy vývoje zárodečné dráhy rostlin v živých květech.

Strukturální virologové Pavol Bárdu a Pavel Plevka byli prvními vědci, kteří odhalili **strukturu částice GTA přenášející DNA**. Jejich zjištění by mohla být užitečná pro vývoj biotechnologických řešení vyžadujících dopravení požadovaných genů do mikroorganismů. Ondřej Slabému se podařilo vyvinout novou metodu, která umožní **z krve lépe rozpoznat nádory tlustého střeva**. Tato nová metoda umožní ze vzorku krve včasnou diagnostiku tohoto typu rakoviny. V praxi by novou metodu měli lékaři využívat již do dvou let.

Cytogenetička Terezie Mandáková obdržela **cenu GA ČR za svůj výzkum struktury chromozomů a genomů** a jejich proměny v průběhu evoluce. **Cenu Wernera von Sienmense za nejvýznamnější vědecký výsledek základního výzkumu** převzal tým odborníků pod vedením Pavla Plevky za popis struktury viru klíšťové encefalitidy a jeho interakci s neutralizující protilátkou. Rostlinný biolog Karel Říha se v roce 2020 stal **novým členem prestižní organizace EMBO**, a zařadil se tak mezi světovou vědeckou špičku.

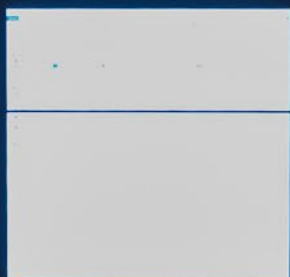
CEITEC MU získal v roce 2020 **8 mezinárodních a 34 národních výzkumných grantů převyšujících 18 milionů EUR**. Nejprestižnější *ERC Consolidator Grant* získal Robert Vácha na svůj výzkum v boji s bakteriemi rezistentními vůči antibiotikům. CEITEC MU koordinuje **mezinárodní partnerství Alliance4Life**, jehož cílem je

zlepšit strategické řízení institucí a přispět k pozitivním změnám na národních úrovních, a je také **partnerem konsorcia EU-LIFE** sdružujícího 15 předních evropských biomedicínských výzkumných institucí.

Doktorandi studující v mezinárodní **CEITEC PhD School** mají možnost přístupu k nejmodernější výzkumné infrastruktuře a ke vzdělávání v mezioborové vědecké komunitě, které probíhá v angličtině. PhD škola je postavena na takzvaných *Principles for Innovative Doctoral Training* vydaných Evropskou unií za účelem sjednocení kvality evropského doktorského studia. Studenti v tomto unikátním doktorském programu získávají podporu od mentorů a jsou systematicky navigováni k úspěšnému a včasnému ukončení doktorského studia. Tento přístup přináší své ovoce a doktorandi se zde mohou pyšnit prvoautorskými publikacemi v impaktovaných časopisech, vítězstvími v soutěžích a prestižními stipendii.

CEITEC MU si uvědomuje také svou **společenskou odpovědnost a důležitost komunikace a popularizace vědy**. V roce 2020 institut vydal celkem 40 tiskových zpráv, publikoval 168 článků na svých webových stránkách a **72krát se objevil v médiích**. Jako každoročně se institut zapojil hned do několika vědeckopopularizačních akcí pro veřejnost. Uznávaný strukturální virolog Pavel Plevka pravidelně vystupoval v českých médiích a informoval společnost o nejnovějších poznatcích o novém typu koronaviru.

MUNI



KYPO
BY CSIRT-MU

cerit
science park

CYBERSECURITY HUB POSÍLÍ SPOLUPRÁCI V OBLASTI KYBERBEZPEČNOSTI

Masarykova univerzita, České vysoké učení technické v Praze a Vysoké učení technické v Brně společně založily nový ústav CyberSecurity Hub. Jde o prohloubení dosavadní spolupráce v oblasti kyberbezpečnosti mezi třemi vysokými školami, které v kyberbezpečnostním výzkumu představují špičku na národní i mezinárodní úrovni. Nový ústav významně posílí postavení a konkurenceschopnost českého výzkumu a vzdělávání i spolupráci s aplikační sférou v oblasti kyberbezpečnosti. Kromě společných odborných aktivit se zaměří také na podporu průmyslu a firem a evropskou certifikaci špičkových technologií v oblasti kyberbezpečnosti.

Ústav výpočetní techniky

Ústav výpočetní techniky je hybridní pracoviště, které spojuje péči o celouniverzitní infrastrukturu a **IT služby s aplikačně orientovaným výzkumem**. Dva profilující výzkumné směry – kyberbezpečnost a rozvoj a využití e-infrastruktur – společně s dalším výzkumem a vývojem poskytují špičkové odborné zázemí pro provoz, rozvoj i metodický dohled nad informační infrastrukturou MU (s výjimkou IS MU a jeho služeb).

Pro infrastrukturní instituci je klíčové **zapojení do národních i mezinárodních velkých výzkumných infrastruktur**. Centrum CERIT-SC Ústavu výpočetní techniky je součástí národní **e-infrastruktury e-INFRA CZ**, která vznikla v předchozím roce spojením se superpočítačovým centrem IT4Innovation a sdružením CESNET. Centrum je rovněž **součástí infrastruktury ELIXIR CZ** a v roce 2020 proběhlo i formálnější **propojení s výzkumnou infrastrukturou RECETOX**. Spolupráce zahrnuje i další infrastruktury, jako je např. BBMRI a CzechGlobe. Rozvoj výzkumných infrastruktur je podpořen projekty OP VVV CERIT-SC a ELIXIR CZ: *Budování kapacit*, které ÚVT koordinuje, a dále *e-INFRA CZ*, kde je ÚVT partnerem.

Stejně významným je zapojení do mezinárodních spolupráce aktivní účastí v **řadě H2020 projektů** spolufinancovaných Evropskou komisí. Nejvýznamnější jsou v této oblasti projekty *EOSC-Life* a *CINECA*, kde pracovníci ÚVT vedou workpackages se zaměřením na budování autentizační a autorizační infrastruktury (AAI). V projektu *EOSC-Life* pokračovala příprava a pilotní nasazení LS AAI pro celý cluster 13 ESFRI infrastruktur v oblasti věd o živé přírodě a lékařství. **MU převzala roli správce osobních údajů pro tuto AAI** a ve spolupráci s partnery ÚVT připravil kompletní sadu souvisejících dokumentů a politik, nezbytných pro provoz LS AAI v souladu s GDPR. Současně byl ústav zapojen do realizace projektu *EOSC-Hub*, základního pilíře budování EOSC. Ústav se rovněž zapojil do přípravy návazného projektu *EOSC Future*, který byl přijat k financování od jara 2021.

Ředitel ÚVT byl v roce 2020 pověřen MŠMT zastupováním ČR v rámci *EOSC Governance Boardu* a koncem roku se MU připojila jako řádný člen k nově založené asociaci EOSC, neziskové organizaci se sídlem v Belgii, která bude v nadcházejícím období **partnerem Evropské komise pro strategické směřování EOSC**. MU se prostřednictvím ÚVT rovněž stala členem mezinárodní organizace OpenAIRE AMKE. Skrze členství v obou asociacích se tak MU stala **kontaktním místem pro zapojení ČR do EU aktivit Open Access a EOSC**.

ÚVT zahájil novou fázi podpory *Open Science*, kdy po sérii školení a pracovních schůzek vznikl **první návrh Strategie Open Science MU**. V rámci naplňování *Akčního plánu pro implementaci Národní strategie otevřeného přístupu ČR k vědeckým informacím* realizoval ÚVT pro RVVI **průzkum aktuálního stavu vědeckých repozitářů v ČR**, který zmapoval 57 repozitářů vědeckých informací a 36 významných zdrojů výzkumných dat.

Výzkum v oblasti kyberbezpečnosti byl primárně zaštiťován projektem OP VVV *Centrum excellence pro kybernetickou kriminalitu (C4E)*, který ÚVT koordinuje a který zapojením týmů z FI MU a PrF MU vytváří špičkové výzkumné prostředí, kde se setkává **informaticky pojatá kyberbezpečnost s právními a sociologickými aspekty**. Výzkum v oblasti kyberbezpečnosti byl dále podpořen dvěma mezinárodními a celou řadou národních projektů, převážně podpořených MV ČR nebo TA ČR. Významná byla i **pokračující spolupráce** s dalšími vysokými školami i bezpečnostními složkami státu, zejména **NÚKIB**.

Pokračovala **příprava generační obměny ekonomiko-personálního systému** univerzity. Přestože s ohledem na pandemická omezení nebylo možné v první polovině roku realizovat plánovanou druhou etapu tržních konzultací, byl zpracován plán dalšího postupu, který přesouvá ověření reálného stavu technologií a nástrojů pro vývoj a integraci řešení až na dobu vhodné formy výběrového řízení. Tento plán, který předpokládá dokončení celého procesu generační obměny do roku 2025, byl v říjnu 2020 schválen vedením MU a následně začala intenzivní příprava vlastního výběrového řízení s cílem vypsát jej na jaře 2021.

Pandemická opatření, platná s menší letní přestávkou od března 2020, se přirozeně promítla i do činností ÚVT. To výrazně ovlivnilo **implementaci a využití nástrojů Microsoft Office 365**, v souvislosti s plošným přechodem univerzity do distančního režimu ve výuce i správě instituce. Více jak **čtyřnásobný nárůst využití nástrojů O365** si vyžádal rozšíření školení i zavedení metodiky pro distanční výuku a zkoušení, včetně státních závěrečných zkoušek. Významnou podporu distanční výuky rovněž zajistily **vyvinuté aplikace e-vypůjčka a e-prezenčka**, které studentům na dálku zpřístupnily knižní fond MU.

Pro podporu trasování výskytu onemocnění covid-19 na MU, hromadné potvrzování souhlasů a prohlášení zaměstnanců, rozšířené schvalování a další činnosti podpory vzdálené práce byly vyvinuty **aplikace v systému INET**, které společně s výše uvedeným výrazně **přispěly k bezproblémovému fungování MU i v době pandemie**.

T

**Tabulková
část**

Seznam tabulek

- Tabulka 1 Vedení Masarykovy univerzity v roce 2020 | 120
- Tabulka 2 Vedení fakult a vysokoškolských ústavů MU v roce 2020 | 120
- Tabulka 3 Akademický senát MU v roce 2020 | 120
- Tabulka 4 Správní rada MU v roce 2020 | 122
- Tabulka 5 Vědecká rada MU v roce 2020 | 122
- Tabulka 6 Rada pro vnitřní hodnocení MU v roce 2020 | 123
- Tabulka 7 Přehled členství MU v reprezentaci vysokých škol a v mezinárodních a profesních organizacích v roce 2020 | 124
- Tabulka 8 Návrhy na jmenování profesorem schválené Vědeckou radou MU v roce 2020 | 124
- Tabulka 9 Řízení ke jmenování profesorem a habilitační řízení na MU v letech 2009–2020 (celkové počty) | 124
- Tabulka 10 (MŠMT tab. 6.6) Nově jmenovaní docenti a profesori dle fakult v roce 2020 | 125
- Tabulka 11 (MŠMT tab. 2.1) Přehled akreditovaných studijních programů na MU dle fakult v roce 2020 (počty) | 126
- Tabulka 12 (MŠMT tab. 2.2) Přehled akreditovaných studijních programů v cizím jazyce dle fakult v roce 2020 (počty) | 127
- Tabulka 13 (MŠMT tab. 2.3) Joint/Double/Multiple Degree studijní programy realizované se zahraniční VŠ v roce 2020 | 128
- Tabulka 14 (MŠMT tab. 2.4) Akreditované studijní programy uskutečňované společně s jinou vysokou školou nebo s veřejnou výzkumnou institucí se sídlem v ČR v roce 2020 | 129
- Tabulka 15 (MŠMT tab. 2.6) Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na MU v roce 2020 | 133
- Tabulka 16 (MŠMT tab. 2.7) Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na MU v roce 2020 | 133
- Tabulka 17 (MŠMT tab. 3.1) Přehled počtu studií v akreditovaných studijních programech k 31. 12. 2020 dle fakult | 133
- Tabulka 18 (MŠMT tab. 3.2) Počty studií samoplátců na MU dle fakult a skupin studijních programů k 31. 12. 2020 | 135
- Tabulka 19 Vývoj počtu studií k 31. 12. na fakultách MU v letech 2009–2020 | 136
- Tabulka 20 Vývoj počtu studií k 31. 10. na fakultách MU v letech 2009–2020 | 136
- Tabulka 21 Vývoj počtu studií k 31. 12. na MU v letech 2009–2020 dle typu studijního programu | 136
- Tabulka 22 Vývoj počtu studií k 31. 10. na MU v letech 2009–2020 dle typu studijního programu | 137
- Tabulka 23 Přehled počtu doktorských studií na MU k 31. 12. 2020 | 137
- Tabulka 24 Vývoj počtu doktorských studií k 31. 12. na fakultách MU v letech 2009–2020 | 137
- Tabulka 25 Vývoj počtu doktorských studií k 31. 10. na fakultách MU v letech 2009–2020 | 137
- Tabulka 26 (MŠMT tab. 5.1) Zájem uchazečů o studium na MU dle fakult a skupin studijních programů v rámci přijímacího řízení pro akademický rok 2020/2021 | 138
- Tabulka 27 (MŠMT tab. 8.3) Studijní obory/programy, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce (počty) v roce 2020 | 140
- Tabulka 28 (MŠMT tab. 8.2) Odborníci z aplikační sféry podílející se na výuce v akreditovaných studijních programech dle fakult v roce 2020 | 140
- Tabulka 29 Počet studií osob se zdravotním postižením k 31. 10. 2020 dle fakult | 141
- Tabulka 30 Vývoj počtu studií osob se zdravotním postižením k 31. 10. na MU v letech 2009–2020 | 141
- Tabulka 31 (MŠMT tab. 3.4) Počty studentů, jimž bylo poskytnuto stipendium v roce 2020, podle účelu stipendia | 141
- Tabulka 32 (MŠMT tab. 4.1) Přehled počtu absolvovaných studií na MU v období od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020 dle fakult a skupin studijních programů | 142
- Tabulka 33 Průměrná délka studia absolventů MU v roce 2020 v semestrech dle fakult | 143
- Tabulka 34 (MŠMT tab. 3.3) Studijní neúspěšnost v 1. ročníku studia (v %) v roce 2020 | 143
- Tabulka 35 Poskytování služeb Poradenským centrem MU a Kariérním centrem MU v roce 2020 | 144
- Tabulka 36 (MŠMT tab. 7.2) Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí v roce 2020 | 144
- Tabulka 37 (MŠMT tab. 7.3) Mobilita absolventů (počty a podíly studií absolvovaných v roce 2020 se zahraničním pobytem během studia v délce alespoň 14 dní) | 146
- Tabulka 38 (MŠMT tab. 7.1) Zapojení vysoké školy do mezinárodních programů výzkumu a vývoje v roce 2020 | 146
- Tabulka 39 Přehled všech výzkumných projektů EU, jejichž řešení bylo zahájeno v roce 2020 | 147
- Tabulka 40 Druhy publikačních výstupů MU indexovaných v databázi Web of Science v roce 2020 | 147
- Tabulka 41 Druhy publikačních výstupů MU indexovaných v databázi Web of Science v letech 2009–2020 | 147
- Tabulka 42 Počet publikací MU v letech 2009–2020 dle databáze Web of Science | 148
- Tabulka 43 Počet citací všech publikací MU v letech 2009–2020 dle databáze Web of Science | 148
- Tabulka 44 Vývoj počtu publikací MU v časopisech dle zařazení do kvartilu dle databáze Web of Science v letech 2009–2020 | 148
- Tabulka 45 Rozložení publikací MU indexovaných v databázi Web of Science dle percentilů v období 2009–2020 | 149
- Tabulka 46 Podíl publikací MU v 1 % a 10 % nejcitovanějších článků dle databáze Web of Science v letech 2009–2020 | 149
- Tabulka 47 Top 20 oborů věd o živé a neživé přírodě na MU dle počtu citací u publikací vydaných v letech 2009–2020 – dle WoS | 149
- Tabulka 48 Top 20 společenských a humanitních oborů na MU dle počtu citací u publikací vydaných v letech 2009–2020 – dle WoS | 150
- Tabulka 49 Mezinárodní spolupráce MU dle citací u společných publikací indexovaných na WoS v letech 2009–2020 – top 20 institucí | 150
- Tabulka 50 (MŠMT tab. 8.1) Vědecké konference (spolu)pořádané Masarykovou univerzitou v roce 2020 | 151

- Tabulka 51 (MŠMT tab. 8.4) Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe na MU v roce 2020 | 151
- Tabulka 52 (MŠMT tab. 6.1) Počty akademických, vědeckých, odborných a ostatních pracovníků dle fakult v roce 2020 (pracovní smlouva, DPČ) – průměrné přepočtené počty | 152
- Tabulka 53 Počty akademických, vědeckých, odborných a ostatních pracovníků s uzavřenou DPP nebo DPČ dle fakult v roce 2020 – průměrné přepočtené počty | 153
- Tabulka 54 (MŠMT tab. 6.2) Věková struktura akademických, vědeckých, odborných a ostatních pracovníků v roce 2020 – počty fyzických osob | 154
- Tabulka 55 (MŠMT tab. 6.5) Akademičtí, vědečtí, odborní a ostatní pracovníci s cizím státním občanstvím v roce 2020 (pracovní smlouva, DPČ) – průměrné přepočtené počty | 155
- Tabulka 56 (MŠMT tab. 6.3) Počty akademických, vědeckých a odborných pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace v roce 2020 – počty fyzických osob | 158
- Tabulka 57 Počty zaměstnanců MU po fakultách a ostatních pracovištích v roce 2020 – fyzické počty a průměrné přepočtené počty | 159
- Tabulka 58 Vývoj počtu zaměstnanců na MU v letech 2009–2020 | 160
- Tabulka 59 Vývoj průměrné mzdy akademických a neakademických pracovníků na MU (v Kč) v letech 2009–2020 | 160
- Tabulka 60 (MŠMT tab. 6.4) Vedoucí pracovníci (fyzické osoby) v roce 2020 | 161
- Tabulka 61 Vývoj počtu studií k 31. 12. na jednoho akademického pracovníka na MU v letech 2009–2020 | 161
- Tabulka 62 Vývoj počtu studií k 31. 12. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka na MU v letech 2009–2020 | 162
- Tabulka 63 Vývoj počtu studií k 31. 10. na jednoho akademického pracovníka na MU v letech 2009–2020 | 162
- Tabulka 64 Vývoj počtu studií k 31. 10. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka na MU v letech 2009–2020 | 162
- Tabulka 65 Vývoj počtu a struktury vydaných publikací v letech 2017–2020 | 163
- Tabulka 66 (MŠMT tab. 12.2) Knihovní fond MU v roce 2020 dle fakult | 163
- Tabulka 67 Knihovní služby v roce 2020 | 163
- Tabulka 68 Vývoj výše celkových neinvestičních výnosů a kapitálových výdajů na MU (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 164
- Tabulka 69 Vývoj výše poskytnutých neinvestičních prostředků na vzdělávací činnost (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 164
- Tabulka 70 Vývoj výše poskytnutých neinvestičních prostředků na výzkum a vývoj (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 164
- Tabulka 71 Vývoj doplňkové a vlastní činnosti MU (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 164
- Tabulka 72 Vývoj nehmotného a hmotného majetku v evidenci v pořizovacích cenách (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 165
- Tabulka 73 Vývoj nemovitého a movitého majetku v evidenci v pořizovacích cenách (v tis. Kč) v letech 2009–2020 | 165
- Tabulka 74 (MŠMT tab. 12.1) Přehled rozsahu ubytovacích a stravovacích služeb poskytovaných na MU v roce 2020 | 165

Tabulka 1

Vedení Masarykovy univerzity v roce 2020

Jméno	Funkce
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.	rektor
doc. PhDr. Břetislav Dančák, Ph.D.	prorektor pro internacionalizaci, statutární zástupce rektora
doc. JUDr. Radim Polčák, Ph.D.	prorektor pro legislativu, informační technologie a korporátní vztahy (do 5. 10. 2020)
	prorektor pro rozvoj, legislativu a informační technologie (od 6. 10. 2020)
doc. Ing. Vladimír Žítek, Ph.D.	prorektor pro rozvoj (do 30. 9. 2020)
Mgr. Michal Bulant, Ph.D.	prorektor pro vzdělávání a kvalitu
prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.	prorektorka pro výzkum a doktorské studium
prof. PhDr. Jiří Hanuš, Ph.D.	prorektor pro personální a akademické záležitosti
doc. Ing. Martin Kvizda, Ph.D.	prorektor pro vnější vztahy a celoživotní vzdělávání (od 6. 10. 2020)
doc. PhDr. Mgr. Hana Svatoňová, Ph.D.	prorektorka pro záležitosti studentů a absolventů (do 30. 9. 2020)
doc. PhDr. Mgr. Simona Koryčánková, Ph.D.	prorektorka pro záležitosti studentů a absolventů (od 6. 10. 2020)
Mgr. Marta Valešová, MBA	kvestorka
Marián Kišš, M.A., Ph.D.	kancléř

Tabulka 2

Vedení fakult a vysokoškolských ústavů MU v roce 2020

Součást	Jméno	Funkce
Právnická fakulta	doc. JUDr. Mgr. Martin Škop, Ph.D.	děkan
Lékařská fakulta	prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	děkan
Přírodovědecká fakulta	doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	děkan
Filozofická fakulta	prof. PhDr. Milan Pol, CSc.	děkan
Pedagogická fakulta	doc. PhDr. Jiří Němec, Ph.D.	děkan
Farmaceutická fakulta	doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA	děkanka (pověřena výkonem funkce)
Ekonomicko-správní fakulta	prof. Ing. Antonín Slaný, CSc.	děkan (do 31. 10. 2020)
	doc. Mgr. Jiří Špalek, Ph.D.	děkan (od 1. 11. 2020)
Fakulta informatiky	prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.	děkan
Fakulta sociálních studií	prof. PhDr. Stanislav Balík, Ph.D.	děkan
Fakulta sportovních studií	doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D.	děkan (do 30. 4. 2020)
	PhDr. Jan Cacek, Ph.D.	děkan (od 1. 5. 2020)
CEITEC	Mgr. Jiří Nantl, LL.M.	ředitel
ÚVT	prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.	ředitel

Tabulka 3

Akademický senát MU v roce 2020

Jméno	Funkce	Součást	Fakulta	Datum od	Datum do
Mgr. Josef Menšík, Ph.D.	předseda	Akademický senát	ESF	03. 06. 2019	—
doc. Mgr. Maria Králová, Ph.D.	předsedkyně	Komora akademických pracovníků	ESF	07. 10. 2019	—
Mgr. et Mgr. Tomáš Varga	předseda	Studentská komora	FF	27. 06. 2019	15. 09. 2020
Bc. Jiří Němec	předseda	Studentská komora	FSS	05. 10. 2020	—
Mgr. Natália Antalová	člen	Studentská komora	LF	01. 01. 2018	—
RNDr. Luboš Bauer	člen	Komora akademických pracovníků	ESF	01. 10. 2020	—
Alexandra Bečková	člen	Studentská komora	ESF	01. 01. 2018	—
prof. JUDr. Josef Bejček, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	01. 10. 2013	—
RNDr. Jaroslav Bendík	člen	Studentská komora	FI	01. 09. 2019	—
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	01. 01. 2015	—
Lukáš Buchta	člen	Studentská komora	PrF	01. 01. 2018	—
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	01. 01. 2018	—
MDDr. Čeněk Černochoch	člen	Studentská komora	LF	17. 10. 2019	29. 06. 2020
MDDr. Čeněk Černochoch	člen	Studentská komora	LF	04. 09. 2020	—
prof. RNDr. Zuzana Došlá, DSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	01. 01. 2018	—
Víktor Fabula	člen	Studentská komora	LF	30. 06. 2020	03. 09. 2020
Mgr. Oldřich Tristan Florian	člen	Studentská komora	PrF	01. 01. 2018	—

Jméno	Funkce	Součást	Fakulta	Datum od	Datum do
doc. Ivan Foletti, MA, Docteur es Lettres	člen	Komora akademických pracovníků	FF	01. 01. 2018	—
prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	01. 01. 2018	—
Mgr. et Mgr. Stanislav Hasil	člen	Studentská komora	FF	26. 10. 2018	—
Mgr. Dagmar Heiland Trávníčková, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	01. 01. 2018	27. 01. 2020
Mgr. Eduard Hrazdára, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	01. 01. 2018	—
Bc. et Bc. Jan Janeček	člen	Studentská komora	PřF	17. 10. 2019	02. 10. 2020
Bc. Lukáš Jirásek	člen	Studentská komora	PřF	03. 10. 2020	—
Ing. Mgr. Daniel Kerekeš	člen	Studentská komora	FSS	02. 11. 2015	30. 01. 2020
Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	01. 01. 2018	—
prof. RNDr. Michal Kozubek, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	01. 01. 2018	—
Mgr. Tereza Králová	člen	Studentská komora	FSpS	01. 01. 2018	04. 12. 2020
Bc. Dominika Krejčí	člen	Studentská komora	FI	04. 12. 2020	—
doc. Mgr. Karel Kubíček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	01. 01. 2015	—
doc. Mgr. Michal Kumstát, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	01. 01. 2018	12. 05. 2020
RNDr. Pavel Lízal, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	01. 01. 2015	—
Mgr. Kateřina Lojďová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	01. 01. 2018	07. 05. 2020
Bc. Jiří Maixner	člen	Studentská komora	FSS	05. 02. 2020	—
Mgr. Jakub Malý	člen	Studentská komora	PřF	01. 09. 2019	—
Ing. Martin Murín	člen	Studentská komora	ESF	01. 01. 2018	16. 01. 2020
doc. Mgr. Petr Najvar, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	01. 01. 2012	—
Bc. Jiří Němec	člen	Studentská komora	FSS	01. 01. 2018	04. 10. 2020
doc. RNDr. Tomáš Pitner, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	01. 01. 2018	—
PhDr. Renata Prucklová	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	01. 01. 2018	—
Mgr. Ing. Vlastimil Reichel	člen	Studentská komora	ESF	16. 03. 2020	—
prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	16. 11. 2019	—
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	19. 10. 2019	—
doc. Mgr. Tomáš Řiháček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	01. 01. 2018	—
Mgr. et Mgr. Markéta Sedláková	člen	Studentská komora	PdF	01. 01. 2015	22. 10. 2020
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	12. 05. 2020	—
JUDr. Veronika Smutná, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	01. 09. 2012	—
Mgr. Zora Svobodová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	23. 06. 2020	—
Mgr. Zuzana Szabó Lenhartová	člen	Studentská komora	PdF	27. 05. 2019	—
doc. Mgr. Jiří Špalek, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	ESF	01. 01. 2018	31. 10. 2020
doc. Mgr. Radim Šíp, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	01. 01. 2018	17. 04. 2020
doc. PhDr. Iva Šmídová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	01. 09. 2019	—
Mgr. Ing. Ondřej Špetík	člen	Studentská komora	ESF	01. 01. 2018	—
RNDr. Vladimír Štill	člen	Studentská komora	FI	01. 01. 2018	03. 12. 2020
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	01. 01. 2009	—
Bc. Lucie Tomaňová	člen	Studentská komora	FF	16. 09. 2020	—
Mgr. Edita Vajčnerová	člen	Studentská komora	FSpS	02. 07. 2020	—
Mgr. Daniel Vázquez Touriño, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FF	01. 04. 2018	—
Mgr. Tomáš Vencúrik, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	21. 02. 2020	—
doc. PhDr. Tomáš Vlček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	18. 10. 2019	—
Mgr. Martin Vrubel, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	21. 04. 2020	—
Mgr. Petr Vurm, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FF	01. 01. 2018	—
Mgr. et Mgr. Jan Werner	člen	Studentská komora	FF	01. 01. 2018	—
Bc. Martin Zobač	člen	Studentská komora	FSpS	17. 09. 2018	18. 09. 2020

Akademický senát Masarykovy univerzity (AS MU) zasedal v roce 2020 celkem devětkrát, pravidelně se scházela rovněž Studentská komora AS MU, nepravidelně i Komora akademických pracovníků AS MU. AS MU v březnu pružně zareagoval na horšící se epidemickou situaci a jako jeden z prvních připravil rychlý přechod do online prostředí ve formátu, který se stal vzorem pro online jednání dalších orgánů MU a jejich fakult. V roce 2020 proběhlo online formou 7 zasedání AS MU. | AS MU se věnoval své běžné roční agendě spočívající v projednávání a schvalování rozpočtu MU a další ekonomické a majetkové agendy, projednávání a schvalování vnitřních předpisů univerzity i fakult. Na květnovém zasedání AS MU svým usnesením zřídil Farmaceutickou fakultu Masarykovy univerzity. AS MU se v průběhu roku rovněž vyjadřoval k navrženým změnám ve vedení MU, dával rektorovi předchozí souhlas ke jmenování nových členů Vědecké rady MU a Rady pro vnitřní hodnocení MU a nominoval nové delegáty MU a jejich fakult do Rady vysokých škol. AS MU v listopadu usnesením požádal rektora o zajištění jednotného výkladu MŠMT k zákonu 188/2020 Sb., který prodloužil funkční období AS MU a jeho členů (stejně jako AS několika fakult MU).

Tabulka 4

Správní rada MU v roce 2020

Jméno	Funkce
JUDr. Dagmar Lastovecká	předsedkyně od 21. 5. 2020, místopředsedkyně do 20. 5. 2020
Mgr. Jiří Hamza	místopředseda od 21. 5. 2020
PhDr. Richard Svoboda, MBA	místopředseda od 21. 5. 2020
PhDr. Jindřich Fryč	člen
Mgr. Jiří Gruber	člen, místopředseda do 20. 5. 2020
JUDr. Michal Hašek	člen
Mgr. Petr Hladík	člen
Mons. Ing. Mgr. Pavel Konzbul, Dr.	člen
Ing. Pavel Kysilka, CSc.	člen
Mgr. Martin Maleček	člen
MgA. David Mareček, Ph.D.	člen
Ing. Eduard Pališek, Ph.D., MBA	člen
MgA. Petr Pleva	člen, předseda do 20. 5. 2020
Ing. Petr Vokřál	člen
Dr. Ing. Marie Zezůlková	člen
Marián Kišš, M.A., Ph.D.	tajemník

Správní rada MU jednala v roce 2020 sedmkrát – k 1. únoru 2020 proběhlo korespondenční hlasování, dne 1. dubna 2020 a 8. června 2020 pak proběhla řádná zasedání (formou videokonference v důsledku epidemie koronaviru). V termínech 25. září 2020, 13. října 2020 a 7. listopadu 2020 opět proběhla korespondenční hlasování. Dne 14. prosince 2020 se uskutečnilo poslední řádné zasedání (formou videokonference). | V roce 2020 byl členem SR MU znovu jmenován PhDr. Jindřich Fryč a nově se členkou SR MU stala Dr. Ing. Marie Zezůlková. | V roce 2020 dále proběhla obměna předsednictva, SR MU nově začala fungovat ve složení: JUDr. Dagmar Lastovecká, předsedkyně, Mgr. Jiří Hamza, místopředseda, PhDr. Richard Svoboda, MBA, místopředseda. Mandát předsednictva započal dne 21. května 2020 a trvá do 20. května 2022.

Tabulka 5

Vědecká rada MU v roce 2020

Jméno	
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.	předseda
Interní členové	
prof. PhDr. Stanislav Balík, Ph.D.	Fakulta sociálních studií
doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D.	Filozofická fakulta
Mgr. Michal Bulant, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
PhDr. Jan Cacek, Ph.D.**	Fakulta sportovních studií
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	Fakulta informatiky
doc. PhDr. Břetislav Dančák, Ph.D.	Fakulta sociálních studií
prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M.	Fakulta sociálních studií
prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. PhDr. Jiří Hanuš, Ph.D.	Filozofická fakulta
doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. PhDr. Petr Kyloušek, CSc.	Filozofická fakulta
prof. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr. rer. nat.	Přírodovědecká fakulta
doc. JUDr. Ivan Malý, CSc.	Ekonomicko-správní fakulta
prof. RNDr. Václav Matyáš, M.Sc., Ph.D.	Fakulta informatiky
doc. PhDr. Jiří Němec, Ph.D.	Pedagogická fakulta
doc. Mgr. Jiří Nykodym, Ph.D.	Fakulta sportovních studií
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA**	Farmaceutická fakulta
prof. PhDr. Milan Pol, CSc.	Filozofická fakulta
doc. JUDr. Radim Polčák, Ph.D.	Právnícká fakulta
prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.	Fakulta sociálních studií
prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	Právnícká fakulta
prof. Ing. Antonín Slaný, CSc.	Ekonomicko-správní fakulta
prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc.	Přírodovědecká fakulta
doc. PhDr. Mgr. Hana Svatoňová, Ph.D.	Pedagogická fakulta
doc. JUDr. Mgr. Martin Škop, Ph.D.	Právnícká fakulta
doc. Mgr. Štěpánka Vaňáčková, Ph.D.	CEITEC
prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.	Fakulta informatiky
doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D.	Fakulta sportovních studií
doc. Ing. Vladimír Žitek, Ph.D.	Ekonomicko-správní fakulta

Jméno

Externí členové

prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.	Vysoká škola ekonomická v Praze
doc. PhDr. Alice Gojová, Ph.D.	Ostravská univerzita
prof. PhDr. Dana Hamplová, Ph.D.	Akademie věd ČR
prof. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D.	CERGE-EI
prof. Mgr. Júlia Kanovská Halamová, Ph.D.	Univerzita Komenského v Bratislave
prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. Tabita Landová, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
prof. Ing. Hana Machková, CSc.	Vysoká škola ekonomická v Praze
prof. Ing. MgA. Ivo Medek, Ph.D.	Janáčkova akademie múzických umění v Brně
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA	Veterinární a farmaceutická univerzita Brno
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně
doc. Mgr. Lucie Pultrová, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
prof. PhDr. Ing. Jan Royt, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. PhDr. Mireia Ryšková, Th.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. Ing. Vlasta Sedláková, Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně
prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně
doc. PhDr. Irena Sobotková, CSc.*	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc.**	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
prof. Ing. Michael Šebek, DrSc.	České vysoké učení technické v Praze
prof. JUDr. Marek Števec, Ph.D.	Univerzita Komenského v Bratislave
prof. RNDr. Jitka Ulrřichová, CSc.	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. RNDr. Marie Urbanová, CSc.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc.	Veterinární a farmaceutická univerzita Brno
prof. PaedDr. Radka Wildová, CSc.	Univerzita Karlova v Praze
prof. RNDr. Eva Zažímalová, CSc.	Akademie věd ČR
prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA	Univerzita Karlova v Praze

Vědecká rada Masarykovy univerzity zasedala v roce 2020 celkem třikrát, pětkrát proběhlo jednání per rollam. Na programu zasedání Vědecké rady MU bylo v tomto roce 21 návrhů na jmenování profesorem, všechny tyto návrhy byly Vědeckou radou MU schváleny a postoupeny na Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. V roce 2020 dále Vědecká rada MU projednala a schválila 1 návrh na obsazení pracovní pozice mimořádného profesora, 1 návrh na udělení Stříbrné medaile Masarykovy univerzity. Současně se Vědecká rada MU věnovala dalším otázkám předloženým rektorem – např. personálním změnám v Radě pro vnitřní hodnocení Masarykovy univerzity, žádostem o akreditace oborů či revizi Řádu habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem. | Pozn.: * = Členem VR MU do 31. 7. 2020 | Pozn.: ** = Členem VR MU od 15. 9. 2020

Tabulka 6

Rada pro vnitřní hodnocení MU v roce 2020

Jméno	Funkce	Datum od	Datum do
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.	předseda (rektor)	01. 09. 2019	—
prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.	místopředseda	06. 12. 2016	31. 12. 2023
Mgr. Josef Menšík, Ph.D.	člen (předseda akademického senátu)	03. 06. 2019	—
Mgr. Natálie Antalová	člen (studentka)	08. 12. 2020	07. 12. 2022
prof. Ing. Ladislav Blažek, CSc.	člen	06. 12. 2016	07. 12. 2020
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	člen	06. 12. 2016	05. 12. 2022
doc. Mgr. Světlana Hanušová, Ph.D.	člen	06. 12. 2018	05. 12. 2024
prof. JUDr. Jan Hurdík, DrSc.	člen	06. 12. 2016	07. 12. 2020
doc. PaedDr. Emanuel Hurych, Ph.D.	člen	06. 12. 2018	05. 12. 2024
prof. RNDr. Josef Janyška, DSc.	člen	06. 12. 2016	05. 12. 2022
prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	člen (externí)	06. 12. 2016	05. 12. 2022
prof. PhDr. Josef Krób, CSc.	člen	08. 12. 2020	07. 12. 2026
Doc. RNDr. Lenka Luhová, Ph.D.	člen (externí)	22. 01. 2020	05. 12. 2022
Bc. Jiří Němec	člen (student)	15. 10. 2019	07. 12. 2020
doc. PhDr. Markéta Pitrová, Ph.D.	člen	08. 12. 2020	07. 12. 2026
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	člen	08. 12. 2020	07. 12. 2026
prof. Ing. Antonín Slaný, CSc.	člen	08. 12. 2020	07. 12. 2026
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	člen	06. 12. 2018	05. 12. 2024
prof. PhDr. Zbyněk Vybíral, Ph.D.	člen	13. 11. 2017	07. 12. 2020
prof. PhDr. Jan Zouhar, CSc.	člen	06. 12. 2016	07. 12. 2020

Rada pro vnitřní hodnocení Masarykovy univerzity (RVH MU) má celkem 15 členů, jejím předsedou je ze zákona rektor, který jmenuje a odvolává místopředsedu. Členem RVH MU je předseda AS MU, další členy tvoří akademičtí pracovníci napříč všemi fakultami MU, své zastoupení mají rovněž studenti a dva externí akademici. V roce 2020 uskutečnila RVH MU 8 zasedání (z toho 1 per rollam), na kterých jednala o 105 předložených návrzích ze stran fakult. O své činnosti RVH MU informuje na webových stránkách www.muni.cz.

Tabulka 7

Přehled členství MU v reprezentaci vysokých škol a v mezinárodních a profesních organizacích v roce 2020

Organizace	Stát	Status
Asociace malých a středních podniků a živnostníků (AMSP)	Česká republika	člen
Asociace společenské odpovědnosti (A-CSR)	Česká republika	člen
Česká konference rektorů (ČKR)	Česká republika	člen
EUNIS-CZ	Česká republika	člen
Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu (JCMM)	Česká republika	člen
Platforma zainteresovaných stran CSR	Česká republika	člen
Rada vysokých škol (RVŠ)	Česká republika	člen
Regionální hospodářská komora Brno (RHK)	Česká republika	člen
Svaz průmyslu a dopravy (SP)	Česká republika	člen
Compostela Group of Universities (CGU)	Španělsko	člen
European Association for International Education (EAIE)	Nizozemsko	člen
European Digital UniverCity (EDUC)	Evropská unie	člen
European University Association (EUA)	Belgie	člen
Inter University Centre Dubrovnik (IUC)	Chorvatsko	člen
International Association of Universities (IAU)	Francie	člen
International Student Exchange Programs (ISEP)	USA	člen
The Hague Network	Nizozemsko	člen
Utrecht Network (UN)	Nizozemsko	člen

Tabulka 8

Návrhy na jmenování profesorem schválené Vědeckou radou MU v roce 2020

Jméno	Obor	Instituce
doc. RNDr. Petr Bureš, Ph.D.*	Botanika	Masarykova univerzita
prof. PhDr. Ing. Ondřej Čísař, Ph.D.	Sociologie	Univerzita Karlova v Praze
doc. JUDr. Marek Fryšták, Ph.D.*	Trestní právo	Masarykova univerzita
doc. MUDr. Jan Chrastina, Ph.D.*	Chirurgie	Masarykova univerzita
doc. MUDr. Hana Jedličková, Ph.D.*	Dermatovenerologie	Fakultní nemocnice Brno
prof. MUDr. Ján Kočíš, Ph.D.	Chirurgie	Masarykova univerzita
doc. Mgr. Pavel Kosek, Ph.D.*	Český jazyk	Masarykova univerzita
doc. Ing. Martin Kvizda, Ph.D.*	Hospodářská politika	Masarykova univerzita
prof. Dr. phil. Jakub Mácha, Ph.D.	Filozofie	Masarykova univerzita
doc. MUDr. Petr Němec, Ph.D.*	Vnitřní lékařství	Masarykova univerzita
doc. RNDr. Jan Paseka, CSc.	Matematika – Algebra a teorie čísel	Masarykova univerzita
doc. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D.*	Patologická fyziologie	Masarykova univerzita
doc. PhDr. Martina Pavlicová, CSc.*	Etnologie	Masarykova univerzita
doc. Mgr. Marek Petřivalský, Dr.*	Biochemie	Univerzita Palackého v Olomouci
doc. MUDr. Luděk Pour, Ph.D.*	Onkologie	Masarykova univerzita
prof. PhDr. Jan Radimský, Ph.D.	Obecná a diachronní lingvistika	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
doc. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.*	Lékařská mikrobiologie	Masarykova univerzita
doc. Mgr. Pavel Řehák, Ph.D.*	Matematika – Matematická analýza	Vysoké učení technické v Brně
doc. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D.*	Lékařská biologie	Masarykova univerzita
doc. Mgr. Jiří Špalek, Ph.D.*	Veřejná ekonomie	Masarykova univerzita
doc. PhDr. Daniela Urbanová, Ph.D.*	Klasická filologie	Masarykova univerzita

Pozn.: * = Návrh byl schválen Vědeckou radou MU, uchazeč však zatím nebyl prezidentem jmenován. Ostatní byli v roce 2020 jak schválení Vědeckou radou MU, tak jmenováni.

Tabulka 9

Řízení ke jmenování profesorem a habilitační řízení na MU v letech 2009–2020 (celkové počty)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Profesoři												
počet ukončených* řízení - celkem	22	22	13	21	6	19	9	11	16	14	20	18
z toho kmenoví zaměstnanci MU	16	15	5	5	5	15	8	8	15	8	14	16
průměrný věk**	50,0	50,6	53,1	48,3	52,7	46,8	44,1	51,9	50,4	46,4	50,9	47,9
počet řízení zakončených jmenováním***	18	20	8	20	5	13	7	8	14	14	16	16

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Docenti												
počet ukončených* řízení - celkem	46	60	48	30	44	53	53	48	73	63	61	47
z toho kmenoví zaměstnanci MU	33	31	11	19	27	42	33	30	57	41	45	37
průměrný věk**	43,7	42,7	43,9	43,8	43,8	43,6	43,4	43,5	42,5	44,1	43,0	43,3
počet řízení zakončených jmenováním***	40	50	40	24	36	43	48	41	60	53	50	41

Pozn.: * = Zahrnuta jsou veškerá ukončená řízení na MU, tj. nejen řízení ukončená jmenováním docentem/profesořem, ale také řízení zastavená VR fakulty / VR MU / děkanem, zpětvzetí návrhu uchazečem aj. | Pozn.: ** = Jedná se o věkový průměr v rámci všech ukončených řízení (tj. nejen řízení zakončených jmenováním) na MU. | Pozn.: *** = Zahrnuta jsou veškerá řízení, která proběhla v daném kalendářním roce na MU, bez ohledu na to, zda nově jmenování docenti a profesori kmenově spadali pod MU.

Tabulka 10 (MŠMT tab. 6.6)

Nově jmenovaní docenti a profesori dle fakult v roce 2020

	Počet			Věkový průměr nově jmenovaných***
	Jmenovaní na MU Celkem*	Z toho kmenoví zaměstnanci MU	Kmenoví zaměstnanci MU jmenovaní na jiné VŠ**	
Právnícká fakulta	1	1	1	44,5
Profesoři jmenovaní v roce 2020	0	0	1	49,0
Z toho počet žen	0	0	1	49,0
Docenti jmenovaní v roce 2020	1	1	0	40,0
Z toho počet žen	0	0	0	—
Lékařská fakulta	19	19	2	43,7
Profesoři jmenovaní v roce 2020	5	5	0	50,0
Z toho počet žen	1	1	0	40,0
Docenti jmenovaní v roce 2020	14	14	2	41,7
Z toho počet žen	3	3	0	39,0
Přírodovědecká fakulta	12	9	3	46,6
Profesoři jmenovaní v roce 2020	4	4	2	63,0
Z toho počet žen	0	0	1	61,0
Docenti jmenovaní v roce 2020	8	5	1	42,7
Z toho počet žen	4	1	0	44,0
Filozofická fakulta	10	7	0	45,3
Profesoři jmenovaní v roce 2020	4	3	0	45,8
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	6	4	0	45,0
Z toho počet žen	4	3	0	42,8
Pedagogická fakulta	3	2	1	54,4
Profesoři jmenovaní v roce 2020	0	0	1	61,0
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	3	2	0	51,7
Z toho počet žen	3	2	0	51,7
Farmaceutická fakulta	0	0	1	44,0
Profesoři jmenovaní v roce 2020	0	0	1	44,0
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	0	0	0	—
Z toho počet žen	0	0	0	—
Ekonomicko-správní fakulta	4	3	1	40,9
Profesoři jmenovaní v roce 2020	1	1	0	46,0
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	3	2	1	39,8
Z toho počet žen	0	0	1	40,0
Fakulta informatiky	1	1	0	42,0
Profesoři jmenovaní v roce 2020	0	0	0	—
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	1	1	0	42,0
Z toho počet žen	0	0	0	—
Fakulta sociálních studií	5	3	0	43,2
Profesoři jmenovaní v roce 2020	2	1	0	46,5
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	3	2	0	41,0
Z toho počet žen	1	1	0	38,0

	Počet			Věkový průměr nově jmenovaných***
	Jmenovaní na MU		Kmenoví zaměstnanci MU jmenovaní na jiné VŠ**	
	Celkem*	Z toho kmenoví zaměstnanci MU		
Fakulta sportovních studií	2	2	0	39,5
Profesoři jmenovaní v roce 2020	0	0	0	—
Z toho počet žen	0	0	0	—
Docenti jmenovaní v roce 2020	2	2	0	39,5
Z toho počet žen	1	1	0	42,0
Celkem jmenovaní profesoři	16	14	5	53,0
Z toho počet žen	1	1	2	50,0
Celkem jmenovaní docenti	41	33	4	42,5
Z toho počet žen	16	11	1	43,4

Pozn.: * = Zahrnuta jsou veškerá řízení, která proběhla v daném kalendářním roce na MU, bez ohledu na to, zda nově jmenovaní docenti a profesoři kmenově spadali pod MU. | Pozn.: ** = Uvádí se počty docentů a profesorů, kteří kmenově spadají pod MU, ale byli jmenováni na jiné VŠ. | Pozn.: *** = Jedná se o věkový průměr nově jmenovaných na MU.

Tabulka 11 (MŠMT tab. 2.1)

Přehled akreditovaných studijních programů na MU dle fakult v roce 2020 (počty)

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D
Právnícká fakulta									
Obchod, administrativní a právo	04	0	7	2	0	0	1	17	17
Celkem PrF		0	7	2	0	0	1	17	17
Lékařská fakulta									
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	2	2
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	2	2
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	14	2	9	0	4	2	24	24
Celkem LF		14	2	9	0	4	2	28	28
Přírodovědecká fakulta									
Vzdělávání a výchova	01	5	0	0	0	6	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	1	0	2	2
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	26	5	0	0	34	5	38	38
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	1	0	0	0	3	0	0	0
Celkem PřF		32	5	0	0	44	5	40	40
Filozofická fakulta									
Vzdělávání a výchova	01	3	2	0	0	13	9	2	2
Umění a humanitní vědy	02	46	13	0	0	44	9	28	27
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	9	5	0	0	8	3	1	1
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	1	1	0	0
Celkem FF		58	20	0	0	66	22	31	30
Pedagogická fakulta									
Vzdělávání a výchova	01	29	18	2	2	30	21	18	18
Umění a humanitní vědy	02	2	0	0	0	0	0	1	1
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	1	1
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	1	1	0	0	1	1	0	0
Celkem PdF		32	19	2	2	31	22	20	20
Farmaceutická fakulta									
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	2	0	0	0	8	8
Celkem FaF		0	0	2	0	0	0	8	8
Ekonomicko-správní fakulta									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	8	4	0	0	11	3	12	12
Obchod, administrativní a právo	04	8	4	0	0	9	5	10	10
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	2	0	0	0
Celkem ESF		16	8	0	0	22	8	22	22
Fakulta informatiky									
Vzdělávání a výchova	01	1	0	0	0	1	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	5	0	0	0	11	0	4	4
Celkem FI		6	0	0	0	12	0	4	4

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D
Fakulta sociálních studií									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	18	6	0	0	25	3	20	20
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	2	2	0	0	3	3	4	4
Celkem FSS		20	8	0	0	28	6	24	24
Fakulta sportovních studií									
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	1	1	0	0
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	1	1	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	1	0	0	0	0	0	0	0
Služby	10	3	3	0	0	2	3	4	4
Celkem FSpS		4	3	0	0	4	5	4	4
Masarykova univerzita									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	38	20	2	2	51	31	20	20
Umění a humanitní vědy	02	48	13	0	0	44	9	31	30
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	35	15	0	0	45	9	35	35
Obchod, administrativní a právo	04	8	11	2	0	11	8	27	27
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	26	5	0	0	36	5	40	40
Informační a komunikační technologie	06	5	0	0	0	11	0	5	5
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	19	5	11	0	11	6	36	36
Služby	10	3	3	0	0	2	3	4	4
Celkem na MU		182	72	15	2	211	71	198	197

Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční

Tabulka 12 (MŠMT tab. 2.2)

Přehled akreditovaných studijních programů v cizím jazyce dle fakult v roce 2020 (počty)

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D
Právnícká fakulta									
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	0	0	6	6
Celkem PrF		0	0	0	0	0	0	6	6
Lékařská fakulta									
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	1	0	3	0	1	0	14	14
Celkem LF		1	0	3	0	1	0	14	14
Přírodovědecká fakulta									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	1	1
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	1	0	19	19
Celkem PŘF		0	0	0	0	1	0	20	20
Filozofická fakulta									
Umění a humanitní vědy	02	1	0	0	0	3	1	5	4
Celkem FF		1	0	0	0	3	1	5	4
Pedagogická fakulta									
Vzdělávání a výchova	01	2	2	0	0	2	2	5	5
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	1	1
Celkem PdF		2	2	0	0	2	2	6	6
Farmaceutická fakulta									
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	1	0	0	0	4	4
Celkem FaF		0	0	1	0	0	0	4	4
Ekonomicko-správní fakulta									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	1	0	0	0	2	0	4	4
Obchod, administrativní a právo	04	1	0	0	0	2	0	3	3
Celkem ESF		2	0	0	0	4	0	7	7

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D
Fakulta informatiky									
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	3	0	1	1
Celkem FI		0	0	0	0	3	0	1	1
Fakulta sociálních studií									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	3	0	0	0	7	0	6	6
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	0	0	0	0	1	1
Celkem FSS		3	0	0	0	7	0	7	7
Fakulta sportovních studií									
Služby	10	0	0	0	0	0	0	1	1
Celkem FSpS		0	0	0	0	0	0	1	1
Masarykova univerzita									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	2	2	0	0	2	2	5	5
Umění a humanitní vědy	02	1	0	0	0	3	1	5	4
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	4	0	0	0	9	0	11	11
Obchod, administrativní a právo	04	1	0	0	0	2	0	9	9
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	1	0	19	19
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	3	0	2	2
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	1	0	4	0	1	0	19	19
Služby	10	0	0	0	0	0	0	1	1
Celkem na MU		9	2	4	0	21	3	71	70

Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční

Tabulka 13 (MŠMT tab. 2.3)

Joint/Double/Multiple Degree studijní programy realizované se zahraniční VŠ v roce 2020

Název programu 1	Francouzský jazyk a literatura
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerské organizace	Université Rennes II, Francie
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název programu 2	Katalánský jazyk a literatura
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerské organizace	Universitat Rovira i Virgili, Španělsko
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	bakalářský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název programu 3	Literatura a mezikulturní komunikace
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerské organizace	Université Libre de Bruxelles, Belgie
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název programu 4	Veřejná správa (Administration publique)
Zapojené fakulty MU	Ekonomicko-správní fakulta MU
Partnerské organizace	Université Rennes I, Francie
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	19

Název programu 5	Digitální lingvistika
Zapojené fakulty MU	Fakulta informatiky MU
Partnerské organizace	Univerza v Ljubljani, Slovinsko; Sveučiliště u Zagrebu, Chorvatsko
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název programu 6	European Governance
Zapojené fakulty MU	Fakulta sociálních studií MU
Partnerské organizace	Utrecht University, Nizozemsko
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Double Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	18
Název programu 7	International Joint Master's Degree in Cultural Sociology
Zapojené fakulty MU	Fakulta sociálních studií MU
Partnerské organizace	Karl-Franzens-Universität Graz, Rakousko; Università Degli Studi di Trento, Itálie; Sveučiliště u Zadru, Chorvatsko
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Joint Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	5
Název programu 8	Joint Master Programme in International Relations: Europe from the Visegrad Perspective
Zapojené fakulty MU	Fakulta sociálních studií MU
Partnerské organizace	Jagiellonian University, Polsko; University of Matej Bel, Slovensko; Pecs University, Maďarsko
Přidružené organizace	—
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	Joint Degree
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	11

Tabulka 14 (MŠMT tab. 2.4)

Akreditované studijní programy uskutečňované společně s jinou vysokou školou nebo s veřejnou výzkumnou institucí se sídlem v ČR v roce 2020

Název studijního programu 1	Teorie práva
Široce vymezený obor ISCED-F	04
Zapojené fakulty MU	Právnícká fakulta
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav státu a práva AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	3
Název studijního programu 2	Animal physiology, immunology and developmental biology
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 3	Bioanalytical chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav analytické chemie AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 4	Bioanalytická chemie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav analytické chemie AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	4

Název studijního programu 5	Biochemie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	47
Název studijního programu 6	Biochemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 7	Cartography, geoinformatics and remote sensing
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 8	Ecological and Evolutionary Biology
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav biologie obratlovců AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 9	Ekologická a evoluční biologie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav biologie obratlovců AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	55
Název studijního programu 10	Environmental Health Sciences
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	4
Název studijního programu 11	Fyzická geografie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	20
Název studijního programu 12	Fyzika
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Astronomický ústav AV ČR; Biofyzikální ústav AV ČR; Ústav fyziky materiálů AV ČR; Ústav přístrojové techniky AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	65
Název studijního programu 13	Fyziologie, imunologie a vývojová biologie živočichů
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	39
Název studijního programu 14	Genomics and Proteomics
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0

Název studijního programu 15	Genomika a proteomika
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	67
Název studijního programu 16	Chemie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav analytické chemie AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	61
Název studijního programu 17	Chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav analytické chemie AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 18	Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum Země
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	26
Název studijního programu 19	Microbiology
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav biologie obratlovců AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 20	Mikrobiologie
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav biologie obratlovců AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	18
Název studijního programu 21	Molecular and Cell Biology and Genetics
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 22	Molekulární a buněčná biologie a genetika
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Biofyzikální ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	67
Název studijního programu 23	Physical Geography
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 24	Physics
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Astronomický ústav AV ČR; Biofyzikální ústav AV ČR; Ústav fyziky materiálů AV ČR; Ústav přístrojové techniky AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0

Název studijního programu 25	Pokročilé materiály a nanovědy
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Vysoké učení technické v Brně; Ústav fyziky materiálů AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	3
Název studijního programu 26	Social Geography and Regional Development
Široce vymezený obor ISCED-F	03
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 27	Sociální geografie a regionální rozvoj
Široce vymezený obor ISCED-F	03
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	32
Název studijního programu 28	Vědy o živé přírodě
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Mendelova univerzita v Brně
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	61
Název studijního programu 29	Životní prostředí a zdraví
Široce vymezený obor ISCED-F	05
Zapojené fakulty MU	Přírodovědecká fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav výzkumu globální změny AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	58
Název studijního programu 30	Česká literatura; plány Intermediální a mezikulturní komunikace, Zemské jazyky, Česká literatura
Široce vymezený obor ISCED-F	02
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Ústav pro českou literaturu AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	25
Název studijního programu 31	Etnologie; plán Etnologie
Široce vymezený obor ISCED-F	02
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Etnologický ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 32	Psychologie; plán Psychologie
Široce vymezený obor ISCED-F	03
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Psychologický ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	1
Název studijního programu 33	Zvukový design a multimediální technologie
Široce vymezený obor ISCED-F	02
Zapojené fakulty MU	Filozofická fakulta MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Vysoké učení technické v Brně
Typ programu	navazující magisterský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 34	Psychologie; plány Obecná psychologie, Pedagogická psychologie, Psychologie práce, Sociální psychologie, Vývojová psychologie
Široce vymezený obor ISCED-F	03
Zapojené fakulty MU	Fakulta sociálních studií MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Psychologický ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	35

Název studijního programu 35	Psychology; plány Developmental psychology, Educational psychology, General psychology, Social psychology, Work psychology
Široce vymezený obor ISCED-F	03
Zapojené fakulty MU	Fakulta sociálních studií MU
Partnerská vysoká škola / instituce	Psychologický ústav AV ČR
Typ programu	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	1

Tabulka 15 (MŠMT tab. 2.6)

Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na MU v roce 2020

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Povolání			Kurzy zájmové			U3V	Celkem
		do 15 hod.	od 16 do 100 hod.	více než 100 hod.	do 15 hod.	od 16 do 100 hod.	více než 100 hod.		
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	8	0	0	4	3	0	0	15
Vzdělávání a výchova	01	2	58	0	81	21	8	0	170
Umění a humanitní vědy	02	0	0	77	0	62	39	12	190
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	48	0	0	0	2	13	63
Obchod, administrativní a právo	04	11	2	13	8	12	0	1	47
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	80	4	0	5	89
Informační a komunikační technologie	06	0	21	0	1	0	0	1	23
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	15	4	0	0	1	20
Služby	10	0	0	0	0	3	155	7	165
Celkem na MU		21	129	105	178	105	204	40	782

Tabulka 16 (MŠMT tab. 2.7)

Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na MU v roce 2020

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Povolání			Kurzy zájmové			U3V	Celkem	Z toho počet dle § 60
		do 15 hod.	od 16 do 100 hod.	více než 100 hod.	do 15 hod.	od 16 do 100 hod.	více než 100 hod.			
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	120	0	83	0	56	16	0	267	49
Vzdělávání a výchova	01	31	754	1 112	1 273	543	115	0	3 664	18
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	588	263	1 048	1 886	11
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	11	18	0	0	22	1 178	1 211	19
Obchod, administrativní a právo	04	221	121	106	84	484	0	0	992	794
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	2 422	277	0	609	2 849	0
Informační a komunikační technologie	06	0	13	17	0	0	0	15	45	13
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	119	24	0	0	200	343	0
Služby	10	0	0	0	0	203	1520	165	1 888	0
Celkem na MU		372	899	1 455	3 803	2 151	1 930	3 215	13 145	814

Tabulka 17 (MŠMT tab. 3.1)

Přehled počtu studií v akreditovaných studijních programech k 31. 12. 2020 dle fakult

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Právnícká fakulta										
Obchod, administrativní a právo	04	0	552	2 168	0	0	164	124	53	3 061
Celkem PrF		0	552	2 168	0	0	164	124	53	3 061
Z toho studia žen na PrF		0	355	1 041	0	0	105	64	16	1 581
Z toho studia cizinců na PrF		0	15	95	0	0	2	9	10	131
Lékařská fakulta										
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	3	6	9
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	642	5	3 144	0	121	74	368	149	4 503
Celkem LF		642	5	3 144	0	121	74	373	155	4 514
Z toho studia žen na LF		548	4	1 915	0	104	66	208	68	2 913
Z toho studia cizinců na LF		132	0	1 640	0	20	6	108	34	1 940

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Přírodovědecká fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	219	0	0	0	68	0	0	0	287
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	22	0	26	6	54
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	1 601	33	0	0	665	8	712	61	3 080
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	59	0	0	0	62	0	0	0	121
Celkem PŘF		1 879	33	0	0	817	8	738	67	3 542
Z toho studia žen na PŘF		1 137	16	0	0	510	3	351	23	2 040
Z toho studia cizinců na PŘF		467	3	0	0	181	2	295	17	965
Filozofická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	288	41	0	0	294	139	14	6	782
Umění a humanitní vědy	02	2 740	346	0	0	780	107	454	86	4 513
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	513	60	1	1	246	28	32	5	886
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	115	56	0	0	171
Celkem FF		3 541	447	1	1	1 435	330	500	97	6 352
Z toho studia žen na FF		2 611	270	0	1	1 115	255	298	61	4 611
Z toho studia cizinců na FF		734	35	0	0	312	27	128	22	1 258
Pedagogická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	2 090	637	454	172	597	448	99	28	4 525
Umění a humanitní vědy	02	29	0	0	0	0	0	0	0	29
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	71	44	0	0	53	24	0	0	192
Celkem PdF		2 190	681	454	172	650	472	99	28	4 746
Z toho studia žen na PdF		1 656	572	437	154	539	396	71	24	3 849
Z toho studia cizinců na PdF		82	24	2	0	29	7	12	3	159
Farmaceutická fakulta										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	712	0	0	0	38	27	777
Celkem FaF		0	0	712	0	0	0	38	27	777
Z toho studia žen na FaF		0	0	602	0	0	0	27	14	643
Z toho studia cizinců na FaF		0	0	200	0	0	0	17	7	224
Ekonomicko-správní fakulta										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	525	39	0	0	240	92	28	22	946
Obchod, administrativní a právo	04	797	98	0	0	548	189	17	20	1 669
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	84	0	0	0	84
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	36	0	0	0	36
Celkem ESF		1 322	137	0	0	908	281	45	42	2 735
Z toho studia žen na ESF		611	54	0	0	498	151	21	13	1 348
Z toho studia cizinců na ESF		377	25	0	0	386	67	16	20	891
Fakulta informatiky										
Informační a komunikační technologie	06	1 348	0	0	0	602	0	85	5	2 040
Celkem FI		1 348	0	0	0	602	0	85	5	2 040
Z toho studia žen na FI		235	0	0	0	106	0	15	1	357
Z toho studia cizinců na FI		722	0	0	0	342	0	38	3	1 105
Fakulta sociálních studií										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	1 596	13	0	0	896	94	151	24	2 774
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	39	0	0	0	64	102	16	2	223
Celkem FSS		1 635	13	0	0	960	196	167	26	2 997
Z toho studia žen na FSS		1 025	10	0	0	621	173	79	14	1 922
Z toho studia cizinců na FSS		357	1	0	0	323	16	50	11	758
Fakulta sportovních studií										
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	65	42	0	0	107
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	47	44	0	0	91
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	81	0	0	0	0	0	0	0	81
Služby	10	591	251	0	0	118	115	58	14	1 147
Celkem FSpS		672	251	0	0	230	201	58	14	1 426
Z toho studia žen na FSpS		240	96	0	0	98	66	22	3	525
Z toho studia cizinců na FSpS		49	31	0	0	25	24	5	4	138
Masarykova univerzita										

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	2 597	678	454	172	1 024	629	113	34	5 701
Umění a humanitní vědy	02	2 769	346	0	0	780	107	456	86	4 544
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	2 634	112	1	1	1 404	214	237	57	4 660
Obchod, administrativní a právo	04	797	650	2 168	0	710	453	141	73	4 992
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	1 601	33	0	0	749	8	715	67	3 173
Informační a komunikační technologie	06	1 348	0	0	0	638	0	85	5	2 076
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	892	49	3 856	0	300	200	422	178	5 897
Služby	10	591	251	0	0	118	115	58	14	1 147
Celkem na MU		13 229	2 119	6 479	173	5 723	1 726	2 227	514	32 190
Z toho studia žen na MU		8 063	1 377	3 995	155	3 591	1 215	1 156	237	19 789
Z toho studia cizinců na MU		2 920	134	1 937	0	1 618	151	678	131	7 569

Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční; vykazují se počty studií (nikoliv fyzické osoby)

Tabulka 18 (MŠMT tab. 3.2)

Počty studií samoplátců* na MU dle fakult a skupin studijních programů k 31. 12. 2020

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Právnícká fakulta										
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Celkem PrF		0	0	0	0	0	0	0	3	3
Lékařská fakulta										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	19	0	797	0	0	0	6	0	822
Celkem LF		19	0	797	0	0	0	6	0	822
Přírodovědecká fakulta										
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	4	0	4
Celkem PŘF		0	0	0	0	0	0	4	0	4
Filozofická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Umění a humanitní vědy	02	26	0	0	0	20	2	6	0	54
Celkem FF		26	0	0	0	20	2	6	1	55
Pedagogická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	6	6	0	0	4	0	1	0	17
Celkem PdF		6	6	0	0	4	0	1	0	17
Farmaceutická fakulta										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	32	0	0	0	0	0	32
Celkem FaF		0	0	32	0	0	0	0	0	32
Ekonomicko-správní fakulta										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	8	0	4	4	16
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	85	0	3	12	100
Celkem ESF		0	0	0	0	93	0	7	16	116
Fakulta informatiky										
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	6	0	1	2	9
Celkem FI		0	0	0	0	6	0	1	2	9
Fakulta sociálních studií										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	126	0	0	0	155	0	6	6	293
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Celkem FSS		126	0	0	0	155	0	9	6	296
Fakulta sportovních studií										
Služby	10	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Celkem FSpS		0	0	0	0	0	0	1	0	1
Masarykova univerzita										
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Vzdělávání a výchova	01	6	6	0	0	4	0	1	1	18
Umění a humanitní vědy	02	26	0	0	0	20	2	6	0	54
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	126	0	0	0	163	0	10	10	309
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	85	0	3	15	103
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	4	0	4
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	6	0	1	2	9
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	19	0	829	0	0	0	9	0	857
Služby	10	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Celkem na MU		177	6	829	0	278	2	35	28	1 355

Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční; vykazují se počty studií (nikoliv fyzické osoby) | Pozn.: * = Samoplátcem se rozumí osoba (student), která si své studium hraří v plné výši sama, vysoká škola ji nevykazuje v počtech studentů rozhodných pro určení výše státního příspěvku na vzdělávací činnost.

Tabulka 19

Vývoj počtu studií k 31. 12. na fakultách MU v letech 2009–2020

Fakulty	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počty celkem												
Právnická fakulta	4 067	4 184	4 249	4 093	3 968	3 663	3 454	3 235	3 087	3 083	2 963	3 061
Lékařská fakulta	4 298	4 447	4 636	4 697	4 611	4 591	4 689	4 639	4 523	4 371	4 324	4 514
Přírodovědecká fakulta	4 258	4 574	4 348	4 323	4 163	3 924	3 834	3 707	3 656	3 508	3 458	3 542
Filozofická fakulta	9 870	9 996	10 261	9 842	9 323	8 770	8 127	7 558	6 866	6 519	6 238	6 352
Pedagogická fakulta	6 865	6 884	6 689	6 188	6 268	5 606	5 094	4 889	4 691	4 791	4 701	4 746
Farmaceutická fakulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	777
Ekonomicko-správní fakulta	4 505	4 685	4 552	4 405	3 927	3 354	3 001	2 776	2 648	2 582	2 585	2 735
Fakulta informatiky	2 321	2 430	2 519	2 544	2 318	2 200	2 067	2 000	1 909	2 001	2 028	2 040
Fakulta sociálních studií	4 228	4 223	4 105	4 019	3 696	3 498	3 234	3 166	3 052	3 011	2 819	2 997
Fakulta sportovních studií	1 468	1 506	1 537	1 551	1 452	1 329	1 299	1 289	1 235	1 287	1 342	1 426
Celkem na MU	41 880	42 929	42 896	41 662	39 726	36 935	34 799	33 259	31 667	31 153	30 458	32 190

Tabulka 20

Vývoj počtu studií k 31. 10. na fakultách MU v letech 2009–2020

Fakulty	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počty celkem												
Právnická fakulta	4 154	4 272	4 358	4 210	4 049	3 741	3 524	3 285	3 130	3 118	3 009	3 119
Lékařská fakulta	4 382	4 515	4 712	4 786	4 694	4 682	4 754	4 708	4 589	4 458	4 394	4 588
Přírodovědecká fakulta	4 397	4 716	4 481	4 435	4 255	4 014	3 899	3 784	3 734	3 564	3 501	3 615
Filozofická fakulta	10 272	10 391	10 681	10 311	9 677	9 256	8 579	7 961	7 222	6 681	6 471	6 586
Pedagogická fakulta	7 061	7 085	6 818	6 458	6 436	5 759	5 231	5 014	4 835	4 877	4 820	4 904
Farmaceutická fakulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	784
Ekonomicko-správní fakulta	4 764	4 981	4 884	4 675	4 050	3 453	3 067	2 828	2 691	2 603	2 659	2 788
Fakulta informatiky	2 407	2 522	2 623	2 640	2 394	2 270	2 131	2 062	1 927	1 996	2 061	2 091
Fakulta sociálních studií	4 403	4 372	4 264	4 175	3 823	3 626	3 340	3 259	3 137	3 093	2 900	3 021
Fakulta sportovních studií	1 497	1 516	1 550	1 563	1 466	1 365	1 323	1 336	1 274	1 317	1 361	1 467
Celkem na MU	43 337	44 370	44 371	43 253	40 844	38 166	35 848	34 237	32 539	31 707	31 176	32 963

Tabulka 21

Vývoj počtu studií k 31. 12. na MU v letech 2009–2020 dle typu studijního programu

Typ studijního programu	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počty celkem												
Bc.	22 349	22 536	22 025	21 193	19 891	17 950	16 653	15 698	15 042	15 100	15 032	15 348
Mgr.	7 517	7 564	7 566	7 368	7 135	6 872	6 482	6 183	5 738	5 661	5 563	6 652
NMgr.	8 738	9 403	9 884	9 731	9 312	8 877	8 488	8 297	7 958	7 659	7 158	7 449
Ph.D.	3 276	3 426	3 421	3 370	3 388	3 236	3 176	3 081	2 929	2 733	2 705	2 741
Celkem na MU	41 880	42 929	42 896	41 662	39 726	36 935	34 799	33 259	31 667	31 153	30 458	32 190

Vývoj počtu studií k 31. 10. na MU v letech 2009–2020 dle typu studijního programu

Typ studijního programu	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počty celkem												
Bc.	23 394	23 582	22 938	22 181	20 634	18 718	17 326	16 257	15 548	15 443	15 465	15 792
Mgr.	7 636	7 653	7 702	7 515	7 216	6 984	6 575	6 249	5 836	5 725	5 613	6 757
NMgr.	8 906	9 588	10 203	10 068	9 501	9 097	8 673	8 513	8 120	7 712	7 321	7 586
Ph.D.	3 401	3 547	3 528	3 489	3 493	3 367	3 274	3 218	3 035	2 827	2 777	2 828
Celkem na MU	43 337	44 370	44 371	43 253	40 844	38 166	35 848	34 237	32 539	31 707	31 176	32 963

Tabulka 23

Přehled počtu doktorských studií na MU k 31. 12. 2020

Fakulta	Prezenční	Kombinované	Celkem
Právnická fakulta	124	53	177
Lékařská fakulta	373	155	528
Přírodovědecká fakulta	738	67	805
Filozofická fakulta	500	97	597
Pedagogická fakulta	99	28	127
Farmaceutická fakulta	38	27	65
Ekonomicko-správní fakulta	45	42	87
Fakulta informatiky	85	5	90
Fakulta sociálních studií	167	26	193
Fakulta sportovních studií	58	14	72
Celkem na MU	2 227	514	2 741

Tabulka 24

Vývoj počtu doktorských studií k 31. 12. na fakultách MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	174	213	209	197	202	171	175	172	184	166	169	177
Lékařská fakulta	801	810	764	744	689	658	645	603	584	539	518	528
Přírodovědecká fakulta	771	834	842	895	952	914	914	911	863	818	810	805
Filozofická fakulta	739	749	794	788	820	774	769	742	689	650	622	597
Pedagogická fakulta	181	178	176	165	161	161	153	154	156	139	138	127
Farmaceutická fakulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
Ekonomicko-správní fakulta	149	157	144	115	103	102	109	96	92	83	87	87
Fakulta informatiky	101	128	128	120	122	111	93	101	86	88	97	90
Fakulta sociálních studií	268	261	261	244	250	270	256	242	216	186	190	193
Fakulta sportovních studií	92	96	103	102	89	75	62	60	59	64	74	72
Celkem na MU	3 276	3 426	3 421	3 370	3 388	3 236	3 176	3 081	2 929	2 733	2 705	2 741

Tabulka 25

Vývoj počtu doktorských studií k 31. 10. na fakultách MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	177	220	216	204	206	179	181	179	187	171	173	182
Lékařská fakulta	836	839	788	772	728	697	669	639	606	565	542	542
Přírodovědecká fakulta	801	862	878	910	965	937	932	945	894	833	826	833
Filozofická fakulta	762	768	807	824	836	818	805	780	724	676	635	613
Pedagogická fakulta	194	186	179	172	167	163	158	164	166	151	141	135
Farmaceutická fakulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
Ekonomicko-správní fakulta	163	167	157	119	113	105	109	96	93	84	89	90
Fakulta informatiky	102	129	130	123	124	116	96	102	85	88	101	95
Fakulta sociálních studií	272	277	270	262	263	275	262	249	219	192	198	196
Fakulta sportovních studií	94	99	103	103	91	77	62	64	61	67	72	73
Celkem na MU	3 401	3 547	3 528	3 489	3 493	3 367	3 274	3 218	3 035	2 827	2 777	2 828

Tabulka 27 (MŠMT tab. 8.3)

Studijní obory/programy, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe* po dobu alespoň 1 měsíce** (počty) v roce 2020

	Počty studijních oborů/programů***	Počty aktivních studií v těchto oborech/ programech****					
		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium	
		Akademický profil	Profesní profil	Akademický profil	Profesní profil	Akademický profil	Profesní profil
Právnická fakulta	1	—	—	2 142	—	—	—
Lékařská fakulta	16	—	663	—	2 338	—	196
Přírodovědecká fakulta	12	78	—	—	—	180	58
Filozofická fakulta	27	638	15	2	—	637	—
Pedagogická fakulta	33	852	—	643	—	1 139	—
Farmaceutická fakulta	2	—	—	713	—	—	—
Ekonomicko-správní fakulta	1	—	—	—	—	22	—
Fakulta informatiky	6	—	—	—	—	265	—
Fakulta sociálních studií	6	448	—	—	—	261	—
Fakulta sportovních studií	4	248	—	—	—	107	—
Celkem na MU	108	2 264	678	3 500	2 338	2 611	254

Pozn.: * = Povinnou praxí se rozumí taková, která je součástí akreditace daného studijního oboru, přičemž se může jednat o součást některého z předmětů či o samostatný předmět. Jedná se o odbornou profesní praxe. | Pozn.: ** = Doba trvání jednotlivých povinných praxí mohla být i kratší, ale v součtu musela dosahovat alespoň 1 měsíce. | Pozn.: *** = Údaj vztahující se k nejnižší akreditované jednotce, tj. studijní obor, pokud se studijní program nedělí na studijní obory, pak studijní program. | Pozn.: **** = Vykazují se aktivní studia k 31. 12. 2020.

Tabulka 28 (MŠMT tab. 8.2)

Odborníci* z aplikační sféry podílející se na výuce v akreditovaných studijních programech dle fakult v roce 2020

	Osoby mající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí			Osoby nemající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí		
	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na zajištění praxí**	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na zajištění praxí**
Právnická fakulta	121	neviduje se	0	0	0	0
z toho ženy	39	neviduje se	0	0	0	0
Lékařská fakulta	490	128	neviduje se	0	0	0
z toho ženy	211	93	neviduje se	0	0	0
Přírodovědecká fakulta	166	180	133	0	169	0
z toho ženy	62	38	83	0	42	0
Filozofická fakulta	165	44	27	70	20	232
z toho ženy	77	14	17	28	6	153
Pedagogická fakulta	69	9	393	43	1	407
z toho ženy	41	1	321	21	0	360
Farmaceutická fakulta	25	10	0	8	5	110
z toho ženy	12	4	0	5	2	81
Ekonomicko-správní fakulta	72	40	0	2	0	0
z toho ženy	24	11	0	0	0	0
Fakulta informatiky	*** 36	*** 36	*** 72	0	*** 270	*** 270
z toho ženy	*** 12	*** 12	*** 24	0	*** 90	*** 90
Fakulta sociálních studií	*** 95	*** 10	*** 30	*** 0	*** 0	*** 0
z toho ženy	*** 40	*** 6	*** 15	*** 0	*** 0	*** 0
Fakulta sportovních studií	98	2	14	19	27	43
z toho ženy	40	0	11	5	8	15
Celkem na MU	1 337	459	669	142	492	1 062
z toho ženy	558	179	471	59	148	699

Pozn.: * = Jsou to odborníci z aplikační sféry, kteří se podílejí alespoň z jedné třetiny časového rozvrhu na výuce alespoň jednoho kurzu nebo jsou vedoucí závěrečné práce studenta. | Pozn.: ** = Jedná se o osoby mající přímou zodpovědnost za výkon odborné praxe studenta. | Pozn.: *** = Jedná se o kvalifikovaný odhad.

Počet studií osob se zdravotním postižením k 31. 10. 2020 dle fakult

Fakulta	Pohybové postižení	Sluchové postižení	Zrakové postižení	Specifické poruchy učení	Psychické poruchy, chronická somatická onemocnění aj.	Celkem
Právnická fakulta	4	2	6	27	15	54
Lékařská fakulta	1	2	1	27	15	46
Přírodovědecká fakulta	1	7	2	22	20	52
Filozofická fakulta	13	4	16	44	74	151
Pedagogická fakulta	10	16	12	40	25	103
Farmaceutická fakulta	0	0	0	1	1	2
Ekonomicko-správní fakulta	5	2	3	17	16	43
Fakulta informatiky	2	4	2	21	21	50
Fakulta sociálních studií	1	3	4	24	24	56
Fakulta sportovních studií	0	1	0	5	2	8
Celkem na MU	37	41	46	228	213	565

Pozn.: Počty studií studentů se zdravotním postižením zahrnují kromě studentů, na které MŠMT poskytuje příspěvek, i ostatní studenty, jejichž doklad o postižení nespadá mezi ty, které předepíše MŠMT v pravidlech pro poskytování příspěvku a dotací VVŠ.

Tabulka 30

Vývoj počtu studií osob se zdravotním postižením k 31. 10. na MU v letech 2009–2020

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
pohybové postižení	62	79	66	77	76	71	63	69	60	50	36	37
sluchové postižení	100	91	106	89	93	86	67	60	48	46	42	41
zrakové postižení	101	83	106	100	101	95	85	77	69	60	51	46
specifické poruchy učení	51	98	156	137	191	227	171	161	187	216	245	228
psychické poruchy aj.				47	79	127	123	137	141	154	188	213
Celkem na MU	314	351	434	450	540	606	509	504	505	526	562	565
Podíl na všech studiích na MU	0,7 %	0,8 %	1,0 %	1,0 %	1,3 %	1,6 %	1,4 %	1,5 %	1,6 %	1,7 %	1,8 %	1,7 %

Tabulka 31 (MŠMT tab. 3.4)

Počty studentů, jimž bylo poskytnuto stipendium* v roce 2020, podle účelu stipendia

Účel stipendia	Počty studentů	Průměrná výše stipendia** (v Kč)
za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)	1 679	9 948
za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky dle § 91 odst. 2 písm. b)	2 365	12 537
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst. 2 písm. c)	2 203	31 634
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	103	25 106
z toho v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	70	23 021
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	19 504	5 557
z toho ubytovací stipendium	18 605	4 547
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	1 383	39 823
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	49	15 445
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	1 570	151 612
jiná stipendia	0	—
Celkem na MU***	21 632	24 079
Celkem na MU (bez ubytovacího stipendia)	7 852	55 563

Pozn.: * = Bez ohledu na zdroj prostředků, netýká se pouze prostředků z MŠMT. | Pozn.: ** = Podíl celkové sumy vyplacené na daný typ stipendia za rok a celkového počtu fyzických osob, kterým bylo dané stipendium za rok alespoň jednou vyplaceno. Pokud bylo stipendium jedné osobě vyplaceno vícekrát, je osoba započtena pouze jednou, ale do výpočtu vstoupí součet částek této osobě vyplacených. | Pozn.: *** = Jeden student může být příjemcem více typů stipendií, na řádku Celkem na MU je uveden celkový počet studentů, bez duplicit.

Přehled počtu absolvovaných studií na MU v období od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020 dle fakult a skupin studijních programů

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Právnická fakulta										
Obchod, administrativní a právo	04	0	141	328	0	0	48	13	10	540
Celkem PrF		0	141	328	0	0	48	13	10	540
Z toho studia žen na PrF		0	97	157	0	0	22	6	6	288
Z toho studia cizinců na PrF		0	5	19	0	0	1	2	0	27
Lékařská fakulta										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	203	18	430	0	68	22	20	29	790
Celkem LF		203	18	430	0	68	22	20	29	790
Z toho studia žen na LF		170	17	240	0	54	18	10	15	524
Z toho studia cizinců na LF		39	1	228	0	15	0	8	6	297
Přírodovědecká fakulta										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	48	0	0	0	34	0	1	1	84
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	328	10	0	0	280	7	74	22	721
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	17	0	0	0	21	0	0	0	38
Celkem PŘF		393	10	0	0	335	7	75	23	843
Z toho studia žen na PŘF		259	5	0	0	220	2	36	10	532
Z toho studia cizinců na PŘF		73	1	0	0	95	0	27	4	200
Filozofická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	56	8	0	0	111	40	0	6	221
Umění a humanitní vědy	02	485	47	0	0	307	63	19	26	947
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	103	0	0	0	43	7	2	4	159
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Celkem FF		644	55	0	0	461	111	21	36	1328
Z toho studia žen na FF		505	39	0	0	354	95	11	23	1027
Z toho studia cizinců na FF		121	4	0	0	98	9	3	9	244
Pedagogická fakulta										
Vzdělávání a výchova	01	467	169	33	18	283	258	8	8	1244
Celkem PdF		467	169	33	18	283	258	8	8	1244
Z toho studia žen na PdF		389	151	31	17	237	223	6	6	1060
Z toho studia cizinců na PdF		16	6	0	1	15	6	0	0	44
Farmaceutická fakulta*										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	8	0	0	0	2	1	11
Celkem FaF		0	0	8	0	0	0	2	1	11
Z toho studia žen na FaF		0	0	5	0	0	0	2	1	8
Z toho studia cizinců na FaF		0	0	1	0	0	0	1	0	2
Ekonomicko-správní fakulta										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	76	8	0	0	84	23	2	4	197
Obchod, administrativní a právo	04	206	32	1	0	177	50	4	4	474
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	19	0	0	0	19
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	4	0	0	0	4
Celkem ESF		282	40	1	0	284	73	6	8	694
Z toho studia žen na ESF		151	19	0	0	162	42	1	3	378
Z toho studia cizinců na ESF		89	5	0	0	89	13	2	2	200
Fakulta informatiky										
Informační a komunikační technologie	06	204	0	0	0	150	0	9	2	365
Celkem FI		204	0	0	0	150	0	9	2	365
Z toho studia žen na FI		35	0	0	0	34	0	1	0	70
Z toho studia cizinců na FI		102	0	0	0	88	0	2	0	192
Fakulta sociálních studií										
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	367	12	0	0	242	29	21	10	681
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	17	0	0	0	22	46	0	1	86
Celkem FSS		384	12	0	0	264	75	21	11	767
Z toho studia žen na FSS		235	7	0	0	174	68	11	6	501
Z toho studia cizinců na FSS		90	0	0	0	94	0	12	2	198

Široce vymezené obory ISCED-F	Kód	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		Celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta sportovních studií										
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	14	0	0	0	0	0	0	0	14
Služby	10	130	46	0	0	89	91	11	1	368
Celkem FSpS		144	46	0	0	89	91	11	1	382
Z toho studia žen na FSpS		53	13	0	0	32	26	2	0	126
Z toho studia cizinců na FSpS		10	2	0	0	9	2	0	0	23
Masarykova univerzita										
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	523	177	33	18	394	298	8	14	1 465
Umění a humanitní vědy	02	485	47	0	0	307	63	19	26	947
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	594	20	0	0	403	59	26	19	1 121
Obchod, administrativní a právo	04	206	173	329	0	177	99	17	14	1 015
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	328	10	0	0	299	7	74	22	740
Informační a komunikační technologie	06	204	0	0	0	154	0	9	2	369
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	251	18	438	0	111	68	22	31	939
Služby	10	130	46	0	0	89	91	11	1	368
Celkem na MU		2 721	491	800	18	1 934	685	186	129	6 964
Z toho studia žen na MU		1 797	348	433	17	1 267	496	86	70	4 514
Z toho studia cizinců na MU		540	24	248	1	503	31	57	23	1 427

Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční; vykazují se počty absolvovaných studií (nikoliv fyzické osoby) | Pozn.: * = Počty absolvovaných studií na Farmaceutické fakultě MU jsou za období od 1. 7. 2020 do 31. 12. 2020.

Tabulka 33

Průměrná délka studia absolventů MU v roce 2020 v semestrech dle fakult

	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
	Průměrná délka studia v semestrech							
	skutečná	standardní	skutečná	standardní	skutečná	standardní	skutečná	standardní
Právnická fakulta	5,6	6	9,8	10	3,8	4	11,5	8
Lékařská fakulta	5,9	6	9,5	11,4	4,0	4	12,3	8
Přírodovědecká fakulta	5,5	6	—	—	3,7	4	12,2	8
Filozofická fakulta	6,6	6	10,7	10	4,6	4	13,5	8
Pedagogická fakulta	6,2	6	9,1	10	4,1	4	10,0	8
Farmaceutická fakulta	—	—	10,0	10	—	—	8,0	8
Ekonomicko-správní fakulta	6,3	6	12,0	10	4,4	4	9,9	8
Fakulta informatiky	5,7	6	—	—	4,2	4	12,0	8
Fakulta sociálních studií	6,7	6	—	—	4,3	4	9,7	8
Fakulta sportovních studií	5,9	6	—	—	4,0	4	12,0	8
Průměr na MU	6,3	6	10,5	10,3	4,3	4	11,3	8

Pozn.: Průměrnou délku studia mohou zkracovat studia zahájená po přestupu z jiného studia.

Tabulka 34 (MŠMT tab. 3.3)

Studijní neúspěšnost* v 1. ročníku studia (v %) v roce 2020**

Fakulta	Bakalářské studium			Magisterské studium			Navazující magisterské studium			Doktorské studium			Celkem
	P	K/D	Celkem	P	K/D	Celkem	P	K/D	Celkem	P	K/D	Celkem	
Právnická fakulta	—	41,39	41,39	20,18	—	20,18	—	20,65	20,65	5,13	15,00	8,47	25,43
Lékařská fakulta	22,51	—	22,51	13,96	—	13,96	16,67	9,52	13,89	9,38	5,00	8,33	15,48
Přírodovědecká fakulta	37,54	69,57	38,40	—	—	—	8,08	16,67	8,21	9,66	0,00	9,33	26,73
Filozofická fakulta	37,84	56,13	40,35	—	—	—	15,70	32,98	19,52	6,80	10,53	7,38	32,57
Pedagogická fakulta	26,62	32,99	28,24	24,58	39,39	29,89	12,69	23,22	17,41	10,00	30,00	15,00	25,36
Ekonomicko-správní fakulta	23,66	59,76	28,41	—	—	—	22,06	48,97	29,00	0,00	50,00	19,05	28,52
Fakulta informatiky	48,90	—	48,90	—	—	—	26,41	—	26,41	16,67	0,00	14,29	41,14
Fakulta sociálních studií	24,70	—	24,70	—	—	—	15,28	55,91	23,17	11,11	50,00	14,29	23,58
Fakulta sportovních studií	19,28	48,60	28,09	—	—	—	18,45	16,96	17,67	13,33	33,33	16,67	23,94
Celkem na MU	33,00	45,45	34,95	17,28	39,39	18,26	16,51	31,17	20,26	9,00	17,20	10,33	27,54

Pozn.: * = Studijní neúspěšnost se rozumí podíl počtu studií započatých v roce 2019 a součtu neúspěšných studií této kohorty v roce 2019 a 2020. | Pozn.: ** = Jedná se o všechny studenty, kteří se zapsali ke studiu na dané vysoké škole v roce 2019, a jde o poprvé zapsané na vysokou školu či nikoliv. | Pozn.: P = prezenční, K/D = kombinované/distanční | Pozn.: Údaje za FaF MU nejsou dostupné.

Poskytování služeb Poradenským centrem MU a Kariérním centrem MU v roce 2020

Poradenství	Poradci	Frekvence poskytování služeb	Počet studentů	
			Osobně	Distančně
Studijní	poskytují pracovníci Poradenského centra MU	dle domluvy v pracovní dny v čase 8–16 hod.	25	415
Psychologické	externě poskytují profesionální psychologové	k dispozici cca 40 konzultací týdně	155	180
Individuální kariérové poradenství, konzultace CV, koučování, diagnostika	poskytují kariéroví poradci Kariérního centra MU	průměrně 6krát týdně	48	187
Kurzy kariérního plánování a rozvoje kompetencí	poskytují kariéroví poradci Kariérního centra MU	16 kurzů za rok	236	474
Kurzy Prvákovin (online)	organizovalo 57 lektorů, proškolených studentů	33 běhů za rok	—	1 664
Veletř JobChallenge a doprovodný program veletřu (online)	organizují pracovníci Kariérního centra MU a proškolení studenti	1 veletř v roce 2020	—	2 500+

Tabulka 36 (MŠMT tab. 7.2)

Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí v roce 2020

Země	Počet vyslaných studentů*			Počet přijatých studentů**		Počet vyslaných akademických, vědeckých a odborných pracovníků*** (kat. 11-20, 51, 52)	Počet přijatých akademických pracovníků**** (kat. 11-20)	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	Celkem za zemi
	Celkem	Z toho absolventské stáže*****	Z toho virtuálně	Celkem	Z toho virtuálně					
Albánie	0	0	0	4	1	1	0	0	0	5
Alžírsko	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Argentina	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
Austrálie	3	0	0	28	0	1	0	0	0	32
Ázerbájdžán	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Bangladěš	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Belgie	52	4	0	2	0	2	3	1	0	60
Bělorusko	0	0	0	20	0	0	1	0	0	21
Bermudy	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Bosna a Hercegovina	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
Brazílie	2	0	0	10	0	1	0	1	0	14
Bulharsko	4	1	0	10	0	8	0	2	0	24
Černá Hora	0	0	0	3	0	1	0	1	0	5
Čína	16	0	0	20	0	0	0	0	0	36
Dánsko	17	0	0	1	0	3	1	0	0	22
Egypt	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5
Ekvádor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Estonsko	25	0	0	5	0	0	0	0	0	30
Filipíny	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Finsko	29	0	0	10	0	0	0	1	0	40
Francie	67	1	0	84	0	22	1	4	0	178
Gruzie	3	0	0	5	0	0	3	0	0	11
Hongkong	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
Chile	0	0	0	0	0	5	0	3	0	8
Chorvatsko	17	0	0	16	0	5	2	0	0	40
Indie	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Indonésie	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Irák	0	0	0	1	1	2	0	0	0	3
Írán	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Irsko	5	0	0	3	0	0	0	1	0	9
Island	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Itálie	80	0	1	44	3	33	5	3	0	165
Izrael	10	0	1	3	0	5	3	0	0	21
Japonsko	5	0	0	14	1	3	1	0	0	23
Jižní Korea	1	0	0	12	0	1	0	0	0	14
Jordánsko	1	0	0	4	1	0	0	0	0	5
Kambodža	1	0	0	3	3	0	0	0	0	4
Kamerun	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1

Země	Počet vyslaných studentů*			Počet přijatých studentů**		Počet vyslaných akademických, vědeckých a odborných pracovníků*** (kat. 11-20, 51, 52)	Počet přijatých akademických pracovníků**** (kat. 11-20)	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	Celkem za zemi
	Celkem	Z toho absolventské stáže*****	Z toho virtuálně	Celkem	Z toho virtuálně					
Kanada	6	0	0	2	0	2	2	1	0	13
Kazachstán	0	0	0	6	1	0	0	0	0	6
Kolumbie	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Kosovo	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Kostarika	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Kypr	4	0	0	2	0	0	0	2	0	8
Libanon	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
Lichtenštejnsko	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Litva	25	0	0	12	0	3	0	1	0	41
Lotyšsko	7	0	0	6	0	1	0	0	0	14
Lucembursko	10	0	0	1	0	1	0	0	0	12
Maďarsko	22	1	0	12	0	8	7	0	0	49
Malta	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Maroko	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Mexiko	5	0	0	18	0	0	0	0	0	23
Mongolsko	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Německo	125	3	1	31	13	33	7	0	0	196
Nigérie	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Nizozemsko	36	0	1	10	1	2	6	1	0	55
Norsko	41	0	0	6	0	4	0	0	0	51
Nový Zéland	1	0	0	0	0	2	0	0	0	3
Peru	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Polsko	51	0	2	39	4	10	10	0	0	110
Portugalsko	74	2	0	32	1	5	0	0	0	111
Rakousko	90	1	0	9	1	34	4	2	0	139
Rumunsko	3	0	0	7	1	1	0	1	0	12
Rusko	4	0	0	11	2	3	0	1	2	21
Řecko	21	1	0	14	0	7	1	3	1	47
Salvador	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3
Severní Makedonie	1	0	0	3	0	0	0	0	0	4
Slovensko	12	1	0	50	3	26	15	5	4	112
Slovinsko	69	0	1	20	0	4	1	0	1	95
Spojené arabské emiráty	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Spojené státy americké	12	0	0	16	2	24	13	7	2	74
Srbsko	3	0	0	7	0	0	0	0	0	10
Súdán	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Sýrie	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Španělsko	108	2	0	129	3	7	2	3	0	249
Šrí Lanka	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Švédsko	31	1	0	1	0	3	1	1	0	37
Švýcarsko	8	0	0	2	1	6	3	0	0	19
Tchaj-wan	13	0	0	17	0	0	0	0	0	30
Thajsko	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tonga	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Turecko	18	0	0	26	0	6	0	0	0	50
Uganda	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Ukrajina	3	0	0	11	1	2	2	0	0	18
Velká Británie	97	2	0	16	12	10	18	1	0	142
Vietnam	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
Ostatní	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
Celkem	1 256	20	7	856	61	308	114	48	10	2 592

Pozn.: * = Vyjíždějící studenti MU (tj. počty výjezdů) – studenti, kteří v roce 2020 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní). | Pozn.: ** = Přijíždějící studenti ze zahraničí (tj. počty příjezdů) – studenti, kteří v roce 2020 absolvovali pobyt na MU; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní). | Pozn.: *** = Vyjíždějící akademičtí a odborní/ostatní pracovníci (tj. počty výjezdů) – pracovníci, kteří v roce 2020 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní. | Pozn.: **** = Přijíždějící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty příjezdů) – pracovníci, kteří přijeli v roce 2020; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní. V počtech jsou zahrnuty příjezdy v rámci programů Erasmus+ (programové i partnerské země), Erasmus Mundus, družební pobyty, příjezdy v rámci mezivládních dohod a příjezdy hostujících profesorů, které jsou financovány přes rozvojové projekty MŠMT. | Pozn.: ***** = Absolventskou stáží se rozumí praktická stáž v zahraničním podniku nebo organizaci v délce 2-12 měsíců, která je započata po úspěšném absolvování studia a ukončena do jednoho roku od absolvování studia. Absolventská stáž je realizována na základě trojstranné dohody mezi studentem, vysílající vysokoškolskou institucí a přijímající organizací, institucí, podnikem.

Tabulka 37 (MŠMT tab. 7.3)

Mobilita absolventů (počty a podíly studií absolvovaných v roce 2020 se zahraničním pobytem během studia v délce alespoň 14 dní)

Fakulta	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium				Celkem	
	počet	podíl	počet	podíl	počet	podíl	alespoň 14 dní		alespoň 1 měsíc		počet	podíl
							počet	podíl	počet	podíl		
Právnická fakulta	0	0,0 %	74	22,6 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	74	13,7 %
Lékařská fakulta	3	1,4 %	153	35,4 %	2	2,2 %	2	4,1 %	2	4,1 %	160	20,2 %
Přírodovědecká fakulta	13	3,2 %	—	—	56	15,9 %	3	3,0 %	3	3,0 %	72	8,4 %
Filozofická fakulta	127	18,2 %	—	—	104	18,0 %	24	42,1 %	21	36,8 %	255	19,1 %
Pedagogická fakulta	69	10,8 %	2	3,9 %	42	7,7 %	2	12,5 %	2	12,5 %	115	9,2 %
Ekonomicko-správní fakulta	21	6,5 %	0	0,0 %	40	11,2 %	0	0,0 %	0	0,0 %	61	8,8 %
Fakulta informatiky	12	5,9 %	—	—	30	18,5 %	3	27,3 %	3	27,3 %	45	11,9 %
Fakulta sociálních studií	52	13,4 %	—	—	44	12,7 %	0	0,0 %	0	0,0 %	96	12,6 %
Fakulta sportovních studií	12	6,3 %	—	—	11	6,1 %	4	33,3 %	2	16,7 %	27	7,1 %
Celkem na MU	309	9,6 %	229	28,2 %	329	12,4 %	38	12,4 %	33	10,8 %	905	13,0 %

Pozn.: Do výpočtu v tabulce vstupují počty absolvovaných studií. | Pozn.: Údaje za FaF MU nejsou dostupné.

Tabulka 38 (MŠMT tab. 7.1)

Zapojení vysoké školy do mezinárodních programů výzkumu a vývoje* v roce 2020

	H2020 / 7. rámcový program EU			Celkem
	Celkem	Z toho Marie Skłodowska-Curie Actions	Ostatní	
Počet projektů	78	15	24	102
z toho na HS:				
Právnická fakulta	6	0	1	7
Lékařská fakulta	7	0	4	11
Přírodovědecká fakulta	25	5	5	30
Filozofická fakulta	1	0	3	4
Pedagogická fakulta	0	0	0	0
Farmaceutická fakulta	0	0	0	0
Ekonomicko-správní fakulta	3	0	0	3
Fakulta informatiky	4	1	1	5
Fakulta sociálních studií	4	1	6	10
Fakulta sportovních studií	0	0	0	0
CEITEC MU	18	8	4	22
CEITEC-CŘS	1	0	0	1
ÚVT	9	0	0	9
Počet vyslaných studentů**	4	2	1	5
Počet přijatých studentů**	0	0	0	0
Počet vyslaných akademických a vědeckých pracovníků***	0	0	0	0
Počet přijatých akademických a vědeckých pracovníků***	0	0	0	0
Dotace v Kč****	976 664 690	95 412 670	75 379 214	1 052 043 904

Pozn.: * = V tabulce jsou uvedeny projekty financované z prostředků Evropské komise - 7. RP, H2020, iniciativy SHIFT2RAIL, IMI2, 3HP, Komunitární programy EU, projekty EMBO, IVF (mimo Strategické granty), Wellcome Trust a další mezinárodní nadace jsou zahrnuty v „ostatní“. Tabulka nezahrnuje projekty ERASMUS+, OP VVV a projekty mezinárodní spolupráce administrované MŠMT (Fondy EHP a Norska, Mobility, INTER-EXCELLENCE, Aktion, EUROSARS, JTI), GA ČR (bilaterální projekty), TA ČR COFUND, MMR (INTERREG), Podunajskou strategii atp. | Pozn.: ** = Vyjíždějící studenti (tj. počty výjezdů) a přijíždějící studenti (tj. počty příjezdů) - studenti, kteří v roce 2020 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní). | Pozn.: *** = Vyjíždějící akademičtí a vědeckí pracovníci (tj. počty výjezdů) a přijíždějící akademičtí a vědeckí pracovníci (tj. počty příjezdů) - pracovníci, kteří v roce 2020 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2019. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval více než 5 pracovních dní. | Pozn.: **** = Jedná se o 102 projektů v průběhu realizace v daném roce v celkovém finančním objemu více než 1 mld. Kč. Uvedené částky představují celkové finanční zdroje projektu. Celkové částky lépe vypovídají o projektu nežli částky vyčerpané pouze v jednom roce. Pro přepočet byl použit průměrný kurz ECB za rok 2020 (26,46 CZK/EUR).

Přehled všech výzkumných projektů EU, jejichž řešení bylo zahájeno v roce 2020

HS	Akronym	INV (v Kč)	NEI (v Kč)	Celkem (v Kč)	Celkem (v eurech)
PrF	STIRData	0	2 491 474	2 491 474	94 160
LF	POPART	0	1 452 125	1 452 125	54 880
LF	PROOF	0	312 440	312 440	11 808
PřF	AHEAD2020	0	1 537 988	1 537 988	58 125
PřF	ATHLETE	0	0	0	0
PřF	CETOCOEN Excellence	0	261 386 962	261 386 962	9 878 570
PřF	DRYVER	0	5 931 194	5 931 194	224 157
PřF	EXPANSE	0	8 658 506	8 658 506	327 230
PřF	Plasma Nanotex	0	1 494 990	1 494 990	56 500
PřF	PRORISK	0	12 429 400	12 429 400	469 743
PřF	SPRINT	0	16 557 001	16 557 001	625 737
FSS	CORE	0	132 300	132 300	5 000
FSS	EnTrust	0	9 456 778	9 456 778	357 399
FSS	ySKILLS	0	5 309 040	5 309 040	200 644
CEITEC	ELIXIR-CONVERGE	0	902 948	902 948	34 125
CEITEC	HARMONY PLUS	0	1 428 840	1 428 840	54 000
CEITEC	iNEXT-Discovery	0	17 372 207	17 372 207	656 546
CEITEC	InterTAU	0	11 684 736	11 684 736	441 600
CEITEC	LanguageOfDNA	0	4 154 326	4 154 326	157 004
CEITEC	ROPES	0	5 643 177	5 643 177	213 272

Pozn.: V přehledu jsou uvedeny projekty VaV řešené v rámcových programech EU nebo v přidružených evropských iniciativách, jejichž řešení bylo zahájeno v roce 2020. Uvedená částka představuje celkové finanční zdroje projektu. Celkové částky lépe vypovídají o projektu nežli částky vyčerpané pouze v jednom roce. Pro přepočítání byl použit průměrný kurz ECB za rok 2020 (26,46 CZK/EUR). V roce 2020 bylo realizováno celkem 80 VaV projektů podpořených ze zdrojů Evropské komise v celkovém objemu více než 983 mil. Kč.

Tabulka 40

Druhy publikačních výstupů MU indexovaných v databázi Web of Science v roce 2020*

Druh výstupu	Počet záznamů	Podíl
Article	1 797	78,9 %
Review	147	6,5 %
Meeting Abstract	105	4,6 %
Proceedings Paper	77	3,4 %
Editorial Material	46	2,0 %
Book Review	44	1,9 %
Letter	23	1,0 %
Book Chapter	19	0,8 %
Correction	10	0,4 %
Data Paper	8	0,4 %
Biographical-Item	2	0,1 %
News Item	1	0,04 %
Celkem v roce 2020	2 279	100,0 %

Pozn.: * = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021).

Tabulka 41

Druhy publikačních výstupů MU indexovaných v databázi Web of Science v letech 2009–2020*

Druh výstupu	Počet záznamů	Podíl
Article	15 139	62,1 %
Proceedings Paper	4 522	18,5 %
Meeting Abstract	2 246	9,2 %
Review	912	3,7 %
Book Chapter	501	2,1 %
Editorial Material	401	1,6 %
Book Review	303	1,2 %
Letter	235	1,0 %
Correction	69	0,3 %
Biographical-Item	29	0,1 %

Druh výstupu	Počet záznamů	Podíl
Data Paper	14	0,06 %
Book	7	0,03 %
News Item	7	0,03 %
Retracted Publication	3	0,01 %
Bibliography	2	0,01 %
Theater Review	1	0,004 %
Reprint	1	0,004 %
Celkem v letech 2009–2020	24 392	100,0 %

Pozn.: V roce 2018 MU zakoupila licenci na databázi Book Citation Index včetně backfiles za roky 2008–2017. | Pozn.: * = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021).

Tabulka 42

Počet publikací* MU v letech 2009–2020 dle databáze Web of Science

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020**
Počet publikací (article, review, proceedings paper) vydaných v daném roce	944	1 181	1 156	1 341	1 447	1 779	2 059	2 227	2 142	2 134	2 142	2 021

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper. | Pozn.: ** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021).

Tabulka 43

Počet citací všech publikací* MU v letech 2009–2020 dle databáze Web of Science

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020**
Počet citací v daném roce ze všech publikací (article, review, proceedings paper) na WoS	9 572	11 660	13 528	16 194	18 507	21 788	25 687	30 580	35 201	40 311	48 487	55 606

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper. Citace jsou počítány ze všech publikací indexovaných na WoS (28 385 záznamů v letech 1972–2020).
Pozn.: ** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 21. 3. 2021).

Tabulka 44

Vývoj počtu publikací MU* v časopisech dle zařazení do kvartilu** dle databáze Web of Science v letech 2009–2020***

Rok	Q1	Q2	Q3	Q4	AHCI****	CPCI*****	ESCI*****	Nezařazeno*****	Celkový součet
2009	256	169	172	114	15	180	0	38	944
2010	311	189	193	154	18	284	0	32	1 181
2011	317	208	178	135	12	274	0	32	1 156
2012	377	217	169	194	31	311	0	42	1 341
2013	393	275	191	180	27	359	0	22	1 447
2014	521	314	188	199	18	514	0	25	1 779
2015	566	333	235	211	27	534	140	13	2 059
2016	654	350	251	222	16	552	172	10	2 227
2017	671	337	219	230	25	464	187	9	2 142
2018	664	414	267	202	38	352	193	4	2 134
2019	752	477	237	213	41	243	177	2	2 142
2020***	854	495	216	187	29	60	162	18	2 021
Celkový součet	6 336	3 778	2 516	2 241	297	4 127	1 031	247	20 573

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper. | Pozn.: ** = Zařazení časopisu do kvartilu dle jeho pořadí v oboru (seřazeno podle impakt faktoru). Jedná se o ukazatel reputace/viditelnosti časopisu. Pro rok 2019 a 2020 jsou použita data z Journal Citation Report 2019 a aktuální seznam ESCI a AHCI časopisů. | Pozn.: *** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021). | Pozn.: **** = AHCI (Arts & Humanities Citation Index) je citační index WoS Core Collection. Články jsou indexovány na Web of Science, ale časopis nemá přiřazen IF. | Pozn.: ***** = CPCI (Conference Proceedings Citation Index) je citační index WoS Core Collection zahrnující konferenční sborníky. Statě ve sbornících jsou indexovány na Web of Science. Sborníky, které mají přiřazen IF, jsou zahrnuty ve skupinách Q. | Pozn.: ***** = ESCI (Emerging Sources Citation Index) je databáze časopisů, u kterých se sledují indikátory potřebné pro zařazení časopisu do základní kolekce WoS a do Journal Citation Reports. ESCI pokrývá zejména nová výzkumná témata a více regionálních zdrojů (ve velké míře z oborů SSH). Články jsou indexovány na Web of Science, ale časopis nemá přiřazen impakt faktor. | Pozn.: ***** = Mezi nezařazené publikace patří výstupy v časopisech, které již nemají přiřazen IF.

Rozložení publikací* MU indexovaných v databázi Web of Science dle percentilů** v období 2009–2020***

	<1%****	1%-10%	10%-25%	25%-50%	>50%	necitováno
Počet publikací (article, review, proceedings paper) indexovaných na WoS v letech 2009–2020	260	1 893	2 923	4 448	5 526	5 346

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper uvedené v nástroji InCites (20 396). | Pozn.: ** = Informace o percentilu vycházejí z informací v rámci InCites, analytického nástroje navazujícího na WoS. Percentil zachycuje relativní umístění článku dle jeho aktuálních citací v porovnání s ostatními světovými publikacemi v rámci stejného oboru, typu i roku vydání. | Pozn.: *** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021). | Pozn.: **** = <1% = Publikace se nachází v 1% nejcitovanějších článků.

Tabulka 46

Podíl publikací* MU v 1% a 10% nejcitovanějších článků dle databáze Web of Science v letech 2009–2020

Rok	Podíl publikací v 10% nejcitovanějších článků**	Podíl publikací v 1% nejcitovanějších článků***
2009	9,2%	1,0%
2010	9,5%	1,4%
2011	10,4%	0,9%
2012	11,0%	1,7%
2013	10,9%	1,0%
2014	11,2%	1,5%
2015	10,8%	1,5%
2016	11,1%	1,6%
2017	10,6%	0,9%
2018	11,3%	1,6%
2019	10,0%	1,3%
2020****	9,8%	0,7%

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper. | Pozn.: ** = Podíl publikací, které se nachází mezi 10% nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science. | Pozn.: *** = Podíl publikací, které se nachází mezi 1% nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science. | Pozn.: **** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021).

Tabulka 47

Top 20 oborů věd o živé a neživé přírodě* na MU dle počtu citací u publikací** vydaných v letech 2009–2020*** – dle WoS

	Počet publikací vydaných v letech 2009–2020	Počet citací k publikacím vydaným v letech 2009–2020	Category Normalized Citation Impact****	Podíl publikací v 10% nejcitovanějších článků*****	Podíl publikací v 1% nejcitovanějších článků*****
Oncology	810	29 218	1,61	16,5%	3,8%
Biochemistry & Molecular Biology	920	19 922	1,03	10,3%	1,2%
Environmental Sciences	989	17 742	1,24	11,2%	1,9%
Hematology	368	17 093	2,04	21,2%	4,9%
Cell Biology	462	15 606	1,14	10,0%	1,3%
Plant Sciences	608	13 005	1,54	16,3%	2,5%
Ecology	491	10 185	1,47	14,5%	2,0%
Chemistry, Multidisciplinary	637	9 876	0,55	3,6%	0,0%
Cardiac & Cardiovascular Systems	375	9 347	1,61	16,8%	2,9%
Genetics & Heredity	321	9 010	1,26	11,5%	1,6%
Chemistry, Physical	472	7 542	0,64	2,1%	0,6%
Chemistry, Analytical	548	7 509	0,84	5,5%	0,7%
Biochemical Research Methods	348	6 778	1,11	9,5%	2,0%
Neurosciences	746	6 681	0,50	3,4%	0,4%
Astronomy & Astrophysics	507	6 460	0,98	6,9%	0,6%
Microbiology	401	6 356	1,05	8,7%	1,2%
Materials Science, Multidisciplinary	493	6 064	0,75	5,3%	0,6%
Clinical Neurology	342	5 857	1,24	12,9%	1,2%
Physics, Applied	475	5 731	0,89	6,9%	0,4%
Physics, Multidisciplinary	177	5 105	1,87	10,7%	4,0%

Pozn.: * = Jedná se o členění oborů podle WoS. Celkem je na WoS 252 oborů. | Pozn.: ** = Pouze výstupy article, review a proceedings paper uvedené v nástroji InCites. | Pozn.: *** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021). | Pozn.: **** = Category Normalized Citation Impact = počet aktuálních citací v porovnání s očekávanými citacemi pro daný obor, rok a typ záznamu celosvětově (1 = citovanost je na světovém průměru; číslo větší než 1 značí, že počet citací je větší než průměr). V tabulce se jedná o průměrnou hodnotu za všechny sledované články. | Pozn.: ***** = Podíl publikací, které se nachází mezi 10% nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science. | Pozn.: ***** = Podíl publikací, které se nachází mezi 1% nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science.

Tabulka 48

Top 20 společenských a humanitních oborů* na MU dle počtu citací u publikací** vydaných v letech 2009–2020*** – dle WoS

	Počet publikací vydaných v letech 2009–2020	Počet citací k publikacím vydaným v letech 2009–2020	Category Normalized Citation Impact****	Podíl publikací v 10 % nejcitovanějších článků*****	Podíl publikací v 1 % nejcitovanějších článků*****
Economics	958	1 934	0,98	9,1 %	0,3 %
Psychology, Experimental	50	1 145	3,31	18,0 %	4,0 %
Anthropology	129	1 131	1,13	8,5 %	0,8 %
Geography	235	1 047	1,15	10,2 %	0,9 %
Behavioral Sciences	87	1 012	0,76	5,7 %	0,0 %
Psychology, Multidisciplinary	218	993	0,51	4,6 %	0,0 %
Education & Educational Research	532	870	1,08	10,0 %	0,8 %
Sociology	179	793	0,67	3,9 %	0,0 %
Political Science	232	772	0,90	7,8 %	0,4 %
Psychology, Mathematical	7	728	13,33	57,1 %	14,3 %
Psychology, Developmental	62	701	0,87	9,7 %	0,0 %
Management	273	541	1,39	13,2 %	1,1 %
Social Sciences, Interdisciplinary	312	528	1,63	16,3 %	0,3 %
Public Administration	177	524	1,27	10,7 %	1,1 %
Archaeology	120	460	1,09	7,5 %	0,8 %
Regional & Urban Planning	184	431	2,14	22,8 %	1,1 %
Psychology, Social	40	383	0,97	7,5 %	0,0 %
Area Studies	184	363	1,49	13,0 %	0,5 %
Business, Finance	418	361	0,58	3,3 %	0,2 %
Social Work	43	280	1,53	16,3 %	0,0 %

Pozn.: * = Jedná se o členění oborů podle WoS. Celkem je na WoS 252 oborů. | Pozn.: ** = Pouze výstupy article, review a proceedings paper uvedené v nástroji InCites. | Pozn.: *** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021). | Pozn.: **** = Category Normalized Citation Impact = počet aktuálních citací v porovnání s očekávanými citacemi pro daný obor, rok a typ záznamu celosvětově (1 = citovanost je na světovém průměru; číslo větší než 1 značí, že počet citací je větší než průměr). V tabulce se jedná o průměrnou hodnotu za všechny sledované články. | Pozn.: ***** = Podíl publikací, které se nachází mezi 10 % nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science. | Pozn.: ***** = Podíl publikací, které se nachází mezi 1 % nejcitovanějších článků stejného typu, ve stejném oboru a roce publikování na Web of Science.

Tabulka 49

Mezinárodní spolupráce MU dle citací u společných publikací* indexovaných na WoS v letech 2009–2020** – top 20 institucí

Zahraniční instituce	Počet společných publikací vydaných v letech 2009–2020	Počet citací ke společným publikacím vydaným v letech 2009–2020	Category Normalized Citation Impact***
University of California System	264	23 735	5,97
Harvard University	182	20 375	6,31
Assistance Publique - Hôpitaux de Paris (APHP)	174	20 156	6,84
Ruprecht Karl University of Heidelberg	159	20 121	7,00
University of Texas System	155	19 369	6,44
University of London	261	18 068	4,53
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)	413	17 580	2,91
University of Toronto	132	17 066	6,35
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Inserm)	218	14 813	3,50
Helmholtz Association	299	14 649	3,08
University of Munich	108	14 600	7,58
University of Bologna	72	14 480	10,07
Max Planck Society	257	14 307	3,22
KU Leuven	185	14 289	4,58
University of Barcelona	186	14 224	4,72
University of Copenhagen	143	14 116	5,85
Université de Paris	191	12 842	3,98
Imperial College London	111	12 806	7,08
UNICANCER	83	12 324	5,82
Ghent University	127	12 256	5,40

Pozn.: * = Pouze výstupy article, review a proceedings paper uvedené v nástroji InCites. | Pozn.: ** = Data za rok 2020 nemusí být úplná z důvodu zpoždění indexace na Web of Science (dataset získán 17. 3. 2021). | Pozn.: *** = Category Normalized Citation Impact = počet aktuálních citací v porovnání s očekávanými citacemi pro daný obor, rok a typ záznamu celosvětově (1 = citovanost je na světovém průměru; číslo větší než 1 značí, že počet citací je větší než průměr). V tabulce se jedná o průměrnou hodnotu za všechny sledované články.

Vědecké konference (spolu)pořádané Masarykovou univerzitou v roce 2020

	Celkový počet	Z toho virtuální	S počtem účastníků vyšším než 60 (z celkového počtu)		S mezinárodní účastí (z celkového počtu)	
			Celkem	Z toho virtuální	Celkem	Z toho virtuální
Právnická fakulta	10	5	5	2	9	5
Lékařská fakulta	4	1	4	1	0	0
Přírodovědecká fakulta	8	5	6	3	8	5
Filozofická fakulta	22	7	7	2	19	4
Pedagogická fakulta	7	6	4	3	7	6
Farmaceutická fakulta	1	0	0	0	0	0
Ekonomicko-správní fakulta	3	2	3	2	3	2
Fakulta informatiky	2	1	1	1	2	1
Fakulta sociálních studií	0	0	0	0	0	0
Fakulta sportovních studií	0	0	0	0	0	0
Ostatní pracoviště MU	8	7	8	7	8	7
Celkem na MU	65	34	38	21	56	30

Tabulka 51 (MŠMT tab. 8.4)

Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe na MU v roce 2020

	V ČR	V zahraničí	Počet celkem	Příjmy celkem
Počet nových spin-off/start-up podniků*	—	—	2	—
Patentové přihlášky podané	2	3	5	—
Udělené patenty**	2	6	8	—
Zapsané užitné vzory	6	0	6	—
Licenční smlouvy platné k 31. 12.	**** 37	4	41	—
Licenční smlouvy nově uzavřené	***** 5	2	7	2 669 588 Kč
Smluvní výzkum***, konzultace a poradenství***	—	—	102	47 980 000 Kč
Placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry***	—	—	8	1 297 000 Kč

Souhrnné informace k tabulce

Nově uzavřené licenční smlouvy, smluvní výzkum, konzultace, poradenství a placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry

Průměrný příjem na 1 zakázku	Celkový počet	Celkové příjmy
443 988 Kč	117	51 946 588 Kč

Pozn.: * = Jedná se o nově vzniklé spin-off/start-up podniky podpořené vysokou školou v roce 2020 (počty). | Pozn.: ** = V položce „V zahraničí“ se v případě evropského patentu tento v tabulce vykazuje pouze jednou, bez ohledu na počet designovaných zemí. | Pozn.: *** = Definice položek týkajících se příjmů a hodnoty v tabulce u těchto položek odpovídají Výroční zprávě o hospodaření pro rok 2020 pro VVŠ. | Pozn.: **** = K 31. 12. 2020 je v evidenci CTT celkem 41 platných licenčních smluv. Z toho 22 licenčních smluv na některou z ochrany duševního a průmyslového vlastnictví, 9 licenčních smluv na využití software a 10 licenčních smluv na know-how, na vynálezy přihlášené k průmyslově právní ochraně a na využití výsledků výzkumu a vývoje. | Pozn.: ***** = V roce 2020 byla výše příjmů ze všech licenčních a spoluvlastnických smluv uzavřených na CTT 4 523 314 Kč.

Tabulka 52 (MŠMT tab. 6.1)

Počty akademických, vědeckých, odborných a ostatních pracovníků dle fakult v roce 2020 (pracovní smlouva, DPČ) – průměrné přepočtené počty*

	Akademická pracovníci						Vědci a odborní pracovníci**					Celkem zaměstnanci
	Celkem akademičtí pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektori	Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagogičtí činnosti	Mimořádní profesoři	Postdoktorandi („postdok“)	Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci ****	Vědci a odborní pracovníci nespádající do ostatních kategorií	
Počty celkem												
Právnická fakulta	105,4	11,4	31,8	48,7	9,0	3,8	0,8	0,0	0,0	0,0	11,3	65,8
Lékařská fakulta	363,6	57,4	62,2	185,9	49,8	1,5	6,8	0,0	0,0	0,0	6,1	268,9
Přírodovědecká fakulta	308,5	62,7	110,0	74,7	1,1	35,3	24,2	0,5	51,1	0,0	248,9	299,1
Filozofická fakulta	308,7	32,4	81,4	136,8	18,0	25,2	13,8	1,1	2,8	0,0	40,8	184,7
Pedagogická fakulta	212,9	9,9	45,7	118,8	19,8	18,5	0,2	0,0	1,6	0,0	3,6	94,7
Farmaceutická fakulta	28,6	0,9	7,4	14,3	5,2	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	1,5	16,4
Ekonomicko-správní fakulta	99,0	7,7	26,3	50,9	6,2	7,8	0,1	0,0	3,6	0,0	8,7	62,9
Fakulta informatiky	68,3	15,1	25,8	14,3	0,0	9,0	4,1	0,0	11,0	0,0	22,5	148,1
Fakulta sociálních studií	134,3	16,0	36,3	69,8	1,0	5,8	5,5	0,0	4,9	0,0	24,4	84,4
Fakulta sportovních studií	69,3	3,0	10,8	30,3	8,6	15,0	1,6	0,0	1,0	0,0	0,0	39,6
Ostatní pracoviště MU	108,2	9,0	11,4	28,1	4,2	40,1	15,3	0,0	45,6	0,0	118,2	1 024,3
Celkem na MU	1 806,8	225,5	448,9	772,5	122,9	162,0	73,4	1,6	121,6	0,0	485,9	2 288,9
Počty žen												
Právnická fakulta	33,0	3,7	7,2	16,8	3,9	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	6,3	45,1
Lékařská fakulta	165,6	15,5	22,2	95,2	29,2	1,5	2,0	0,0	0,0	0,0	3,0	204,4
Přírodovědecká fakulta	66,1	8,8	15,1	23,7	0,1	11,7	6,8	0,0	15,8	0,0	124,7	413,9
Filozofická fakulta	141,0	7,0	31,9	63,4	9,5	20,4	8,8	0,0	0,3	0,0	19,6	290,1
Pedagogická fakulta	121,3	2,0	22,8	70,4	13,9	12,2	0,0	0,0	1,4	0,0	3,3	69,9
Farmaceutická fakulta	14,1	0,0	2,1	9,4	2,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,5	15,0
Ekonomicko-správní fakulta	34,5	0,6	7,8	21,7	3,4	0,9	0,0	0,0	1,0	0,0	2,9	30,5
Fakulta informatiky	8,4	1,0	4,5	0,1	0,0	2,2	0,6	0,0	1,6	0,0	5,0	72,5
Fakulta sociálních studií	46,3	0,2	10,0	30,0	0,0	2,5	3,7	0,0	3,7	0,0	8,6	65,3
Fakulta sportovních studií	27,2	1,0	1,3	13,2	3,5	7,2	1,0	0,0	22,4	0,0	0,0	30,0
Ostatní pracoviště MU	64,6	1,0	4,0	20,6	3,2	33,8	2,0	0,0	46,2	0,0	46,1	617,0
Celkem žen na MU	722,1	40,6	129,0	364,3	69,2	93,7	25,3	0,0	46,2	0,0	221,0	1 493,4

Pozn.: * = Průměrným přepočteným počtem se rozumí průměrný počet zaměstnanců přepočtený na roční plný pracovní úvazek (full-time equivalent). Tabulka zahrnuje osoby, které mají s vysokou školou uzavřeny pracovní smlouvy nebo DPČ. | Pozn.: ** = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách. | Pozn.: *** = V kategorii Postdoktorandi jsou pracovníci dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D. nebo jeho ekvivalentu. Pracují jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním titulu a publikují své výsledky samostatně v rámci svého týmu. Mají s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (v trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jejich mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vedle toho mohou získávat odměny v rámci výzkumných grantových projektů. | Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility). | Pozn.: ***** = Ostatními zaměstnanci se rozumí všichni další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

Počty akademických, vědeckých, odborných pracovníků s uzavřenou DPP nebo DPČ dle fakult v roce 2020 – průměrné přepočtené počty*

	Akademičtí pracovníci										Vědeckí a odborní pracovníci **	Ostatní pracovníci ***	Celkem pracovníci
	Celkem akademičtí pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagogičnosti	Mimořádní profesori					
Počty celkem													
Právníká fakulta	2,5	0,1	0,2	0,5	0,6	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,7	5,8	9,0
Lékařská fakulta	24,6	1,9	1,8	9,9	9,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	12,1	39,0
Přírodovědecká fakulta	5,6	0,2	0,1	0,2	0,0	5,0	0,1	0,0	0,0	0,0	31,8	16,1	53,5
Filozofická fakulta	11,7	0,3	1,4	3,9	0,1	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	23,9	38,6
Pedagogická fakulta	6,1	0,0	0,1	0,2	0,6	4,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	17,8
Farmaceutická fakulta	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,2
Ekonomicko-správní fakulta	4,7	0,4	0,4	0,2	0,4	3,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	3,5	8,4
Fakulta informatiky	12,1	0,3	0,3	0,0	0,0	10,9	0,5	0,0	0,0	0,0	12,2	20,8	45,1
Fakulta sociálních studií	3,6	0,0	0,0	0,0	0,1	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,2	12,3
Fakulta sportovních studií	3,4	0,1	0,2	0,1	1,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,9	6,4
Ostatní pracoviště MU	5,1	0,0	0,0	0,0	0,2	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	75,2	99,3
Celkem na MU	80,3	3,5	4,5	15,1	13,8	40,5	2,8	0,0	0,0	0,0	77,8	172,6	330,6
Počty žen													
Právníká fakulta	0,9	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	2,0
Lékařská fakulta	13,3	1,1	0,4	4,3	6,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	8,4	23,3
Přírodovědecká fakulta	2,3	0,0	0,0	0,1	0,0	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	14,9	9,3	26,4
Filozofická fakulta	5,3	0,2	0,4	1,8	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	13,4	19,7
Pedagogická fakulta	3,9	0,0	0,0	0,2	0,4	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	11,8
Farmaceutická fakulta	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5
Ekonomicko-správní fakulta	2,1	0,2	0,3	0,1	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,1	4,2
Fakulta informatiky	2,2	0,2	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	3,9	7,7
Fakulta sociálních studií	1,5	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,1	7,1
Fakulta sportovních studií	1,3	0,0	0,0	0,1	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,0
Ostatní pracoviště MU	3,6	0,0	0,0	0,0	0,2	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	36,2	49,9
Celkem žen na MU	36,7	1,6	1,2	6,6	8,5	18,0	0,7	0,0	0,0	0,0	34,9	83,1	154,7

Pozn.: * = Průměrným přepočteným počtem se uzavřenými dohodami o pracích konaných mimo pracovní poměr (tj. DPČ, DPP), na roční plný pracovní úvazek. | Pozn.: ** = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. | Pozn.: *** = Ostatními pracovníky se rozumí všichni další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné pracovníky.

Tabulka 54 (MŠMT tab. 6.2)

Věková struktura akademických, vědeckých, odborných a ostatních pracovníků v roce 2020 – počty fyzických osob*

Věk	Akademičtí pracovníci														Vědci a odborní pracovníci**													
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti		Mimořádní profesori		Postdoktorandi („postdok“)**		Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci****		Vědci a odborní pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní zaměstnanci****		Celkem zaměstnanci					
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy				
do 29 let	0	0	0	0	6	2	81	43	11	4	4	3	0	0	10	3	0	0	207	102	509	312	828	469				
30–39 let	2	1	43	7	462	202	115	58	51	30	26	7	0	0	88	34	0	0	357	150	720	453	1 864	942				
40–49 let	56	6	240	62	515	234	52	32	78	47	43	17	0	0	18	5	0	0	145	74	753	516	1 900	993				
50–59 let	72	15	120	40	155	80	18	13	38	27	5	1	4	0	4	1	0	0	29	14	462	350	907	541				
60–69 let	98	16	115	38	84	36	6	6	18	9	4	2	0	0	0	0	0	0	16	2	202	129	543	238				
nad 70 let	61	12	28	10	9	5	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	12	2	29	18	144	48				
Celkem na MU	289	50	546	157	1 231	559	272	152	200	118	83	30	4	0	120	43	0	0	766	344	2 675	1 778	6 186	3 231				

Pozn.: * = Vykazují se počty fyzických osob k 31. 12. (pouze osoby v pracovním poměru, tedy bez zahrnutí osob pracujících na DPP a DPČ). | Pozn.: ** = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. | Pozn.: *** = V kategorii Postdoktorandi jsou pracovníci dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D. nebo jeho ekvivalentu. Pracují jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním úkolu a publikují své výsledky samostatně i v rámci svého týmu. Mají s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (v trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jejich mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vedle toho mohou získávat odměny v rámci výzkumných grantových projektů. | Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility). | Pozn.: ***** = Ostatními zaměstnanci se rozumí všichni další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu, jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

Akademici, vědci, odborní a ostatní pracovníci s cizím státním občanstvím v roce 2020 (pracovní smlouva, DPČ) – průměrné přepočtené počty*

	Akademici pracovníci												Vědci a odborní pracovníci**											
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podlejší se na pedagog. činnosti		Mimořádní profesoři		Postdoktorandi („postdok“)**		Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci****		Vědci a odborní pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní zaměstnanci****			
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy		
Právnická fakulta	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	4,0	1,0	0,0		
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Slovensko	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	1,0	0,0		
ostatní státy EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0		
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0		
Lékařská fakulta	0,2	0,2	0,9	0,0	20,6	11,5	10,2	5,2	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	17,4	9,4		
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Slovensko	0,2	0,2	0,9	0,0	18,6	10,2	8,1	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	12,9	6,4		
ostatní státy EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	2,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	3,4	2,0		
Přírodovědecká fakulta	4,1	0,0	12,9	0,6	12,2	5,7	0,1	0,1	2,6	1,6	2,7	1,0	0,0	0,0	0,0	42,0	12,9	0,0	69,1	37,1	15,5	8,5		
v tom: Německo	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	2,8	1,3	1,0	0,0		
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	3,4	1,5	0,1	0,0		
Rakousko	0,0	0,0	2,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0		
Slovensko	1,8	0,0	6,2	0,6	6,6	3,5	0,1	0,1	2,6	1,6	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,7	0,0	34,2	22,3	11,7	7,7		
ostatní státy EU	1,0	0,0	2,0	0,0	2,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,3	7,1	0,0	8,8	4,5	1,0	0,0		
ostatní státy mimo EU	0,7	0,0	2,7	0,0	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	18,5	5,0	0,0	19,5	7,5	1,8	0,8		
Filozofická fakulta	0,8	0,0	8,1	0,2	15,6	7,1	2,3	2,3	12,8	8,3	5,0	1,1	0,6	0,0	0,0	2,5	0,3	0,0	11,9	5,4	11,6	8,1		
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2	0,0	0,0		
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,3	1,3		
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	0,0	0,0	1,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,0	0,0	0,0		
Slovensko	0,5	0,0	2,0	0,0	6,9	2,9	1,1	1,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	2,8	6,7	4,4		
ostatní státy EU	0,2	0,0	4,2	0,2	4,1	1,0	1,0	1,0	8,3	5,7	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,3	0,0	3,6	1,1	0,7	0,3		
ostatní státy mimo EU	0,1	0,0	1,8	0,0	2,2	2,1	0,2	0,2	1,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,1	0,3	2,9	2,1		

	Akademiké pracovníci														Vědeckí a odborní pracovníci**									
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědeckí, výzkumní pracovníci podílející se na pedagog. činnosti		Mimořádní profesoři		Postdoktorandi („postdok“)**		Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci****		Vědeckí a odborní pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní zaměstnanci*****			
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy		
Pedagogická fakulta	0,0	0,0	1,0	1,0	5,0	1,4	2,5	1,7	1,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,4	0,0	0,0	1,9	1,9	2,7	1,0	
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0
Slovensko	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	0,7	0,7	0,03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	2,1	1,0
ostatní státy EU	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,8	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	1,0	1,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0
Farmaceutická fakulta	0,5	0,0	0,8	0,3	0,5	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	0,5	0,0	0,8	0,3	0,5	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
ostatní státy EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ekonomicko-správní fakulta	3,0	0,5	1,8	1,1	5,6	1,0	0,9	0,4	1,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	1,0	0,0	0,0	3,8	1,1	0,9	0,2	
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,8	0,1	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	1,3	0,3	1,8	1,1	3,1	0,0	0,9	0,4	0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,9	0,5	0,2	
ostatní státy EU	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0
Fakulta informatiky	1,0	0,0	2,2	0,01	4,1	0,1	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	1,5	0,0	0,0	7,5	2,3	23,0	8,0	
v tom: Německo	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,0	0,0	0,01	0,01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	1,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,1	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,1	0,0	0,0	4,8	0,6	22,3	7,9	
ostatní státy EU	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	1,0	0,0	0,0	2,7	1,7	0,1	0,1	
Fakulta sociálních studií	0,8	0,0	3,4	1,0	9,2	3,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0	3,1	2,1	0,0	0,0	6,2	1,5	4,1	1,5	
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	0,0	0,0	2,0	0,0	4,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	3,9	1,5	4,1	1,5	
ostatní státy EU	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	1,4	1,0	2,4	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,4	0,04	0,0	0,0	0,0

	Akademická pracovníci												Vědeckí a odborní pracovníci**													
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti		Mimořádní profesoři		Postdoktorandi („postdok“)**		Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci****		Vědeckí a odborní pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní zaměstnanci****					
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy				
Fakulta sportovních studií	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1		
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Slovensko	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	
ostatní státy EU	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ostatní pracoviště MU	1,5	1,0	0,8	0,3	3,8	2,0	2,4	1,0	7,9	5,6	7,1	1,0	0,0	0,0	0,0	36,4	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6	9,0	111,0	56,2
v tom: Německo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	1,0	0,02
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,2	3,5	2,2	
Rakousko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	0,5	0,0	0,8	0,3	1,0	1,0	0,4	0,0	2,6	2,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1	5,2	60,3	28,7	
ostatní státy EU	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	2,0	0,9	3,5	1,0	0,0	0,0	11,7	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	1,0	11,9	6,8		
ostatní státy mimo EU	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1,0	1,0	2,2	1,1	0,6	0,0	0,0	0,0	17,2	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,4	34,3	18,4		
Celkem na MU	11,3	1,7	32,6	4,2	79,3	33,5	19,0	11,2	26,6	17,1	17,7	3,9	0,6	0,0	98,2	38,8	0,0	0,0	134,1	63,8	188,3	94,1	2,0	0,02	0,0	0,02
v tom: Německo	0,6	0,0	1,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,1	0,0	0,0	7,3	2,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Polsko	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,4	0,9	0,0	0,0	3,6	2,8	0,0	0,0	5,9	1,7	5,2	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Rakousko	0,8	0,1	2,0	0,01	4,0	3,0	0,0	0,0	1,2	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	2,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Slovensko	5,3	0,5	14,6	1,9	49,7	21,4	11,7	7,6	5,9	4,3	2,8	1,8	0,0	0,0	10,9	3,7	0,0	0,0	67,7	36,0	122,6	58,9	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy EU	3,9	1,1	8,0	1,2	9,1	2,2	3,0	1,2	12,0	7,7	9,6	1,2	0,0	0,0	34,1	14,3	0,0	0,0	19,4	8,6	15,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0
ostatní státy mimo EU	0,8	0,0	6,9	1,0	12,4	5,9	4,3	2,5	4,5	2,0	1,9	0,1	0,6	0,0	44,6	16,8	0,0	0,0	31,3	13,1	43,5	23,5	0,0	0,0	0,0	0,0

Pozn.: * = Průměrným přepočteným počtem se rozumí průměrný počet zaměstnanců přepočtený na roční plný pracovní úvazek (full-time equivalent). Tabulka zahrnuje osoby, které mají s vysokou školou uzavřený pracovní smlouvu nebo DPČ. | Pozn.: ** = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. | Pozn.: *** = V kategorii Postdoktorandi jsou pracovníci dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D. nebo jeho ekvivalentu. Pracují jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním úkolu a publikují své výsledky samostatně i v rámci trvátkého týmu. Mají s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (v trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jejich mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vede to mohou získávat odměny v rámci výzkumných grantových projektů. | Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility). | Pozn.: ***** = Ostatními zaměstnanci se rozumí všichni další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

Počty akademických, vědeckých a odborných pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace v roce 2020 – počty fyzických osob

Rozsahy úvazků	Akademičtí pracovníci												Vědečtí a odborní pracovníci celkem*	
	Akademičtí pracovníci celkem		prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		Mimořádní profesoři		Ostatní			
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy
Právnická fakulta														
do 0,2	5	1	1	0	1	0	3	1	0	0	0	0	9	4
0,21-0,3	3	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	1
0,31-0,5	18	3	1	0	2	0	10	2	0	0	5	1	2	0
0,51-0,7	2	2	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0
0,71-1	91	27	11	4	29	6	44	15	0	0	7	2	7	4
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lékařská fakulta														
do 0,2	494	196	18	3	39	7	169	62	0	0	268	124	7	2
0,21-0,3	83	41	3	2	6	2	27	13	0	0	47	24	1	1
0,31-0,5	98	37	13	1	21	7	41	17	0	0	23	12	3	1
0,51-0,7	49	20	7	1	12	3	16	8	0	0	14	8	0	0
0,71-1	202	99	44	12	42	17	98	56	0	0	18	14	4	3
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodovědecká fakulta														
do 0,2	19	5	8	1	6	3	5	1	0	0	0	0	74	30
0,21-0,3	8	2	1	0	3	1	4	1	0	0	0	0	23	8
0,31-0,5	26	8	5	0	8	2	9	5	2	0	2	1	115	55
0,51-0,7	15	6	6	0	4	2	5	4	0	0	0	0	41	21
0,71-1	289	60	58	10	99	11	126	39	0	0	6	0	210	99
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Filozofická fakulta														
do 0,2	21	12	2	1	2	1	8	4	0	0	9	6	18	6
0,21-0,3	12	5	2	0	1	1	6	2	0	0	3	2	16	6
0,31-0,5	32	18	4	0	3	1	12	8	0	0	13	9	17	7
0,51-0,7	7	3	1	0	0	0	5	3	0	0	1	0	3	2
0,71-1	279	127	29	7	79	31	135	65	2	0	34	24	26	13
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedagogická fakulta														
do 0,2	12	5	2	0	1	0	6	4	0	0	3	1	3	2
0,21-0,3	4	3	0	0	1	0	2	2	0	0	1	1	1	1
0,31-0,5	24	13	1	0	5	3	12	8	0	0	6	2	2	1
0,51-0,7	14	10	0	0	1	0	9	7	0	0	4	3	0	0
0,71-1	183	108	8	2	41	22	110	64	0	0	24	20	4	3
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Farmaceutická fakulta														
do 0,2	15	5	1	0	0	0	3	1	0	0	11	4	1	1
0,21-0,3	7	3	0	0	1	0	5	3	0	0	1	0	0	0
0,31-0,5	11	7	1	0	1	1	6	3	0	0	3	3	1	1
0,51-0,7	7	2	0	0	2	0	2	1	0	0	3	1	0	0
0,71-1	44	24	1	0	13	4	26	18	0	0	4	2	2	2
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ekonomicko-správní fakulta														
do 0,2	11	4	6	2	0	0	4	1	0	0	1	1	9	1
0,21-0,3	11	5	2	1	4	1	3	1	0	0	2	2	5	1
0,31-0,5	9	5	1	0	0	0	3	2	0	0	5	3	4	1
0,51-0,7	13	3	1	0	1	0	6	2	0	0	5	1	2	0
0,71-1	83	28	5	0	25	7	46	19	0	0	7	2	7	2
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rozsahy úvazků	Akademičtí pracovníci												Vědeckí a odborní pracovníci celkem*		
	Akademičtí pracovníci celkem		prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		Mimořádní profesori		Ostatní				
	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	Celkem	Ženy	
Fakulta informatiky															
do 0,2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3	0
0,21-0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2
0,31-0,5	4	1	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0	4	1	
0,51-0,7	4	1	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	4	3	
0,71-1	63	8	14	1	24	4	21	1	0	0	4	2	16	2	
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fakulta sociálních studií															
do 0,2	3	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	12	7	
0,21-0,3	3	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	6	4	
0,31-0,5	16	9	1	0	2	0	9	7	0	0	4	2	14	1	
0,51-0,7	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	9	6	
0,71-1	121	39	16	0	36	11	65	28	0	0	4	0	18	7	
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fakulta sportovních studií															
do 0,2	6	2	0	0	1	0	5	2	0	0	0	0	0	0	
0,21-0,3	4	2	0	0	1	1	0	0	0	0	3	1	0	0	
0,31-0,5	12	5	0	0	0	0	7	3	0	0	5	2	0	0	
0,51-0,7	4	2	0	0	1	0	3	2	0	0	0	0	0	0	
0,71-1	59	23	3	1	10	1	33	14	0	0	13	7	1	0	
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ostatní pracoviště MU															
do 0,2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	10	6	
0,21-0,3	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4	1	
0,31-0,5	13	7	2	0	1	0	3	1	0	0	7	6	17	9	
0,51-0,7	6	3	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	17	7	
0,71-1	99	61	8	1	11	4	43	24	0	0	37	32	126	52	
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Celkem na MU	2 625	1 066	289	50	546	157	1 174	531	4	0	612	328	886	387	

Pozn.: Uvádí se pouze nejvyšší dosažený akademický titul. | Pozn.: * = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Tabulka 57

Počty zaměstnanců MU po fakultách a ostatních pracovištích v roce 2020 – fyzické počty a průměrné přepočtené počty

	Fyzické počty				Průměrné přepočtené počty			
	Akademičtí	Neakademičtí		Fyzické počty celkem	Akademičtí	Neakademičtí		Průměrné přepočtené počty celkem
		Vědeckí a odborní pracovníci*	Ostatní			Vědeckí a odborní pracovníci*	Ostatní	
Počty celkem								
Právnická fakulta	119	20	65	204	104,4	11,3	62,6	178,3
Lékařská fakulta	926	14	480	1 420	347,1	5,5	262,9	615,5
Přírodovědecká fakulta	357	464	342	1 163	306,6	288,6	294,3	889,5
Filozofická fakulta	351	80	211	642	306,4	42,6	175,5	524,5
Pedagogická fakulta	237	10	105	352	212,4	5,3	92,7	310,3
Farmaceutická fakulta**	84	4	36	124	28,1	1,5	16,3	45,9
Ekonomicko-správní fakulta	127	27	64	218	98,4	12,3	62,6	173,4
Fakulta informatiky	73	33	159	265	66,5	22,7	132,5	221,8
Fakulta sociálních studií	146	59	92	297	133,8	28,2	84,4	246,4
Fakulta sportovních studií	85	1	40	126	68,7	1,0	38,2	107,9
Ostatní pracoviště MU	120	174	1 085	1 379	107,3	153,6	981,9	1 242,8
Celkem na MU	2 625	886	2 679	6 190	1 779,8	572,5	2 204,0	4 556,2

	Fyzické počty				Průměrné přepočtené počty			
	Akademičtí	Neakademičtí		Fyzické počty celkem	Akademičtí	Neakademičtí		Průměrné přepočtené počty celkem
		Vědeckí a odborní pracovníci*	Ostatní			Vědeckí a odborní pracovníci*	Ostatní	
Počty žen								
Právnická fakulta	34	9	47	90	32,7	6,3	45,1	84,1
Lékařská fakulta	393	6	354	753	157,7	2,4	200,3	360,4
Přírodovědecká fakulta	81	214	243	538	65,2	136,0	203,6	404,9
Filozofická fakulta	165	34	144	343	140,7	19,4	124,0	284,1
Pedagogická fakulta	139	7	75	221	121,1	4,7	68,5	194,3
Farmaceutická fakulta***	41	4	32	77	14,0	1,5	14,9	30,3
Ekonomicko-správní fakulta	45	5	39	89	34,5	3,9	37,8	76,1
Fakulta informatiky	11	8	84	103	8,2	5,3	70,3	83,8
Fakulta sociálních studií	50	25	71	146	45,9	11,4	65,3	122,6
Fakulta sportovních studií	34	0	31	65	27,2	0,0	29,7	56,9
Ostatní pracoviště MU	73	75	658	806	63,7	62,7	599,1	725,5
Celkem žen na MU	1 066	387	1 778	3 231	710,8	253,5	1 458,7	2 423,0

Pozn.: * = Vědeckým a odborným pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. | Pozn.: ** = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se průměrný přepočtený počet akademických pracovníků rovnal 56,2, vědeckých a odborných pracovníků 2,9, ostatních pracovníků 32,7. | Pozn.: *** = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se průměrný přepočtený počet akademických pracovníků rovnal 27,9, vědeckých a odborných pracovníků 2,9, ostatních pracovníků 29,9.

Tabulka 58

Vývoj počtu zaměstnanců na MU v letech 2009–2020

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Fyzické počty - celkem												
akademičtí pracovníci	2 218	2 075	2 107	2 088	2 137	2 163	2 191	2 233	2 250	2 312	2 476	2 625
neakademičtí pracovníci*	2 355	2 508	2 743	2 901	3 035	3 115	2 959	2 923	3 106	3 254	3 401	3 565
Celkem na MU	4 573	4 583	4 850	4 989	5 172	5 278	5 150	5 156	5 356	5 566	5 877	6 190
Fyzické počty - ženy												
akademičtí pracovníci	871	841	854	852	855	872	886	909	904	926	987	1 066
neakademičtí pracovníci*	1 502	1 578	1 685	1 795	1 872	1 920	1 816	1 800	1 913	1 996	2 079	2 165
Celkem žen na MU	2 373	2 419	2 539	2 647	2 727	2 792	2 702	2 709	2 817	2 922	3 066	3 231
Průměrné přepočtené počty - celkem												
akademičtí pracovníci	1 544,9	1 566,9	1 576,1	1 582,2	1 612,6	1 620,7	1 611,0	1 617,7	1 627,7	1 653,0	1 709,0	1 779,8
neakademičtí pracovníci*	1 851,7	1 964,8	2 109,9	2 243,5	2 439,2	2 538,5	2 454,2	2 354,6	2 447,6	2 531,9	2 662,1	2 776,5
Celkem na MU	3 396,6	3 531,6	3 686,0	3 825,7	4 051,8	4 159,2	4 065,2	3 972,3	4 075,3	4 184,9	4 371,1	4 556,2
Průměrné přepočtené počty - ženy												
akademičtí pracovníci	588,8	606,5	618,4	626,3	638,0	639,1	639,0	641,6	645,0	653,6	673,3	710,8
neakademičtí pracovníci*	1 206,7	1 265,9	1 330,0	1 403,5	1 506,8	1 554,0	1 504,7	1 442,5	1 508,3	1 561,3	1 647,7	1 712,2
Celkem žen na MU	1 795,5	1 872,4	1 948,4	2 029,8	2 144,8	2 193,1	2 143,7	2 084,1	2 153,3	2 214,9	2 321,0	2 423,0

Pozn.: * = Kategorie „neakademičtí pracovníci“ zahrnuje i neakademické vědecké a odborné pracovníky.

Tabulka 59

Vývoj průměrné mzdy akademických a neakademických pracovníků na MU (v Kč) v letech 2009–2020

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
akademičtí pracovníci	45 706	46 536	49 190	51 799	56 358	56 203	56 092	57 558	62 356	65 575	69 983	70 004
neakademičtí pracovníci*	30 570	30 958	32 200	33 996	36 406	36 887	36 373	36 035	37 184	39 881	41 931	42 648
Celkem na MU	37 455	37 869	39 465	41 359	44 347	44 414	44 188	44 800	47 237	50 030	52 899	53 334

Pozn.: * = Kategorie „neakademičtí pracovníci“ zahrnuje i neakademické vědecké a odborné pracovníky.

Vedoucí pracovní* (fyzické osoby) v roce 2020

	Rektor / Děkan	Prorektor / Proděkan	Akademičtí senát	Vědecká / umělecká / akademická rada	Kvestor / Tajemník**	Správní rada	Ředitel vysokoškolského ústavu	Vedoucí pracovník katedry / institutu / výzkumného pracoviště	Vedoucí pracovní celkem
Masarykova univerzita	1	7	48	60	2	15	—	—	125
z toho ženy	0	2	15	21	2	2	—	—	39
Právnická fakulta	1	6	20	46	1	—	—	14	69
z toho ženy	0	1	4	10	1	—	—	4	16
Lékařská fakulta	1	9	33	45	1	—	—	68	111
z toho ženy	0	4	10	13	0	—	—	12	30
Přírodovědecká fakulta	1	5	27	41	1	—	—	13	75
z toho ženy	0	0	7	5	0	—	—	2	14
Filozofická fakulta	1	6	19	30	1	—	—	33	78
z toho ženy	0	1	4	7	0	—	—	7	19
Pedagogická fakulta	1	6	23	32	1	—	—	24	74
z toho ženy	0	2	12	14	1	—	—	9	32
Farmaceutická fakulta	1	4	21	1	1	—	—	5	28
z toho ženy	1	2	9	1	1	—	—	1	13
Ekonomicko-správní fakulta	1	6	17	26	1	—	—	16	54
z toho ženy	0	3	6	6	0	—	—	4	18
Fakulta informatiky	1	6	11	28	1	—	—	6	46
z toho ženy	0	1	3	1	1	—	—	1	6
Fakulta sociálních studií	1	5	11	35	1	—	—	11	52
z toho ženy	0	1	3	12	1	—	—	3	18
Fakulta sportovních studií	1	5	9	24	1	—	—	10	40
z toho ženy	0	1	3	4	1	—	—	5	11
Vysokoškolské ústavy	—	—	—	30	3	—	2	—	33
z toho ženy	—	—	—	6	2	—	0	—	8
Fakulty a vysokoškolské ústavy celkem	10	58	191	319	10	—	2	200	639
z toho ženy	1	16	61	74	6	—	0	48	180
Celkem na MU	11	65	218	347	12	15	2	200	704
z toho ženy	1	18	71	87	8	2	0	48	203

Pozn.: * = Tabulka neobsahuje vyčerpávající přehled a počty vedoucích pracovních pozic. V tabulce nejsou obsaženi členové vedení MU z řad neakademických pracovníků, vedoucí a ředitelé tzv. účelových zařízení (např. Nakladatelství, Správa Univerzitního kampusu Bohnice atd.) a vedoucí a ředitelé tzv. jiných pracovišť (např. Centrum jazykového vzdělávání MU, Centrum zahraniční spolupráce MU atd.). | Pozn.: ** = Podle zákona o vysokých školách, § 25. čl. 2.

Tabulka 61

Vývoj počtu studií k 31. 12. na jednoho akademického pracovníka na MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	47,4	46,8	46,1	45,8	44,0	39,8	35,3	32,9	31,0	30,1	29,2	29,3
Lékařská fakulta	13,8	14,2	16,2	16,4	16,4	16,0	16,5	15,6	14,6	13,7	12,9	13,0
Přírodovědecká fakulta	15,4	16,2	16,6	17,6	16,7	15,8	15,6	13,9	13,7	12,9	11,6	11,6
Filozofická fakulta	37,8	37,9	38,6	36,9	34,2	31,8	28,9	26,8	24,0	22,4	21,0	20,7
Pedagogická fakulta	30,6	29,6	28,2	26,0	26,7	24,8	22,7	23,4	22,3	22,5	22,2	22,3
Farmaceutická fakulta*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,6
Ekonomicko-správní fakulta	46,4	48,2	45,5	43,4	37,5	33,0	30,7	29,2	28,3	27,7	26,8	27,8
Fakulta informatiky	42,5	45,4	48,2	50,3	45,4	40,0	33,4	31,2	29,6	31,3	31,3	30,7
Fakulta sociálních studií	44,0	45,0	41,9	41,1	34,0	29,7	27,1	24,7	23,2	22,7	21,3	22,4
Fakulta sportovních studií	19,1	19,7	21,9	22,3	21,5	19,0	19,4	20,0	19,0	19,7	20,9	20,8
Celkem na MU	27,1	27,4	26,8	26,1	24,6	22,8	21,6	20,7	19,5	18,8	17,8	18,1

Pozn.: Podíl = počet studií k 31. 12. / průměrný přepočtený počet akad. prac. (kat. 11–20) | Pozn.: * = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se počet studií k 31. 12. na jednoho akademického pracovníka rovnal 13,8. Hodnota celkem na MU by se rovnala 17,8.

Tabulka 62

Vývoj počtu studií k 31. 12. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka na MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	47,4	46,6	45,6	44,4	40,8	37,1	33,9	30,9	28,2	27,5	26,2	26,4
Lékařská fakulta	12,4	12,7	14,4	14,5	13,9	13,7	14,3	14,0	13,1	12,9	12,6	12,8
Přírodovědecká fakulta	11,6	12,1	12,7	12,2	10,5	9,6	9,2	8,6	8,4	7,1	6,1	6,0
Filozofická fakulta	34,8	34,2	34,7	33,0	29,6	27,6	25,8	24,5	21,7	20,1	18,4	18,2
Pedagogická fakulta	30,3	29,2	27,8	25,6	26,0	24,1	22,3	23,0	21,7	22,1	21,5	21,8
Farmaceutická fakulta*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,3
Ekonomicko-správní fakulta	45,4	47,0	44,2	42,0	36,2	32,0	29,6	28,2	26,7	25,5	23,9	24,7
Fakulta informatiky	30,1	30,3	29,2	31,1	29,1	27,8	26,0	25,8	24,6	25,0	23,3	22,9
Fakulta sociálních studií	33,9	34,2	31,5	32,2	24,2	21,0	20,3	20,1	19,3	19,3	17,8	18,5
Fakulta sportovních studií	19,0	19,5	21,3	21,5	20,6	17,9	18,9	19,9	18,8	19,6	20,6	20,5
Celkem na MU	23,4	23,4	22,4	21,3	18,9	17,0	16,2	15,9	15,0	14,5	13,5	13,7

Pozn.: Podíl = počet studií k 31. 12. / průměrný přepočtený počet akad. prac. (11–20) a vědeckých a odborných pracovníků (kat. 51+52) | Pozn.: Kategorie 51 „odborný pracovník ve výzkumu“ byla zavedena v roce 2013. | Pozn.: * = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se počet studií k 31. 12. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka rovnal 13,1. Hodnota celkem na MU by se rovnala 13,5.

Tabulka 63

Vývoj počtu studií k 31. 10. na jednoho akademického pracovníka na MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	48,4	47,8	47,2	47,2	44,9	40,6	36,0	33,4	31,4	30,4	29,6	29,9
Lékařská fakulta	14,1	14,4	16,5	16,7	16,6	16,4	16,7	15,8	14,8	14,0	13,1	13,2
Přírodovědecká fakulta	15,9	16,7	17,1	18,1	17,1	16,2	15,8	14,2	14,0	13,1	11,8	11,8
Filozofická fakulta	39,3	39,4	40,2	38,7	35,5	33,6	30,5	28,3	25,3	22,9	21,8	21,5
Pedagogická fakulta	31,5	30,4	28,7	27,1	27,4	25,5	23,3	24,0	22,9	23,0	22,8	23,1
Farmaceutická fakulta*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,9
Ekonomicko-správní fakulta	49,1	51,2	48,9	46,0	38,7	34,0	31,3	29,7	28,7	27,9	27,6	28,3
Fakulta informatiky	44,1	47,1	50,2	52,2	46,9	41,3	34,4	32,1	29,8	31,2	31,8	31,4
Fakulta sociálních studií	45,9	46,6	43,6	42,7	35,2	30,7	28,0	25,4	23,8	23,3	21,9	22,6
Fakulta sportovních studií	19,5	19,8	22,1	22,5	21,7	19,5	19,8	20,7	19,6	20,2	21,2	21,4
Celkem na MU	28,1	28,3	27,7	27,1	25,3	23,5	22,3	21,3	20,0	19,2	18,2	18,5

Pozn.: Podíl = počet studií k 31. 10. / průměrný přepočtený počet akad. prac. (kat. 11–20) | Pozn.: * = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se počet studií k 31. 10. na jednoho akademického pracovníka rovnal 13,9. Hodnota celkem na MU by se rovnala 18,2.

Tabulka 64

Vývoj počtu studií k 31. 10. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka na MU v letech 2009–2020

Fakulta	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Právnická fakulta	48,4	47,6	46,8	45,7	41,7	37,9	34,6	31,4	28,6	27,8	26,6	27,0
Lékařská fakulta	12,7	12,9	14,7	14,8	14,1	13,9	14,5	14,2	13,2	13,1	12,8	13,0
Přírodovědecká fakulta	12,0	12,5	13,0	12,5	10,8	9,9	9,4	8,8	8,6	7,2	6,2	6,1
Filozofická fakulta	36,2	35,6	36,1	34,6	30,7	29,2	27,3	25,8	22,8	20,6	19,0	18,9
Pedagogická fakulta	31,2	30,0	28,3	26,7	26,7	24,8	22,9	23,6	22,4	22,5	22,0	22,5
Farmaceutická fakulta*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,5
Ekonomicko-správní fakulta	48,0	49,9	47,5	44,6	37,3	32,9	30,3	28,7	27,1	25,7	24,6	25,2
Fakulta informatiky	31,2	31,4	30,4	32,3	30,0	28,7	26,8	26,6	24,8	24,9	23,7	23,4
Fakulta sociálních studií	35,3	35,4	32,7	33,4	25,0	21,8	21,0	20,7	19,8	19,8	18,3	18,7
Fakulta sportovních studií	19,4	19,7	21,5	21,7	20,8	18,4	19,2	20,7	19,4	20,0	20,9	21,0
Celkem na MU	24,3	24,2	23,2	22,1	19,4	17,6	16,7	16,4	15,4	14,7	13,8	14,0

Pozn.: Podíl = počet studií k 31. 10. / průměrný přepočtený počet akad. prac. (11–20) a vědeckých a odborných pracovníků (kat. 51+52) | Pozn.: Kategorie 51 „odborný pracovník ve výzkumu“ byla zavedena v roce 2013. | Pozn.: * = Při přepočtu pouze na období, kdy byla Farmaceutická fakulta součástí MU, by se počet studií k 31. 10. na jednoho akademického, vědeckého a odborného pracovníka rovnal 13,3. Hodnota celkem na MU by se rovnala 13,8.

Vývoj počtu a struktury vydaných publikací v letech 2017–2020

	2017				2018				2019				2020			
	Učební texty	Vědecké publikace	Odborné časopisy	Celkem	Učební texty	Vědecké publikace	Odborné časopisy	Celkem	Učební texty	Vědecké publikace	Odborné časopisy	Celkem	Učební texty	Vědecké publikace	Odborné časopisy	Celkem
Právnická fakulta	12	38	3	53	17	46	3	66	16	44	3	63	7	35	3	45
Lékařská fakulta	22	14	0	36	15	11	0	26	22	7	0	29	24	4	0	28
Přírodovědecká fakulta	4	17	4	25	4	11	4	19	0	14	4	18	0	13	5	18
Filozofická fakulta	2	96	31	129	2	57	29	88	7	93	29	129	3	57	28	88
Pedagogická fakulta	9	75	8	92	20	58	8	86	18	41	8	67	29	44	8	81
Farmaceutická fakulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0
Ekonomicko-správní fakulta	1	39	4	44	0	10	3	13	2	6	3	11	6	14	3	23
Fakulta informatiky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fakulta sociálních studií	0	39	6	45	0	28	6	34	0	19	5	24	0	14	5	19
Fakulta sportovních studií	10	10	1	21	23	6	1	30	7	12	1	20	2	3	1	6
Ostatní pracoviště MU	3	35	4	42	0	22	4	26	5	29	4	38	2	19	4	25
Celkem na MU	63	363	61	487	81	249	58	388	77	265	57	399	73	203	57	333

Tabulka 66 (MŠMT tab. 12.2)

Knihovní fond MU v roce 2020 dle fakult

	PrF	PřF	FF	PdF	ESF	FI	FSS	KUK* (LF, FSpS, část PřF, CEITEC)	SPSSN	Univ. centrum Telč	MU celkem
Přírůstek knihovního fondu za rok	2 069	1 499	9 042	4 525	1 257	231	2 095	4 420	194	452	25 784
z toho přírůstek fyzických jednotek	2 068	1 497	8 900	4 525	1 170	231	1 999	4 415	69	452	25 326
z toho přírůstek e-knih v trvalém nákupu	1	2	142	0	87	0	96	5	125	0	458
Knihovní fond celkem	139 957	174 663	637 639	135 862	80 757	20 221	87 118	268 159	7 543	6 193	1 558 112
z toho fyzických jednotek	139 511	174 554	637 094	135 842	80 571	20 131	84 526	267 282	3 657	6 193	1 549 361
z toho e-knih v trvalém nákupu	446	109	545	20	186	90	2 592	877	3 886	0	8 751
Počet odebíraných titulů periodik											
fyzicky	155	140	842	110	53	16	79	107	0	4	1 506
elektronicky (odhad)**	0	2	6	0	1	0	4	60	0	0	73
v obou formách***	71	1	16	6	6	3	0	5	0	5	1 113

Pozn.: * = KUK – Knihovna univerzitního kampusu: zahrnuje Ústřední knihovnu lékařské fakulty, Ústřední knihovnu fakulty sportovních studií a část fondů přírodovědecké fakulty (biologie, chemie) a fondy CEITEC. | Pozn.: ** = Uvádějí se pouze tituly periodik, které knihovna sama předplácí (resp. získává darem, výměnou) v papírové nebo elektronické verzi; nezahrnují se další periodika, k nimž mají uživatelé knihovny přístup v rámci konsorcií na plnotextové zdroje. | Pozn.: *** = Do počtu titulů v obou formách se uvádějí pouze tituly, kde jsou obě formy placené zvlášť (tzn. v případě, že je předplácena tištěná forma a elektronická je jako bonus zdarma, uvádí se pouze tištěná forma atd.). | Pozn.: Tabulka zahrnuje pouze jednotlivě předplácené tituly e-časopisů, přičemž Masarykova univerzita má drtivou většinu e-časopisů zajištěnou jako součást předplatného časopiseckých „balíků“ od desítek předních světových vydavatelů odborné a vědecké literatury (Nature Publishing Group, Elsevier, Springer, Wiley, Sage a mnohých dalších) a také jako součást megadatabázi od agregátorů odborného digitálního obsahu (ProQuest a EBSCO). Koncem roku 2020 se jednalo o 168 balíčků elektronických informačních zdrojů, v rámci kterých Masarykova univerzita odebírala 38 126 titulů e-periodik a 474 508 titulů e-books.

Tabulka 67

Knihovní služby v roce 2020

Fakulta (pracoviště)	Počet aktivních uživatelů*	Celkový počet výpůjček	Meziknih. výpůjční služba	Mezinárodní výpůjční služba	Počet hodin ve výuce / v akreditovaných předmětech	Počet hodin školení pro uživatele
Právnická fakulta	1 656	72 239	83	6	8	15
KUK	8 003	68 899	689	101	152	132
Přírodovědecká fakulta	981	12 812	92	0	120	19
Filozofická fakulta	6 728	77 182	1 015	0	44	66
Pedagogická fakulta	4 634	97 424	178	7	14	6
Ekonomicko-správní fakulta	2 825	25 294	67	3	26	0
Fakulta informatiky	773	892	18	1	0	0
Fakulta sociálních studií	3 966	35 409	173	3	20	7
SPSSN	95	692	15	0	0	25
Univerzitní centrum Telč	70	2 904	23	0	0	0
Celkem na MU	29 731	393 747	2 353	121	384	270

Pozn.: * = Sledován je počet aktivních registrovaných uživatelů, tj. pouze těch, kteří v uvedeném roce provedli v knihovním systému rezervaci, výpůjčku či jinou transakci.

Tabulka 68

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vývoj výše celkových neinvestičních výnosů a kapitálových výdajů na MU (v tis. Kč) v letech 2009–2020												
Neinvestiční výnosy v tis. Kč	4 297 785	4 640 797	4 970 801	5 421 303	6 156 967	6 467 071	6 460 319	6 110 045	6 371 305	7 076 953	7 563 291	7 289 042
Kapitálové výdaje v tis. Kč	1 503 559	896 537	1 229 908	1 425 699	2 199 818	1 660 657	1 623 922	317 202	531 257	1 062 784	1 069 600	1 250 906

Tabulka 69

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vývoj výše poskytnutých neinvestičních prostředků na vzdělávací činnost (v tis. Kč) v letech 2009–2020												
Celkem na MU	2 324 139	2 506 692	2 480 135	2 763 145	3 101 490	3 071 910	2 769 875	2 393 635	2 494 498	3 025 469	3 205 357	3 223 383
MŠMT	2 219 119	2 253 205	2 068 410	1 998 955	2 072 066	2 119 237	2 215 990	2 178 624	2 248 830	2 563 936	2 774 252	2 891 311
z toho vzdělávací činnost	2 193 469	2 214 499	2 039 867	1 971 191	2 038 516	2 081 234	2 176 212	2 137 890	2 210 811	2 525 457	2 740 378	2 862 137
koleje a menzy	24 905	38 301	28 133	27 706	32 811	29 189	27 751	24 439	23 773	23 406	17 549	11 308
ostatní odbory	745	405	410	58	739	8814	12 027	16 295	14 246	15 073	16 325	17 866
Ostatní SR a ÚSC*	6 844	12 678	20 366	31 045	23 019	33 098	48 905	55 213	16 553	14 648	22 567	20 585
Zahraníční a jiné**	98 176	240 809	391 359	733 145	1 006 405	919 575	504 980	159 798	229 115	446 885	408 538	311 487

Pozn.: * = SR - státní rozpočet, ÚSC - územně samosprávné celky | Pozn.: ** = OP VVV, OP VK, MPSV - programy spolufinancované EU, přebíraní spolupráce, JMK spolufinancované EU

Tabulka 70

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vývoj výše poskytnutých neinvestičních prostředků na výzkum a vývoj (v tis. Kč) v letech 2009–2020												
Celkem na MU	877 720	884 286	1 142 648	1 227 969	1 446 835	1 603 918	1 815 610	1 687 223	1 878 324	2 094 196	2 571 801	2 858 117
MŠMT	625 895	630 369	671 033	705 401	728 686	760 648	795 703	1 082 075	1 105 117	1 215 199	1 211 594	1 387 315
z toho institucionální podpora na rozvoj*	132 462	137 586	291 262	509 736	527 610	526 075	528 566	564 751	603 872	714 033	721 621	812 670
výzkumné záměry	358 841	234 803	143 265	25 531	12 667	0	0	0	0	0	0	0
ostatní účelové dotace na VaV**	134 592	257 980	236 506	170 134	188 409	234 573	267 137	517 324	501 245	501 166	489 973	574 645
Ostatní SR a ÚSC***	221 924	215 492	280 406	303 898	344 441	380 951	442 111	476 968	551 838	519 538	612 040	713 609
Zahraníční a jiné	29 901	38 425	191 209	218 669	373 708	462 319	577 796	128 180	221 369	359 459	748 167	757 193

Pozn.: * = Do roku 2009 specifický výzkum, od roku 2010 IP | Pozn.: ** = V dotacích na VaV nejsou kvůli zachování časové řady zahrnuti vybrané projekty OP VK, které jsou v CEP. Všechny dotace OP VK jsou zahrnuty v dotacích na vzdělávání. | Pozn.: *** = SR - státní rozpočet, ÚSC - územně samosprávné celky

Tabulka 71

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vývoj doplňkové a vlastní činnosti MU (v tis. Kč) v letech 2009–2020												
Doplňková činnost	130 883	142 245	128 835	127 969	141 630	126 709	146 199	142 123	188 476	193 660	213 635	204 244
Vlastní příjmy ve výnosech	972 960	1 111 778	1 226 457	1 329 821	1 509 433	1 750 446	1 849 374	1 930 535	1 875 330	1 989 575	1 873 667	1 815 931
Celkem na MU	1 103 843	1 254 023	1 355 292	1 457 790	1 651 063	1 877 155	1 995 573	2 072 658	2 063 806	2 183 235	2 087 302	2 020 175

Vývoj nehmotného a hmotného majetku v evidenci v pořizovacích cenách (v tis. Kč) v letech 2009–2020

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Nehmotný majetek	111 961	120 157	128 187	146 293	265 188	297 767	319 558	321 255	323 105	372 017	386 935	402 177
Hmotný majetek	8 976 632	10 751 005	11 077 580	11 979 342	13 174 048	15 061 477	16 017 960	16 147 204	16 360 754	17 028 037	17 483 119	18 970 389
Celkem na MU	9 088 592	10 871 162	11 205 767	12 125 634	13 439 236	15 359 244	16 337 518	16 468 459	16 683 859	17 400 054	17 870 054	19 372 566

Vývoj nemovitého a movitého majetku v evidenci v pořizovacích cenách (v tis. Kč) v letech 2009–2020

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Nemovitý majetek	6 208 788	7 715 149	7 900 872	8 159 018	8 849 833	10 043 114	10 254 270	10 344 530	10 434 982	10 702 308	10 923 853	11 845 617
Movitý majetek	2 767 844	3 035 855	3 176 707	3 820 324	4 324 214	5 018 363	5 763 691	5 802 674	5 925 772	6 325 729	6 559 266	7 124 772
Celkem na MU	8 976 632	10 751 004	11 077 580	11 979 342	13 174 047	15 061 477	16 017 961	16 147 204	16 360 754	17 028 037	17 483 119	18 970 389

Přehled rozsahu ubytovacích a stravovacích služeb poskytovaných na MU v roce 2020

Lůžková kapacita kolejí VŠ celková	4 010
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	0
Počet podaných rezervací lůžka k 31. 12. 2020	3 049
Počet kladně vyřízených rezervací lůžka k 31. 12. 2020	3 049
Počet lůžekdnů v roce 2020	741 120
Celkový počet ukončených smluv (v důsledku pandemie covidu-19)*	1 809
Celkový počet upravených smluv (v důsledku pandemie covidu-19)**	1 404
Celkový počet smluv s výjimkou (v důsledku pandemie covidu-19)***	551
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 studentům	130 566
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 zaměstnancům vysoké školy	34 697
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 cizím strávníkům	20 117

Pozn.: * = Počet smluv, které byly v průběhu roku ukončeny v důsledku vládních protipandemických opatření týkajících se ubytování. | Pozn.: ** = Počet smluv, které byly v průběhu roku upraveny v důsledku vládních protipandemických opatření týkajících se ubytování. Nemusí se jednat o formální úpravu smlouvy, ale i změnu jejího plnění - typicky se jedná o snížení ceny ubytování v případě, že je ubytování studentovi ponecháno, ačkoli v něm fyzicky využíváno. | Pozn.: *** = Počet smluv, které zůstaly v platnosti na výjimku ze zákazu ubytování plynoucí z vládních protipandemických opatření týkajících se ubytování. Jedná se např. o studenty s nařízenou pracovní povinností, dobrovolníky, studenty, kteří prohlásili vysokoskolskou kolej za své bydliště, apod.

Organizační schéma

Organizační schéma MU

Masarykova univerzita

MU

Rektorát

RMU

Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno, Česká republika, www.muni.cz

Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Fakulty

**Právnická
fakulta**

PrF

Veveří 158/70, 611 80 Brno

**Lékařská
fakulta**

LF

Kamenice 753/5, 625 00 Brno

**Přírodovědecká
fakulta**

PřF

Kotlářská 267/2, 611 37 Brno

**Filozofická
fakulta**

FF

Arna Nováka 1/1, 602 00 Brno

**Pedagogická
fakulta**

PdF

Poříčí 623/7, 603 00 Brno

**Farmaceutická
fakulta**

FaF

Palackého třída 1946/1, 612 00 Brno

**Ekonomicko-správní
fakulta**

ESF

Lipová 507/41a, 602 00 Brno

**Fakulta
informatiky**

FI

Botanická 554/68a, 602 00 Brno

**Fakulta
sociálních studií**

FSS

Joštova 218/10, 602 00 Brno

**Fakulta
sportovních studií**

FSpS

Kamenice 753/5, 625 00 Brno

Vysokoškolské ústavy

Ústav výpočetní
techniky

ÚVT

Botanická 554/68a, 602 00 Brno

Středoevropský
technologický
institut

CEITEC

Kamenice 753/5, 625 00 Brno

Univerzitní pracoviště

Centrum jazykového
vzdělávání

CJV

Komenského nám. 220/2,
662 43 Brno

Archiv Masarykovy
univerzity

Žerotínovo nám. 449/3,
602 00 Brno

Centrum zahraniční
spolupráce

CZS

Komenského nám. 220/2,
662 43 Brno

Středisko pro
pomoc studentům
se specifickými
nároky (Teiresiás)

SPSSN

Komenského nám. 220/2,
662 43 Brno

Centrum pro transfer
technologií

CTT

Komenského nám. 220/2,
662 43 Brno

Mendelovo
muzeum

Mendlovo náměstí 907/1a,
603 00 Brno

Univerzitní
centrum Telč

UCT

Náměstí Zachariáše z Hradce 2,
588 56 Telč

Centrální
řídící struktura
projektu
CEITEC

CEITEC-CŘS

Koliště 1965/13a,
602 00 Brno

Správa
kolejí a menz

SKM

Vinařská 471/5a, 603 00 Brno

Nakladatelství
Munipress

Rybkova 987/19, 602 00 Brno

Správa Univerzitního
kampusu Bohunice

SUKB

Kamenice 753/5, 625 00 Brno

Kariérní
centrum

KC

Komenského nám. 220/2,
662 43 Brno

Centrum rozvoje
pedagogických
kompetencí

CERPEK

Veveří 468/26, 602 00 Brno



Textová příloha výroční zprávy o činnosti 2020

Základní údaje o vysoké škole	1
Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost	2
Studenti	3
Absolventi	4
Zájem o studium	5
Zaměstnanci	6
Internacionalizace	7
Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost	8
Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností	9
Národní a mezinárodní excelence vysoké školy	10
Třetí role vysoké školy	11
Činnosti vysoké školy v souvislosti s dopady pandemie způsobené koronavirem SARS-CoV-2	12

Základní údaje o vysoké škole

A

Úplný název vysoké školy, běžně užívaná zkratka, sídlo (vč. adresy) vysoké školy a všech součástí (fakult, institutů, ústavů a poboček)

Tabulka

Organizační struktura MU

	Název	Zkratka	Sídlo
Fakulty	Právnická fakulta	PrF	Veveří 158/70, 611 80 Brno
	Lékařská fakulta	LF	Kamenice 753/5, 625 00 Brno
	Přírodovědecká fakulta	PřF	Kotlářská 267/2, 611 37 Brno
	Filozofická fakulta	FF	Arna Nováka 1/1, 602 00 Brno
	Pedagogická fakulta	PdF	Poříčí 623/7, 603 00 Brno
	Farmaceutická fakulta	FaF	Palackého třída 1946/1, 612 00 Brno
	Ekonomicko-správní fakulta	ESF	Lipová 507/41a, 602 00 Brno
	Fakulta informatiky	FI	Botanická 554/68a, 602 00 Brno
	Fakulta sociálních studií	FSS	Joštova 218/10, 602 00 Brno
	Fakulta sportovních studií	FSpS	Kamenice 753/5, 625 00 Brno
Vysokoškolské ústavy	Ústav výpočetní techniky	ÚVT	Botanická 554/68a, 602 00 Brno
	Středoevropský technologický institut	CEITEC	Kamenice 753/5, 625 00 Brno
Univerzitní zařízení	Centrum jazykového vzdělávání	CJV	Komenského nám. 220/2, 662 43 Brno
	Archiv Masarykovy univerzity		Žerotínovo nám. 449/3, 602 00 Brno
	Centrum zahraniční spolupráce	CZS	Komenského nám. 220/2, 662 43 Brno
	Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky (Teiresiás)	SPSSN	Komenského nám. 220/2, 662 43 Brno
	Centrum pro transfer technologií	CTT	Komenského nám. 220/2, 662 43 Brno
	Mendelovo muzeum		Mendlovo náměstí 907/1a, 603 00 Brno
	Univerzitní centrum Telč	UCT	Náměstí Zachariáše z Hradce 2, 588 56 Telč
	Centrální řídicí struktura projektu CEITEC	CEITEC-ČŘS	Koliště 1965/13a, 602 00 Brno
	Správa kolejí a menz	SKM	Vinařská 471/5a, 603 00 Brno
	Nakladatelství Munipress		Rybkova 987/19, 602 00 Brno
	Správa Univerzitního kampusu Bohunice	SUKB	Kamenice 753/5, 625 00 Brno
	Kariérní centrum	KC	Komenského nám. 220/2, 662 43 Brno
	Centrum rozvoje pedagogických kompetencí	CERPEK	Veveří 468/26, 602 00 Brno
Rektorát		RMU	Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

B**Organizační schéma vysoké školy****Rektorát****Fakulty**

- Právnická fakulta
- Lékařská fakulta
- Přírodovědecká fakulta
- Filozofická fakulta
- Pedagogická fakulta
- Farmaceutická fakulta
- Ekonomicko-správní fakulta
- Fakulta informatiky
- Fakulta sociálních studií
- Fakulta sportovních studií

Vysokoškolské ústavy

- Ústav výpočetní techniky
- Středoevropský technologický institut

Univerzitní zařízení

- Centrum jazykového vzdělávání
- Archiv Masarykovy univerzity
- Centrum zahraniční spolupráce
- Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky
- Centrum pro transfer technologií
- Mendelovo muzeum
- Centrální řídicí struktura projektu CEITEC
- Univerzitní centrum Telč
- Kariérní centrum
- Centrum rozvoje pedagogických kompetencí
- Správa kolejí a menz
- Nakladatelství Munipress
- Správa Univerzitního kampusu Bohunice

C

Složení (s uvedením změn v roce 2020) vědecké rady, správní rady, akademického senátu a dalších orgánů dle vnitřních předpisů vysoké školy

Tabulka

Vedení Masarykovy univerzity v roce 2020

Jméno	Funkce
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.	rektor
doc. PhDr. Břetislav Dančák, Ph.D.	prorektor pro internacionalizaci, statutární zástupce rektora
doc. JUDr. Radim Polčák, Ph.D.	prorektor pro legislativu, informační technologie a korporátní vztahy (do 5. 10. 2020) prorektor pro rozvoj, legislativu a informační technologie (od 6. 10. 2020)
doc. Ing. Vladimír Žitek, Ph.D.	prorektor pro rozvoj (do 30. 9. 2020)
Mgr. Michal Bulant, Ph.D.	prorektor pro vzdělávání a kvalitu
prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.	prorektorka pro výzkum a doktorské studium
prof. PhDr. Jiří Hanuš, Ph.D.	prorektor pro personální a akademické záležitosti
doc. Ing. Martin Kvizda, Ph.D.	prorektor pro vnější vztahy a celoživotní vzdělávání (od 6. 10. 2020)
doc. PhDr. Mgr. Hana Svatoňová, Ph.D.	prorektorka pro záležitosti studentů a absolventů (do 30. 9. 2020)
doc. PhDr. Mgr. Simona Koryčánková, Ph.D.	prorektorka pro záležitosti studentů a absolventů (od 6. 10. 2020)
Mgr. Marta Valešová, MBA	kvestorka
Marián Kišš, M.A., Ph.D.	kancléř

Tabulka

Vedení fakult a vysokoškolských ústavů MU v roce 2020

Součást	Jméno	Funkce
Právnická fakulta	doc. JUDr. Mgr. Martin Škop, Ph.D.	děkan
Lékařská fakulta	prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	děkan
Přírodovědecká fakulta	doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	děkan
Filozofická fakulta	prof. PhDr. Milan Pol, CSc.	děkan
Pedagogická fakulta	doc. PhDr. Jiří Němec, Ph.D.	děkan
Farmaceutická fakulta	doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA	děkanka (pověřena výkonem funkce)
Ekonomicko-správní fakulta	prof. Ing. Antonín Slaný, CSc. doc. Mgr. Jiří Špalek, Ph.D.	děkan (do 31. 10. 2020) děkan (od 1. 11. 2020)
Fakulta informatiky	prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.	děkan
Fakulta sociálních studií	prof. PhDr. Stanislav Balík, Ph.D.	děkan
Fakulta sportovních studií	doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D. PhDr. Jan Cacek, Ph.D.	děkan (do 30. 4. 2020) děkan (od 1. 5. 2020)
CEITEC	Mgr. Jiří Nantl, LL.M.	ředitel
ÚVT	prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.	ředitel

Tabulka

Správní rada MU v roce 2020

Jméno	Funkce
JUDr. Dagmar Lastovecká	předsedkyně od 21. 5. 2020, místopředsedkyně do 20. 5. 2020
Mgr. Jiří Hamza	místopředseda od 21. 5. 2020
PhDr. Richard Svoboda, MBA	místopředseda od 21. 5. 2020
PhDr. Jindřich Fryč	člen
Mgr. Jiří Gruber	člen, místopředseda do 20. 5. 2020
JUDr. Michal Hašek	člen
Mgr. Petr Hladík	člen
Mons. Ing. Mgr. Pavel Konzbul, Dr.	člen
Ing. Pavel Kysilka, CSc.	člen
Mgr. Martin Maleček	člen
MgA. David Mareček, Ph.D.	člen
Ing. Eduard Palíšek, Ph.D., MBA	člen
MgA. Petr Pleva	člen, předseda do 20. 5. 2020
Ing. Petr Vokřál	člen
Dr. Ing. Marie Zezůlková	člen
Marián Kišš, M.A., Ph.D.	tajemník

Tabulka

Vědecká rada MU v roce 2020

Jméno

prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D. předseda

Interní členové

prof. PhDr. Stanislav Balík, Ph.D.	Fakulta sociálních studií
doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D.	Filozofická fakulta
Mgr. Michal Bulant, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
PhDr. Jan Cacek, Ph.D.**	Fakulta sportovních studií
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	Fakulta informatiky
doc. PhDr. Břetislav Dančák, Ph.D.	Fakulta sociálních studií
prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M.	Fakulta sociálních studií
prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. PhDr. Jiří Hanuš, Ph.D.	Filozofická fakulta
doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. PhDr. Petr Kyloušek, CSc.	Filozofická fakulta
prof. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr. rer. nat.	Přírodovědecká fakulta
doc. JUDr. Ivan Malý, CSc.	Ekonomicko-správní fakulta
prof. RNDr. Václav Matyáš, M.Sc., Ph.D.	Fakulta informatiky
doc. PhDr. Jiří Němec, Ph.D.	Pedagogická fakulta
doc. Mgr. Jiří Nykodým, Ph.D.	Fakulta sportovních studií
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA**	Farmaceutická fakulta
prof. PhDr. Milan Pol, CSc.	Filozofická fakulta
doc. JUDr. Radim Polčák, Ph.D.	Právnícká fakulta
prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.	Fakulta sociálních studií
prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	Lékařská fakulta
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	Právnícká fakulta
prof. Ing. Antonín Slaný, CSc.	Ekonomicko-správní fakulta
prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc.	Přírodovědecká fakulta
doc. PhDr. Mgr. Hana Svatoňová, Ph.D.	Pedagogická fakulta
doc. JUDr. Mgr. Martin Škop, Ph.D.	Právnícká fakulta
doc. Mgr. Štěpánka Vaňáčková, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta
prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.	Fakulta informatiky
doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D.	Fakulta sportovních studií
doc. Ing. Vladimír Žitek, Ph.D.	Ekonomicko-správní fakulta

Externí členové

prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.	Vysoká škola ekonomická v Praze
doc. PhDr. Alice Gojová, Ph.D.	Ostravská univerzita
prof. PhDr. Dana Hamplová, Ph.D.	Akademie věd ČR
prof. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D.	CERGE-EI
prof. Mgr. Júlia Kanovská Halamová, PhD.	Univerzita Komenského v Bratislave
prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. Tabita Landová, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
prof. Ing. Hana Machková, CSc.	Vysoká škola ekonomická v Praze
prof. Ing. MgA. Ivo Medek, Ph.D.	Janáčkova akademie múzických umění v Brně
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA	Veterinární a farmaceutická univerzita Brno
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně
doc. Mgr. Lucie Pultrová, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
prof. PhDr. Ing. Jan Royt, Ph.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. PhDr. Mireia Ryšková, Th.D.	Univerzita Karlova v Praze
doc. Ing. Vlasta Sedláková, Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně
prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně
doc. PhDr. Irena Sobotková, CSc.*	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. PaedDr. Iva Stuchlíková, CSc.**	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
prof. Ing. Michael Šebek, DrSc.	České vysoké učení technické v Praze
prof. JUDr. Marek Števíček, Ph.D.	Univerzita Komenského v Bratislave
prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.	Univerzita Palackého v Olomouci
prof. RNDr. Marie Urbanová, CSc.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc.	Veterinární a farmaceutická univerzita Brno
prof. PaedDr. Radka Wildová, CSc.	Univerzita Karlova v Praze
prof. RNDr. Eva Zažimalová, CSc.	Akademie věd ČR
prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA	Univerzita Karlova v Praze

Pozn.: * = Členem VR MU do 31. 7. 2020. ** = Členem VR MU od 15. 9. 2020

Tabulka

Rada pro vnitřní hodnocení MU v roce 2020

Jméno	Funkce	Datum od	Datum do
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.	předseda (rektor)	1. 9. 2019	—
prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.	místopředseda	6. 12. 2016	31. 12. 2023
Mgr. Josef Menšík, Ph.D.	člen (předseda akademického senátu)	3. 6. 2019	—
Mgr. Natálie Antalová	člen (studentka)	8. 12. 2020	7. 12. 2022
prof. Ing. Ladislav Blažek, CSc.	člen	6. 12. 2016	7. 12. 2020
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	člen	6. 12. 2016	5. 12. 2022
doc. Mgr. Světlana Hanušová, Ph.D.	člen	6. 12. 2018	5. 12. 2024
prof. JUDr. Jan Hurdík, DrSc.	člen	6. 12. 2016	7. 12. 2020
doc. PaedDr. Emanuel Hurych, Ph.D.	člen	6. 12. 2018	5. 12. 2024
prof. RNDr. Josef Janyška, DSc.	člen	6. 12. 2016	5. 12. 2022
prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	člen (externí)	6. 12. 2016	5. 12. 2022
prof. PhDr. Josef Krob, CSc.	člen	8. 12. 2020	7. 12. 2026
Doc. RNDr. Lenka Luhová, Ph.D.	člen (externí)	22. 1. 2020	5. 12. 2022
Bc. Jiří Němec	člen (student)	15. 10. 2019	7. 12. 2020
doc. PhDr. Markéta Pitrová, Ph.D.	člen	8. 12. 2020	7. 12. 2026
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	člen	8. 12. 2020	7. 12. 2026
prof. Ing. Antonín Slaný, CSc.	člen	8. 12. 2020	7. 12. 2026
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	člen	6. 12. 2018	5. 12. 2024
prof. PhDr. Zbyněk Vybíral, Ph.D.	člen	13. 11. 2017	7. 12. 2020
prof. PhDr. Jan Zouhar, CSc.	člen	6. 12. 2016	7. 12. 2020

Tabulka

Akademický senát MU v roce 2020

Osoba	Funkce v orgánu	Součást	Fakulta	Datum od	Datum do
Mgr. Josef Menšík, Ph.D.	předseda	Akademický senát	ESF	3. 6. 2019	—
doc. Mgr. Maria Králová, Ph.D.	předsedkyně	Komora akademických pracovníků	ESF	7. 10. 2019	—
Mgr. et Mgr. Tomáš Varga	předseda	Studentská komora	FF	27. 6. 2019	15. 9. 2020
Bc. Jiří Němec	předseda	Studentská komora	FSS	5. 10. 2020	—
Mgr. Natálie Antalová	člen	Studentská komora	LF	1. 1. 2018	—
RNDr. Luboš Bauer	člen	Komora akademických pracovníků	ESF	1. 10. 2020	—
Alexandra Bečková	člen	Studentská komora	ESF	1. 1. 2018	—
prof. JUDr. Josef Bejček, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	1. 10. 2013	—
RNDr. Jaroslav Bendík	člen	Studentská komora	FI	1. 9. 2019	—
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	1. 1. 2015	—
Lukáš Buchta	člen	Studentská komora	PrF	1. 1. 2018	—
prof. RNDr. Ivana Černá, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	1. 1. 2018	—
MDDr. Čeněk Černocho	člen	Studentská komora	LF	17. 10. 2019	29. 06. 2020
MDDr. Čeněk Černocho	člen	Studentská komora	LF	4. 9. 2020	—
prof. RNDr. Zuzana Došlá, DSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	1. 1. 2018	—
Viktor Fabula	člen	Studentská komora	LF	30. 6. 2020	3. 9. 2020
Mgr. Oldřich Tristan Florian	člen	Studentská komora	PrF	1. 1. 2018	—
doc. Ivan Foletti, MA, Docteur es Lettres	člen	Komora akademických pracovníků	FF	1. 1. 2018	—
prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	1. 1. 2018	—
Mgr. et Mgr. Stanislav Hasil	člen	Studentská komora	FF	26. 10. 2018	—
Mgr. Dagmar Heiland Trávníková, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	1. 1. 2018	27. 1. 2020
Mgr. Eduard Hrazdára, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	1. 1. 2018	—
Bc. et Bc. Jan Janeček	člen	Studentská komora	PřF	17. 10. 2019	2. 10. 2020
Bc. Lukáš Jirásek	člen	Studentská komora	PřF	3. 10. 2020	—
Ing. Mgr. Daniel Kerekeš	člen	Studentská komora	FSS	2. 11. 2015	30. 1. 2020
Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	1. 1. 2018	—
prof. RNDr. Michal Kozubek, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	1. 1. 2018	—
Mgr. Tereza Králová	člen	Studentská komora	FSpS	1. 1. 2018	4. 12. 2020
Bc. Dominika Krejčí	člen	Studentská komora	FI	4. 12. 2020	—
doc. Mgr. Karel Kubíček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	1. 1. 2015	—
doc. Mgr. Michal Kumstát, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	1. 1. 2018	12. 5. 2020
RNDr. Pavel Lízal, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PřF	1. 1. 2015	—
Mgr. Kateřina Lojdová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	1. 1. 2018	7. 5. 2020
Bc. Jiří Maixner	člen	Studentská komora	FSS	5. 2. 2020	—
Mgr. Jakub Malý	člen	Studentská komora	PřF	1. 9. 2019	—

Osoba	Funkce v orgánu	Součást	Fakulta	Datum od	Datum do
Ing. Martin Murín	člen	Studentská komora	ESF	1. 1. 2018	16. 1. 2020
doc. Mgr. Petr Najvar, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	1. 1. 2012	—
Bc. Jiří Němec	člen	Studentská komora	FSS	1. 1. 2018	4. 10. 2020
doc. RNDr. Tomáš Pitner, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FI	1. 1. 2018	—
PhDr. Renata Prucklová	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	1. 1. 2018	—
Mgr. Ing. Vlastimil Reichel	člen	Studentská komora	ESF	16. 3. 2020	—
prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	VÚ	16. 11. 2019	—
prof. JUDr. Naděžda Rozehnalová, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	19. 10. 2019	—
doc. Mgr. Tomáš Řiháček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	1. 1. 2018	—
Mgr. et Mgr. Markéta Sedláková	člen	Studentská komora	PdF	1. 1. 2015	22. 10. 2020
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	12. 5. 2020	—
JUDr. Veronika Smutná, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PrF	1. 9. 2012	—
Mgr. Zora Svobodová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	23. 6. 2020	—
Mgr. Zuzana Szabó Lenhartová	člen	Studentská komora	PdF	27. 5. 2019	—
doc. Mgr. Jiří Špalek, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	ESF	1. 1. 2018	31. 10. 2020
doc. Mgr. Radim Šíp, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	1. 1. 2018	17. 04. 2020
doc. PhDr. Iva Šmídová, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	1. 9. 2019	—
Mgr. Ing. Ondřej Špetík	člen	Studentská komora	ESF	1. 1. 2018	—
RNDr. Vladimír Štill	člen	Studentská komora	FI	1. 1. 2018	3. 12. 2020
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	LF	1. 1. 2009	—
Bc. Lucie Tomaňová	člen	Studentská komora	FF	16. 9. 2020	—
Mgr. Edita Vajčnerová	člen	Studentská komora	FSpS	2. 7. 2020	—
Mgr. Daniel Vázquez Touriño, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FF	1. 4. 2018	—
Mgr. Tomáš Vencúrik, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSpS	21. 2. 2020	—
doc. PhDr. Tomáš Vlček, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FSS	18. 10. 2019	—
Mgr. Martin Vrabel, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	PdF	21. 4. 2020	—
Mgr. Petr Vurm, Ph.D.	člen	Komora akademických pracovníků	FF	1. 1. 2018	—
Mgr. et Mgr. Jan Werner	člen	Studentská komora	FF	1. 1. 2018	—
Bc. Martin Zobač	člen	Studentská komora	FSpS	17. 9. 2018	18. 9. 2020

D

Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol (Česká konference rektorů, Rada vysokých škol) s uvedením členů (vč. změn v roce 2020) a jejich funkcí v orgánech reprezentace

Tabulka

Přehled členství MU v reprezentaci vysokých škol a v mezinárodních a profesních organizacích v roce 2020

Organizace	Stát	Status
Asociace malých a středních podniků a živnostníků (AMSP)	Česká republika	člen
Asociace společenské odpovědnosti (A-CSR)	Česká republika	člen
Česká konference rektorů (ČKR)	Česká republika	člen
EUNIS-CZ	Česká republika	člen
Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu (JCMM)	Česká republika	člen
Platforma zainteresovaných stran CSR	Česká republika	člen
Rada vysokých škol (RVŠ)	Česká republika	člen
Regionální hospodářská komora Brno (RHK)	Česká republika	člen
Svaz průmyslu a dopravy (SP)	Česká republika	člen
Compostela Group of Universities (CGU)	Španělsko	člen
European Association for International Education (EAIE)	Nizozemsko	člen
European Digital UniverCity (EDUC)	Evropská unie	člen
European University Association (EUA)	Belgie	člen
Inter University Centre Dubrovnik (IUC)	Chorvatsko	člen
International Association of Universities (IAU)	Francie	člen
International Student Exchange Programs (ISEP)	USA	člen
The Hague Network	Nizozemsko	člen
Utrecht Network (UN)	Nizozemsko	člen

E

Vysoká škola stručně charakterizuje své poslání, vize a strategické cíle.

Poslání Masarykovy univerzity:

Posláním Masarykovy univerzity je vytvářet a šířit vědění, které rozvíjí kvalitu života a kulturu společnosti. Vychází přitom z hodnot, na nichž je univerzita založena.

Hodnoty:

- Masarykova univerzita od svého založení vždy respektovala a vyznávala demokratické hodnoty svobodné republiky. Tyto hodnoty dodnes tvoří základ její vnitřní kultury a jsou široce sdíleny akademickou obcí univerzity. Těmito hodnotami jsou **svoboda, úcta k právidlům a zodpovědnost**.

Vize - v roce 2020 Masarykova univerzita bude:

- **univerzitou s lepším postavením mezi světovými univerzitami**, které jsou vzájemně poměřovány kritérii kvality a výkonu v mezinárodních žebříčcích,
- **uznávanou výzkumnou univerzitou** s mezinárodně respektovanými výzkumnými týmy, s **jasně definovanými výzkumnými prioritami** a **interdisciplinárními tématy**,
- **univerzitou nabízející hodnotné vysokoškolské vzdělání stojící na kvalitních obecných základech** vycházejících ze širokého spektra humanitních, společenských a přírodovědných disciplín,
- **univerzitou, jež reflektuje technologický vývoj a proměny společnosti ve srozumitelné nabídce vzdělávání**, která je vnímána jako nejkvalitnější v českém vysokém školství,
- **univerzitou, jež je v národním i mezinárodním měřítku vzorem inkluzivní instituce**, otevírající příležitosti ke vzdělávání všem uchazečům, jež disponují požadovanými studijními předpoklady, bez ohledu na jejich zdravotní, sociální či jiné znevýhodnění,
- **zaměstnavatelem s vybudovaným motivačním pracovním prostředím** pro všechny zaměstnance, pro něž jsou **zodpovědnost, výkonnost, kreativita a dodržování etických zásad** přirozenou součástí vykonávané profese,
- **strategickým partnerem pro představitele všech stupňů vzdělávacího systému**, výzkumné instituce, subjekty komerční a veřejné sféry, zdravotnické i zájmové organizace a **aktivním účastníkem v rozvoji** kulturního, uměleckého a sportovního života v regionu,
- **inspirující komunitou se silným hlasem** při tvorbě národních politik a strategií, řešení celospolečenských témat a otázek regionu,
- **silnou a otevřenou akademickou obcí s vybudovanou sdílenou vnitřní kulturou**, stojící na jasných hodnotách, a se schopností dospět ke konsenzu.

Strategické cíle univerzity jsou blíže uvedeny v Dlouhodobém záměru MU na léta 2016–2020.

F

Vysoká škola uvede, k jakým změnám došlo v roce 2020 v oblasti vnitřních předpisů.

V roce 2020 byly změněny tyto vnitřní předpisy Masarykovy univerzity:

- K datu 1. července 2020 byl novelizován *Vnitřní mzdový předpis Masarykovy univerzity*.
- K datu 17. prosince 2020 byly novelizovány *Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Masarykovy univerzity* a *Volební řád Akademického senátu Masarykovy univerzity*.

G

Poskytování informací podle § 18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

- Vzhledem k charakteru Masarykovy univerzity jako veřejné vysoké školy patří poskytování informací mezi její nejdůležitější (a v jistých oblastech i nejčastější) činnosti. Převážná většina poskytovaných informací byla požadována různými formami přímo u zaměstnanců MU dle funkčního zařazení příslušného k požadované informaci, aniž by příslušné žádosti o informace spadaly do rozsahu zákona. Touto cestou bylo např. vyřízeno **650 žádostí o informace** podaných na obecnou informační e-mailovou adresu MU *info@muni.cz*, resp. **více než 7 000 žádostí o informace** podaných na e-mailovou adresu *prihlaska@muni.cz* určenou pro komunikaci s uchazeči o studium.
- Pro podávání písemných žádostí o informace v rozsahu zákona byla v souladu s § 5 odst. 1 písm. b) zákona stanovena pravidla zveřejněná na: http://www.muni.cz/general/information_providing/mu_regulations.
- V průběhu roku 2020 bylo takto podáno **20 písemných žádostí o poskytnutí informace**, které byly v zákonných termínech vyřízeny.
- V průběhu roku 2020 neprojednaly soudy žádný návrh směřující proti Masarykově univerzitě a vztahující se k případnému neposkytnutí informace podle zákona. Rovněž v uvedeném období nebyli MU ani nikdo z jejich zaměstnanců v této souvislosti podrobeni jakýmkoliv sankcím za případné nedodržení zákona.

Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost

A

Vysoká škola uvede, jaký je celkový počet akreditovaných studijních programů popsaných metodikou výsledků učení v souladu s Rámcem kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky¹ a kolik z nich bylo takto nově popsáno oproti minulému roku.

- Výstupy z učení se na MU používají na úrovni studijních programů oborů jakožto ucelených vzdělávacích segmentů, jak doporučuje *Příručka pro pedagogickou praxi a vedení VŠ: Využití výsledků učení na vysokých školách* (MŠMT, 2016).
- Na MU jsou všechny stávající i nově akreditované studijní programy vždy popsány odpovídajícími **výsledky učení vystihujícími profil absolventa** studijního programu, který je veřejně přístupný v katalogu studijních programů Masarykovy univerzity. Takto formulované výsledky učení jsou hodnoceny v rámci schvalování studijního programu jak externími hodnotiteli, tak Radou pro vnitřní hodnocení Masarykovy univerzity i s ohledem na *Rámec kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky*.
- Na MU bylo v roce 2020 nabízeno **483 studijních programů**, které jsou popsány metodikou výsledků učení. Oproti předešlému roku bylo takto **v roce 2020** popsáno a schváleno **20 studijních programů**.

B

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem se aplikační sféra² podílí na tvorbě a uskutečňování studijních programů a jakým způsobem toto zapojení aplikační sféry vyhodnocuje.

- Na MU se odborníci z praxe podílí na tvorbě a uskutečňování studijních programů přímým zapojením do výuky, přímou výukou expertů z praxe či účastí na přednáškách. Na výuce se na MU v roce 2020 podílelo přes **1 400 odborníků z praxe**.
- Absolvování odborné praxe je povinné či volitelné u velké části studijních programů na MU. Praxe je povinná zejména na PdF, FF, LF, FSS a PrF. Celkem bylo v roce 2020 na MU **108 studijních programů**, které měly ve své obsahové náplni **povinné absolvování odborné praxe** po dobu alespoň 1 měsíce.

1 Rámec kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky je součástí příručky pro využívání výsledků učení na vysokých školách vypracované v rámci projektu Impuls. Jedná se o materiál vycházející z projektu Q-RAM. Příručka je dostupná na webu MŠMT zde: <http://www.msmt.cz/vzdelavani/vysoke-skolstvi/impuls-vysledky-uceni>.

2 Subjektem aplikační sféry se zde rozumí právnická osoba, která je podnikatelem (jejíž hlavní činností není výzkum a vývoj), a orgán veřejné správy s přímým vyloučením jiných výzkumných organizací.

- Snaha univerzity modernizovat a zatraktivnit vzdělávání se odráží i v **interním grantovém schématu Fond rozvoje Masarykovy univerzity (FRMU)**. V této soutěži jsou podporovány tematickými okruhy např. posilování praktických aspektů vzdělávání **výukou předmětů přímo odborníky z praxe** či posilování projektově orientované výuky.
- Studenti se mohou s odborníky z praxe setkat na odborných akcích, konferencích či přednáškách. Příkladem jsou **Mendel Lectures**, které nabízejí zájemcům přednášky špičkových zahraničních nebo místních odborníků, včetně nositelů Nobelovy ceny; v roce 2020 se z důvodu protiepidemických opatření uskutečnila pouze jedna **přednáška profesora Adriana Krainera**, který vyvinul první lék na spinální svalovou atrofi.
- Na ESF MU funguje dlouhodobě projekt **TopSeC (Top Students Centre)**, v němž se studenti setkávají s lidmi z praxe a pracovního trhu. V jarním semestru 2020 byla většina besed zrušena, podzimní semestr 2020 už nastavil online formu setkání a workshopů v rámci platformy *MS Teams*. Studenti besedovali se zástupci Deloitte, KPMG či Jihomoravského inovačního centra.

C

Vysoká škola stručně charakterizuje další vzdělávací aktivity (mimo uskutečňování akreditovaných studijních programů), které v daném roce realizovala a které považuje za významné.

- V roce 2020 bylo realizováno **782 programů celoživotního vzdělávání**, které absolvovalo více než **13 000 účastníků**. Kvůli opatřením v souvislosti s onemocněním covid-19 proběhla většina kurzů online. Nadále se rozvíjely vzdělávací aktivity v oblasti společenských věd, informačních a komunikačních technologií a zdravotní a sociální péče. Nabídku tvořily programy zaměřené na **profesní i zájmové vzdělávání**.
- K celoživotnímu vzdělávání na Masarykově univerzitě patří také **Univerzita třetího věku (U3V)**, jejíž snahou je podporovat zájem seniorů o další vzdělávání. Přestože pandemie koronaviru přerušila běžnou kontaktní výuku na U3V MU již 3. března 2020, kurzy v rámci Univerzity třetího věku pohotově přešly do distanční podoby vzdělávání. Online způsobem se uskutečnilo **40 kurzů**, do kterých se zapojilo více než **3 000 účastníků**. Distanční vzdělávání nebylo překážkou ani pro méně technicky zdatné seniory, díky dobrovolnickému centru *MUNI pomáhá* měli k dispozici přímou pomoc dobrovolníků, kteří pomáhali seniorům řešit případné technické problémy.
- Cílem CŽV MU je také popularizovat vědu a podněcovat zájem o ni u dětí a mládeže. Přes **1 130 účastníků** se v roce 2020 vzdělávalo díky aktivitám dětské univerzity **MjUNI a vědeckého výukového centra Bioskop**. Jarní kurzy *MjUNI* se uskutečnily převážně online formou, nový běh dětské univerzity pro rok 2021/2022 byl z důvodu nejisté epidemiologické situace zrušen, další ročník se dětem otevře až v roce 2022/2023. Kurzy *Bioskop* probíhaly v malých skupinkách od května do října (např. *DNA detektivové*, *Bádání s protiklady*, *Voda v pohybu* či *Zaváté cesty života*). Kroužek *Bioskop* nabídl dětem starším 6 let také letní školu.

- V rámci aktivit Kariérního centra MU se v roce 2020 uskutečnily **rozvojové kurzy** (formou online webinářů), přihlásilo se na ně celkem 710 studentů. Webináře byly věnovány tématům online pracovních pohovorů, zvládnutí stresu či výběrovému řízení. Studenti si také mohli zapsat předmět *Kariérní start* vyučovaný na FF MU.

3 Studenti

A
Vysoká škola stručně uvede, jaká opatření uplatňuje pro snížení studijní neúspěšnosti, například s ohledem na problematiku vyrovnávání nízkých kompetencí na vstupu, adekvátní informovanosti o náplni studijních programů, jejich souladu s požadavky studentů apod.

- Pro snížení studijní neúspěšnosti jsou uplatňována **opatření jak preventivní povahy** (zvýšení informovanosti, kampaň, přípravné kurzy aj.), tak **přímé podpory** v průběhu celého studia. Studenti mají možnost individuálního studijně-právního i psychologického poradenství, je brán zřetel také na specifické požadavky studentů (zdravotní a sociální znevýhodnění).
- Ve své činnosti pokračovalo **Poradenské centrum MU**, které se v roce 2020 zaměřilo na další rozvoj celouniverzitního poradenství a aktivit podporujících zvýšení studijní úspěšnosti. Na fakultní úrovni byli studentům a uchazečům nadále k dispozici **fakultní poradci**, na úrovni jednotlivých programů poskytují podporu uchazečům při podávání přihlášek a studentům v průběhu studia **programoví konzultanti**.
- Poradenské centrum se také podílelo na zodpovídání dotazů obdržných na adrese *koronavirus@muni.cz*, která byla pro dotazy v souvislosti s pandemií zřízena.
- K posílení vhodné volby oboru ze strany uchazečů byla zahájena **spolupráce s ambasadory středních škol**. Pro zvýšení informovanosti, motivace a zpřesnění očekávání studentů 1. ročníků pokračovala kooperace s fakultními lektory *Prvákovin*.
- Pro studenty byl spuštěn rozsáhlý e-learning k otestování a doplnění znalostí *Studijního a zkušebního řádu*, který doprovázela **kampaň Staň se mistrem studijního řádu**.
- Součástí nabízených služeb Poradenského centra MU je také **bezplatné psychologické poradenství**. V roce 2020 proběhlo celkem **758** psychologických konzultací.
- Jako informační základna a rozcestník kontaktů nadále funguje web www.muni.cz/studenti. V roce 2020 jeho návštěvnost dále narostla, doplněny byly dvě nové sekce – **sekce pro studenty prvních ročníků** a **sekce k distanční výuce**. Aktualizován byl také web pro akademiky věnovaný studijní neúspěšnosti. Vznikly zde dvě nové sekce na téma, jak podpořit studenty v době pandemie covidu-19, a přibýlo pět případových studií s příklady **dobré praxe v řešení studijní neúspěšnosti** z různých pracovišť univerzity.

- Studijní neúspěšnost univerzita mapuje prostřednictvím **institucionálních průzkumů** realizovaných mezi uchazeči, studenty prvních ročníků bakalářského/magisterského i navazujícího studia a zejména pak prostřednictvím dotazování u osob s neúspěšně ukončeným studiem na MU. Nejdůležitějším průzkumem v tomto směru v roce 2020 bylo šetření **Předčasné ukončování studií na MU 2019–2020**, v němž se o důvody své studijní neúspěšnosti na MU podělila více jak pětina oslovených, reprezentujících všechny stupně studia. Do průzkumu byli zapojeni i respondenti nově začleněné farmaceutické fakulty. Výsledky průzkumu se promítají do nastavení přijímacího řízení, komunikace s uchazeči, tvorby informačních materiálů a nastavení poradenských služeb na MU.
- Uchazečům o studium na MU je přístupný **e-learningový kurz přípravy na TSP**, online procvičování testu a veřejné verze všech dosavadních přijímacích zkoušek. Kurzy jsou přístupné zdarma na webových stránkách MU a umožňují kvalitní přípravu na přijímací zkoušku všem uchazečům bez ohledu na jejich finanční možnosti či vzdálenost místa bydliště.
- Nabízeny jsou **odborné přípravné kurzy**, např. sportovní příprava na přijímací zkoušky na FSpS MU, cvičná přijímací zkouška pro uchazeče o bakalářské studium anglického jazyka a literatury na FF MU nebo přípravné kurzy pro přijetí do anglických studijních programů na LF MU.
- Pro studenty všech brněnských univerzit je přístupné *Maths and Stats Support Centre* (Centrum podpory pro matematiku a statistiku). Prostřednictvím svých tutorů nabízí zdarma konzultace k matematickému či statistickému vyhodnocování dat do diplomových prací a další pomoc při studiu matematiky a statistiky.

B
Vysoká škola uvede, kolik nabylo v daném roce účinnosti pravomocných rozhodnutí o vyslovení neplatnosti vykonání státní zkoušky nebo její součásti nebo obhajoby disertační práce dle § 47c, § 47f a § 47g, respektive jmenování docentem dle § 74a, § 74d a § 74e zákona č. 111/1998 Sb.

- V roce 2020 nabyla účinnosti **tři rozhodnutí o vyslovení neplatnosti státní závěrečné zkoušky**, resp. její součásti. Přesněji: v roce 2020 byly odebrány dva tituly, v jednom případě byla zneplatněna obhajoba práce neúspěšně ukončeného studia. Sedm řízení započatých v roce 2019 bylo zastaveno, stejně jako další dvě řízení, která byla zahájena v roce 2020.

C

Vysoká škola okomentuje, jaká opatření uplatňuje pro omezení prodlužování studia.

- Ve *Studijním a zkušebním řádu MU* je garantována možnost **automatického zaznamenání předmětů z předchozích studií** (s podmínkou ukončení předmětu maximálně před třemi lety) a možnost využít v každém kurzu minimálně jednu neomluvenou absenci.
- **Poplatky za prodlužování studia** jsou stanoveny za celou MU, tj. pro všechny fakulty stejně, jako čtyři postupně se zvyšující částky s ohledem na to, o kolik semestrů student celkovou dobou svého studia překročil jeho standardní délku zvětšenou o jeden rok. Student tak za překročení vymezené doby studia platí 18 000 Kč – 36 000 Kč za semestr.
- Uplatňována jsou opatření na fakultách, např. **důslednější stanovení prerekvizit** u jednotlivých předmětů a u předmětů, které obsahově navazují na bakalářské předměty, zvýšení informovanosti o náplni studijních oborů, přehledná prezentace oborů na webových stránkách univerzity a jednotlivých fakult.

D

Vysoká škola stručně charakterizuje, zda a jaké realizuje vlastní/specifické stipendijní programy.

- Rozdělení stipendií na Masarykově univerzitě je na celouniverzitní stipendia navrhovaná studijním odborem Rektorátu MU a dále stipendia přiznávaná jednotlivými fakultami.
- **Celouniverzitní stipendijní programy** jsou následující:
 - na podporu studentů v tíživé životní situaci (nové stipendium s účinností od 1. 1. 2020),
 - stipendijní program rektora na podporu studentských aktivit (nové stipendium s účinností od 1. 1. 2020),
 - ubytovací stipendia,
 - mimořádná stipendia.
- V roce 2020 bylo Rektorátem MU na **tvůrčích stipendiích** vyplaceno celkem **1472 880 Kč**. Zdrojem pro realizace tvůrčích stipendií byly zejména účelové dotace, v menší míře pak příspěvek MŠMT.
- Grantová agentura MU vyplácí každý rok tvůrčí stipendia v rámci *Programu rektora na podporu vynikajících diplomových prací*. V roce 2020 bylo tímto stipendiem podpořeno **24 projektů**. Celková alokace pro rok 2020 byla **1 276 000 Kč**. Mezi tvůrčí stipendia jsou řazena také stipendia vyplácená jako odměna pro vítěze *Ceny rektora MU*. V roce 2020 bylo takto vyplaceno **140 000 Kč**.
- Jako tvůrčí stipendium byla vyplacena i *Cena studentské komory AS MU* za studentský podíl na výuce.
- Stipendijní program rektora k přiznávání stipendií na **podporu studentských aktivit** má tři aspekty:
 - podpora studentských aktivit, které překračují rámec jedné fakulty, příp. univerzity a nejsou úzce oborově omezeny, mají vazbu zejména na rozvoj vzdělávání, podporu strategických cílů, rozvoje hodnot a reprezentaci univerzity,
 - podpora studentů, kteří se rozhodli zapojit do humanitárních aktivit založených

na principu dobrovolnosti a sdílejících hodnoty zastávané univerzitou,

- podpora výkonu akademické samosprávy na celouniverzitní úrovni.
- Pro účel financování uvedeného stipendijního programu byla v rozpočtu MU od roku 2020 stanovena částka ve výši součtu částek rovnajících se **2 % výše tvorby stipendijních fondů jednotlivých fakult** za rok předcházející. Částka určená pro tento stipendijní program, stejně jako způsob tvorby fondu, je stanovena v *Pravidlech pro sestavování rozpočtu* pro daný kalendářní rok.
- Za podíl na **akademické samosprávě** obdrželo **26 studentů** stipendium v celkové výši **224 000 Kč**.
- **Mimořádné stipendium** je udělováno většinou za vynikající reprezentaci univerzity, za prezentaci vědy a výzkumu MU v projektech popularizujících vědu, jako např. *Science Slam* a *dětská univerzita MjUNI*, a také za zapojení se do reprezentace univerzity a popularizace vědy MU v rámci Univerzity třetího věku. V roce 2020 obdrželo v rámci těchto stipendií (bez započítání stipendií v rámci stipendijního programu rektora) **335 studentů** celkovou částku **665 673 Kč**.
- Univerzita dále přiznává stipendia mimo stipendijní programy:
 - na podporu studia v doktorském studijním programu,
 - na podporu ubytování,
 - na podporu tvůrčí činnosti,
 - na podporu mobility,
 - v případě tíživé sociální situace (stipendium podle § 91 odst. 3 zákona).
- Stipendia na **podporu mobility** jsou na celouniverzitní úrovni vyplácena Centrem zahraniční spolupráce, které koordinuje mezinárodní aktivity na celé MU. V roce 2020 bylo prostřednictvím CZS vyplaceno **1 242 stipendií** v celkové výši **52 110 537 Kč**.
- Jednotlivá pracoviště MU vyhláší své další stipendijní programy. Dle *Stipendijního řádu MU* je k vyhlášení stipendijního programu oprávněn rektor, děkan a ředitel vysokoškolského ústavu.

E

Vysoká škola stručně uvede, jaké poradenské služby poskytuje studentům a v jakém rozsahu.

- Pro nastupující studenty do prvních ročníků bylo na podzim 2020 uspořádáno tradiční dvoudenní setkání pod názvem **Prvákoviny**, a to online formou přes *MS Teams*. S ověřenými znalostmi i svými osobními zkušenostmi nové studenty seznamovali starší spolužáci. Celkem se na *Prvákoviny* registrovalo **1 664 zájemců**.
- Psychologické individuální konzultace mají na univerzitě dlouhou tradici a mají za cíl podporovat studijní úspěšnost aktivním poradenstvím v průběhu studia. **Poradenské centrum MU** poskytuje studentům Masarykovy univerzity **bezplatně odborné psychologické konzultace** ve formě individuálních konzultací v českém i anglickém jazyce. V roce 2020 bylo poskytnuto celkem **758** psychologických konzultací.
- Služby pro studenty a zaměstnance nabízí také **Kariérní centrum MU**, jehož cílem je zvyšovat uplatnitelnost absolventů MU a pomáhat studentům s přípravou

na trh práce. V rámci aktivit Kariérního centra MU prošlo **individuálními konzultacemi, koučováním nebo psychodiagnostikou** v roce 2020 celkem **235 studentů**. **Rozvojové kurzy** se uskutečnily formou online webinářů a přihlásilo se na ně celkem **710 studentů**. Webináře byly věnovány tématům online pracovních pohovorů, zvládnání stresu, výběrovému řízení nebo hledání silných stránek. Na FF MU byl vyučován předmět *Kariérní start*, který si mohli zapsat studenti libovolného oboru z celé univerzity.

- Kariérní centrum MU vyvinulo a spravuje oficiální univerzitní kariérní portál **JobCheckIN**. Na konci roku 2020 zde bylo zaregistrováno 9 940 studentů a čerstvých absolventů MU. K inzzerování pracovních nabídek využilo portál 134 zaměstnavatelů s celkovým počtem 641 vypsaných pracovních pozic.
- Na podzim 2020 se uskutečnil již **14. ročník Veletrhu pracovních příležitostí JobChallenge** pro studenty a čerstvé absolventy ve spolupráci s MENDELU a VUT. Z důvodu pandemických opatření se akce uskutečnila online. Na veletrh se registrovalo přes 2 500 návštěvníků a zúčastnilo se ho přes 50 vystavovatelů.
- Pro studenty všech brněnských univerzit je přístupné *Maths and Stats Support Centre*, které nabízí zájemcům konzultace k matematickému či statistickému vyhodnocování dat. Činnost centra zajišťuje Katedra aplikované matematiky a informatiky na ESF MU.

F

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty se specifickými potřebami a jakým způsobem jsou tito studenti identifikováni.

- Servis osobám s postižením v rámci Masarykovy univerzity zajišťuje na všech fakultách a pracovištích Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky (**středisko Teiresiás**). Jeho úkolem je zajišťovat, aby studijní obory akreditované na univerzitě byly v největší možné míře přístupné také studentům nevidomým a slabozrakým, neslyšícím a nedoslýchavým, s pohybovým handicapem, případně jinak postiženým.
- V roce 2020 zajišťovalo středisko Teiresiás **80 pracovních míst** ve veřejných počítačových učebnách a studovnách s nepřetržitým provozem **přizpůsobených handicapovaným studentům**. Středisko disponuje vlastním **vydavatelstvím hmatové literatury** včetně hmatové grafiky a map a nahrávacím videostudiem dokumentů v českém znakovém jazyce.
- Veřejné knihovní fondy střediska zahrnují **1 755 knihovních jednotek v Braillově písmu**, celkový počet adaptovaných titulů přístupných elektronicky je 7 770, včetně titulů dostupných ve formátu hybridní knihy, který Masarykova univerzita vyvinula.
- Zkušenosti a vybavení střediska Teiresiás umožnily v mimořádné situaci roku 2020 mnoha pracovištím MU přejít z prezenční na distanční výuku při **zachování její přístupnosti**. Středisko se stalo **metodickým garantem tvorby elektronických dokumentů** s potřebnou textovou vrstvou a titulky (případně překladů do českého znakového jazyka) u živých videokonferencí i předtočených videodokumentů.

G

Vysoká škola uvede, jakým způsobem podporuje a pracuje s mimořádně nadanými studenty a zájemci o studium.

- Nadané studenty motivují jednotlivé fakulty specifickými programy, soutěžemi a stipendii.
- Na filozofické fakultě oceňují nadané studenty prostřednictvím stipendijních programů a udělováním **Cen děkana za nejlepší kvalifikační studentské práce** v rámci *Týdne humanitních věd*. V roce 2020 byly v kategoriích Bc. a Mgr. oceněny čtyři studentské práce.
- Fakulta sociálních studií oceňuje nejlepší bakalářské práce prostřednictvím **Ocenění Inocence Arnošta Bláhy**. V roce 2020 získalo cenu spojenou se stipendiem jedenáct studentů, které nominovali vedoucí kateder za jednotlivé studijní programy.
- Ekonomicko-správní fakulta nabízí aktivním studentům projekt **TopSeC**, v němž se setkávají s lidmi z praxe a pracovního trhu. Studenti se v podzimním semestru 2020 potkali online se zástupci Deloitte, KPMG či Jihomoravského inovačního centra. Fakulta také pořádá meziuniverzitní **studentskou soutěž MUNISS**, ve které se setkávají studenti z různých univerzit nad odbornými tématy zaměřenými na rozvoj Brna. Projekt je určen prezenčním studentům libovolného ročníku, oboru i fakulty. Účastníci získávají ohodnocení formou studijních kreditů, nejúspěšnější týmy si pak mohou rozdělit finanční odměnu ve výši 100 000 Kč.
- Právnická fakulta dlouhodobě spolupracuje se Vzdělávací nadací Jana Husa – v roce 2020 se uskutečnil 13. ročník **Ceny Ius et Societas**, jež je udělována za nejlepší esej obsahující podněty, pohledy a otázky ohledně role práva a justice ve společnosti. Fakulta dále aktivně podporuje účast studentů na soutěžích typu *moot court* neboli simulované soudní řízení.
- Na lékařské fakultě funguje silná **podpora juniorských výzkumníků a studentských vědeckých aktivit**, zejména ve formě unikátní vědecké přípravy pregraduálních studentů všeobecného lékařství (*P-Pool* program) a dále ve formě projektů pregraduálních i postgraduálních studentů podpořených z programu *specifického výzkumu*. Z projektů *Specifického vysokoškolského výzkumu* byli podpořeni také talentovaní studenti na farmaceutické fakultě. Na lékařské fakultě byl nově vyhlášen také **stipendijní program pro podporu nadaných zahraničních studentů**, jehož cílem je vyvážit stipendijní nabídku českým a zahraničním studentům na fakultě.
- Fakulta sportovních studií **promíjí přijímací zkoušky** uchazečům, kteří reprezentují ČR **v olympijských sportech**. V roce 2020 byla výjimka udělena 45 uchazečům o bakalářské studium a 4 uchazečům do navazujícího magisterského studia.

H

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty se socioekonomickým znevýhodněním a jakým způsobem jsou tito studenti identifikováni.

- Masarykova univerzita má s účinností od 1. 1. 2020 vyhlášen **Stipendijní program rektora na podporu studentů v tíživé životní situaci**. Účelem tohoto stipendijního programu je podpora studentů, kteří se nezávisle ocitli v obzvláště tíživé životní situaci. V roce 2020 bylo vyplaceno stipendium v celkové výši **449 000 Kč**, stipendium získalo 22 studentů.
- Velkou roli při přiznávání těchto stipendií sehrála v roce 2020 opatření proti šíření onemocnění covid-19, která s sebou nesla zvýšenou finanční tíseň na straně studentů a jejich rodin.
- V souvislosti se zmíněnými opatřeními bylo stipendium přiznáno zahraničnímu studentovi doktorského studia, který byl z důvodu cestovních komplikací nucen prodloužit pobyt v ČR nebo zakoupit letenku u jiné společnosti, přičemž ani pro jednu variantu neměl dostatek finančních prostředků. Stipendium dále obdržela studentka z rodiny se třemi nezaopatřenými dětmi, jejíž otec po neúspěšné operaci mozku potřebuje celodenní péči a jejíž žádost o invalidní důchod byla v době vydání rozhodnutí v procesu vyřizování. Stipendium obdržel také student žijící po rozvodu rodičů s matkou, která v září zemřela, otec na studenta nepřispívá a sirotčí důchod byl v době vydání rozhodnutí opět v procesu vyřizování.
- Masarykova univerzita dále vyplácí oprávněným studentům **stipendium v případě tíživé sociální situace studenta** (též sociální stipendium). Stipendium je studentovi přiznáno při splnění podmínek uvedených v § 91 odst. 3 zákona. Na základě novely vysokoškolského zákona se sociální stipendium přiznává na období od října do července v daném akademickém roce. Zdrojem pro vyplácení těchto stipendií je příspěvek MŠMT. V kalendářním roce 2020 činila **měsíční výše stipendia 3 650 Kč**.
- V každém měsíci, ve kterém se sociální stipendium vyplácí, se počet studentů mění v závislosti na aktuálním splnění podmínek pro přiznání tohoto stipendia. V listopadu 2020 v důsledku vládních opatření proti šíření covidu-19 začaly úřady práce vydávat tento dokument ve znění, které bylo s ohledem na podmínky stanovené ZVŠ pro vysoké školy neakceptovatelné. Díky intervenci ze strany Masarykovy univerzity nařídilo Ministerstvo práce a sociálních věcí úpravu znění sdělení tak, aby na jeho základě bylo možno stipendium přiznat.
- V roce 2020 bylo **70 oprávněným žadatelům** přiznáno sociální stipendium v celkové výši **1 611 440 Kč**.
- FF MU vypisuje stipendijní program k odvrácení tíživé životní situace. Účelem tohoto stipendia je zmírňovat obzvláště tíživé, nezávislé životní situace studentů fakulty.
- FSS MU nabízí **sociální stipendijní program pro talentované nové studenty fakulty**, jenž přispívá k adaptaci vysoce talentovaných uchazečů o studium na fakultě, kteří jsou znevýhodněni svými stávajícími sociálními poměry.

- Na PdF MU funguje projekt **Otevřená univerzita**. Jeho cílem je vybudovat na Masarykově univerzitě otevřené prostředí a vytvořit **systém podpůrných opatření pro etnické menšiny** (konkrétně pro studium romských studentů). Získaná zkušenost se vzděláváním romských studentů může být významným prvkem inkluze v prostředí jednotlivých fakult a inspirací pro řešení problematiky etnických menšin v širším rámci.

I

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje rodiče mezi svými studenty.

- Masarykova univerzita usiluje o vytvoření odpovídajících podmínek pro rodiče mezi svými studenty. Těmto je k dispozici **celouniverzitní dětský koutek**, provozovaný v centru Brna na Fakultě sociálních studií MU. Dětský koutek byl otevřen s úmyslem pomoci rodičům z řad zaměstnanců a studentů fakulty. Základní podmínkou jeho existence je vzájemná solidarita komunity rodičů a dobrovolníků. O hlídání dětí se zde starají dobrovolníci, služby dětského koutku jsou poskytovány bezplatně.
- Na Fakultě sociálních studií MU je také k dispozici **sociální stipendijní program pro studenty-rodiče** fakulty. Účelem stipendia je přispět těmto studentům ke zvládnutí obtížné situace spojené s narozením dítěte během prezenčního studia.
- Doba přerušení studia a doba studia v uznané době rodičovství (§ 21 odst. 1 písm. f zákona o vysokých školách) se nepočítá do doby studia rozhodné pro vznik poplatkové povinnosti při překročení standardní doby studia zvětšené o rok.

4

Absolventi

A

Vysoká škola stručně uvede, jakým způsobem spolupracuje a udržuje kontakt se svými absolventy.

- Masarykova univerzita se snaží dlouhodobě budovat vztahy se svými absolventy, neboť si uvědomuje jejich potenciál pro další rozvoj univerzity. Zájem ze strany absolventů dokládají výsledky dvou realizovaných absolventských šetření na MU v roce 2020, ze kterých vyplývá, že 9 z 10 čerstvých dotázaných absolventů je spokojeno s tím, co jim Masarykova univerzita poskytla do života. U absolventů oslovených po 2–3 letech od absolutoria je to dokonce 96 %. Dále se **tři čtvrtiny absolventů vyjádřily, že si přejí zůstat s univerzitou v kontaktu i po skončení studia**. Další 12 % absolventů je v kontaktu s MU prostřednictvím svého pracovního či dalšího studijního angažmá.
- V roce 2020 byli absolventi pravidelně oslovováni s novinkami v univerzitním dění. Informace jim zprostředkoval zejména online **newsletter pro absolventy**, který byl rozeslán na bezmála **38 000 adres**.

Prostřednictvím newsletteru se absolventi mohli dozvědět o vzniku dobrovolnického projektu *MUNI pomáhá* a stát se nejen aktivními přispěvateli či dobrovolníky, ale také příjemci pomoci.

- V roce 2020 se rozšířila nabídka výhod pro držitele **Karty absolventa** o slevy v nakladatelstvích, slevy na vstupném do divadel, muzeí a také do brněnské filharmonie. Studenti vytvořili propagační video *Karty absolventa* určené pro kino Scala a sociální sítě.
- Ve spolupráci s pedagogickou fakultou a Archivem MU vznikl projekt *Osobnosti Masarykovy univerzity očima studentů*, který jednotlivé osobnosti postupně představuje v kině Scala, na sociálních sítích a ve veřejném prostoru.
- Právnická fakulta stihla uspořádat 29. února 2020 svůj tradiční **49. reprezentační právní ples** v hotelu Courtyard by Marriott. Ples je místem setkání absolventů fakulty se svojí alma mater. *Spolek přírodovědců Masarykovy univerzity v Brně* uspořádal v únoru 2020 rovněž tradiční **Přírodovědecký ples**.
- Většina ostatních tradičních akcí a absolventských setkání byla v roce 2020 zrušena či odložena.
- Právnická fakulta vytvořila a distribuovala speciální newsletter pro absolventy, který byl rozeslán na cca 360 adres a sdílen v **absolventských skupinách na LinkedIn a Facebook**. Absolventi tak byli informováni o nejdůležitějších událostech ze života fakulty. Kontakt s absolventy udržuje dlouhodobě také Fakulta informatiky MU, a to prostřednictvím fakultní skupiny na LinkedIn, kam posílá souhrn novinek z fakultního dění. Výjimeční absolventi jsou oslovováni přímo a jejich příběhy tvoří dvoujazyčnou galerii na fakultním webu.

B

Vysoká škola uvede, jakým způsobem sleduje zaměstnanost a zaměstnatelnost svých absolventů a jaká opatření uplatňuje pro jejich zvýšení, zda provádí vlastní průzkumy uplatnitelnosti svých absolventů a zjištěná fakta reflektuje např. v obsahu studijních programů.

- MU realizuje celkem **2 celouniverzitní absolventské průzkumy**: v době těsně po absolutoriu (průzkum **Ukončení studia na MU - Ohlédnutí a perspektiva**) a v období 2–3 roky po ukončení studia prostřednictvím průzkumu **Absolventi v praxi**. Průzkumy sledují uplatnění absolventů, jejich nástupní i aktuální platy, vybavenost pro nástup do praxe a spokojenost se studiem MU i následnou kariérou.
- V roce 2020 se průzkumu rozesílaného těsně po absolutoriu zúčastnilo **1 124 čerstvých absolventů** magisterského studia MU, což dělá **návratnost 42 %**. Druhý z průzkumů oslovující absolventy po 2–3 letech od absolutoria přinesl univerzitě zpětnou vazbu od 805 osob (**návratnost 22 %**).
- Na základě odpovědí z průzkumů jsou zpracovávány dlouhodobé vývojové řady zaměstnanosti absolventů MU, které jsou posuzovány v kontextu zaměstnanosti a postavení absolventů VŠ na trhu práce v ČR, současně jsou data z průzkumů vnímána jako **zpětná vazba k náplni studia a studijních programů** na Masarykově univerzitě.

C

Vysoká škola uvede, jakým způsobem spolupracuje s budoucími zaměstnavateli svých studentů.

- V roce 2020 univerzita nadále rozvíjela spolupráci s **firmními partnery**. Na základě dlouhodobých vztahů partneři podpořili vybrané veřejné aktivity univerzity a dále podporovali jednotlivé projekty z oblasti studia a kariéru rozvoje studentů.
- Na fakultě informatiky funguje už 14. rokem **Sdružení průmyslových partnerů (SPP)** za účelem navázání užší a dlouhodobé spolupráce s komerční sférou. Před koncem roku 2020 v rámci SPP spolupracovalo s fakultou **27 firem**. V roce 2020 bylo ve spolupráci studentů s partnerskými firmami úspěšně obhájeno **97 závěrečných prací**, což je více než čtvrtina úspěšně obhájených závěrečných prací na FI MU. Podmínkou pro spolupráci na bázi strategického partnerství (čtyři firmy v rámci SPP) je společný výzkum a společné vedení doktorských studentů – v roce 2020 bylo takto prostřednictvím stipendií od strategických partnerů podporováno 13 doktorandů.
- Kariéru centrum MU vyvinulo a spravuje oficiální univerzitní kariéru portál **JobCheckIN**. Na konci roku 2020 zde bylo zaregistrováno **9 940 studentů a absolventů MU**. K inzerování pracovních nabídek využilo portál **134 zaměstnavatelů**.
- Na podzim 2020 se uskutečnil **14. ročník Veletrhu pracovních příležitostí JobChallenge**, ve spolupráci MU s MENDELU a VUT. Na veletrhu, který se konal v online formě, se registrovalo přes 2 500 návštěvníků a zúčastnilo se ho přes 50 vystavovatelů.
- Studenti MU se mohou s odborníky z praxe setkat také v rámci fakultních projektů a soutěží. Jedním z nich je projekt **TopSeC**, do kterého se v roce 2020 zapojili zástupci Deloitte, KPMG či Jihomoravského inovačního centra.

5

Zájem o studium

A

Vysoká škola stručně uvede, jaký charakter mají přijímací zkoušky, zda jsou zajišťovány vlastními zdroji, zda jsou připraveny externími dodavateli atd.

- Masarykova univerzita má již od roku 2003 vlastní formu centrálních přijímacích zkoušek, kterými jsou **Testy studijních předpokladů (TSP)**. Test studijních předpokladů byl v roce 2020 společnou částí přijímací zkoušky na fakulty MU s výjimkou dvou fakult, a to lékařské fakulty, která má **odborné přijímací testy** z biologie, fyziky či chemie, a fakulty sportovních studií, kde se skládá **oborový test** (praktická přijímací zkouška na FSpS byla v roce 2020 zrušena).
- Skladba součástí přijímacích zkoušek je na univerzitě velmi rozmanitá. **Šest z deseti fakult** (vyjma PrF, ESF

a FI) koná k TSP ještě své **oborové testy**, dvě fakulty (LF a FSpS) administrují vlastní přijímací zkoušky. V době přijímacího řízení v roce 2020 nebyla součástí MU ještě farmaceutická fakulta, která rovněž administruje vlastní oborové testy a vlastní testy studijních předpokladů.

- V důsledku pandemické situace v roce 2020 byly pro část studijních programů MU **upraveny podmínky přijímacího řízení**, čímž vzrostl počet uchazečů s prominutými zkouškami. Coby kritérium přijetí byl zohledňován častěji prospěch ze střední školy, středoškolská odborná činnost či výsledky z vědomostních olympiád.
- Fakulty Masarykovy univerzity, které pořádají vlastní přijímací zkoušky, rovněž měnily dílčí aspekty přijímacího řízení. Řada fakult prominula přijímací zkoušku do navazujících magisterských programů a přijala uchazeče na základě studijního prospěchu, motivačního dopisu, životopisu či bakalářské práce. Praktická zkouška z tělocviku jako klíčová součást přijetí na sportovní studijní programy byla zcela zrušena. U některých programů bylo přistoupeno k **online přijímací zkoušce skrze platformy MS Teams, Zoom nebo odpovědníky v Informačním systému MU**. Téměř ve všech případech fakulty posunuly termín prezenční přijímací zkoušky směrem k letním měsícům, kdy bylo možné očekávat oslabení epidemie a rozvolnění vládních opatření.
- Testy studijních předpokladů mohli uchazeči skládat opět na více místech v rámci ČR, konkrétně v Brně, Praze, Ostravě a Olomouci, ve Zlíně, Jihlavě, Hradci Králové a Českých Budějovicích. Po zvážení možných komplikací pro uchazeče bylo rozhodnuto pozvat slovenské uchazeče k absolvování TSP do Brna. **K TSP bylo celkem pozváno 13 313 uchazečů** o studium na Masarykově univerzitě, kteří byli rozděleni do celkem 625 termínů TSP. K testu se dostavilo 9 785 uchazečů, tj. 73,5 %.
- Souběžně s TSP byly organizovány oborové testy fakultou přírodovědeckou, pedagogickou, filozofickou a sportovních studií. Oborové testy byly rozvrženy do celkem 194 termínů tak, aby nedocházelo k časovému překryvu zkoušek a uchazeč mohl absolvovat všechny předepsané zkoušky v rámci jednoho víkendů (ideálně jednoho dne).
- Pro **uchazeče se specifickými nároky** je forma přijímacího testu přizpůsobena dle druhu a rozsahu zdravotního postižení, a to za zachování stejného hodnocení jako u standardního zadání.

B

Vysoká škola uvede, jakým způsobem spolupracuje se středními školami v oblasti své propagace.

- Pro **prezentaci MU na středních školách** hrají klíčovou roli ambasadoři, kteří v lednu a únoru 2020 dokončili úspěšně plánované návštěvy středních škol. V říjnu 2020 byl sestaven nový tým 10 ambasadorů pro střední školy, kteří zahájili nový ročník prezentacemi online.
- Propagační materiály pro uchazeče byly pro nový akademický rok k dispozici jak v tištěné, tak v digitální formě. **Časopis Studuj na MUNI** či letáčky ke dnům otevřených dveří byly distribuovány na střední školy

i jednotlivým zájemcům poštou, digitální verze materiálů byly dostupné na webových stránkách univerzity.

- V roce 2020 byl úspěšně završen první ročník komunikační kampaně směřující k uchazečům **#muni-challenge** a zahájen druhý ročník. Speciální den otevřených dveří **Open Day** proběhl v roce 2020 netradičně v online podobě, pro uchazeče byly připraveny virtuální prohlídky obsahující řadu poutavých videí a informace o studiu jednotlivých studijních programů.
- Na jaře 2020 byl úspěšně ukončen další ročník **Dětské univerzity MjUNI**, a to online formou. Tradiční **Noc vědců** se uskutečnila také online. Program na téma *Člověk a robot* bylo možné si pustit z pohodlí domova v průběhu tří týdnů. Nadšení pro bádání v přírodních vědách podporuje biologický kroužek **Bioskop** určený žákům základních škol a **Science Academy** s programem zaměřeným na středoškolské studenty.
- Programy pro středoškoláky a uchazeče nabízejí také jednotlivé fakulty. Realizaci pravidelných aktivit, součástí a kroužků přerušila pandemie nemoci covid-19, rok 2020 se nesl ve znamení zejména **korrespondenčních seminářů**.
- Přírodovědecká fakulta pokračovala v široké nabídce soutěžních seminářů pro středoškoláky, uskutečnil se například **Brněnský korrespondenční seminář** (BrKoS) pro zájemce o matematiku. Úspěšným řešitelům může být prominuta přijímací zkouška na matematické obory na MU. Pro žáky základních škol a nižších gymnázií se uskutečnila prostřednictvím internetových kol zábavná týmová soutěž **Brněnská logická hra** (BrLoH). Pokračovaly i další aktivity, například **Interaktivní biologický seminář** (IBiS), **Vzdělávací ikurz pro budoucí chemiky** (VIBuCh) nebo multioborová soutěž **Bohatství Země** ve spolupráci přírodovědecké a ekonomicko-správní fakulty. Také zde mají úspěšní řešitelé možnost využít přijetí bez přijímacích zkoušek na vybrané obory.
- Ekonomicko-správní fakulta organizuje a odborně garantuje **Seminář ekonomických mozků**, soutěžní korrespondenční seminář určený středoškolákům se zájmem o ekonomii. Odměnou pro tři neúspěšnější řešitele je kromě věcných cen jednorázové prominutí přijímacích zkoušek na ESF MU.
- Filozofická fakulta MU v roce 2020 nadále rozvíjela projekt **Otevřená fakulta**, v rámci něhož uchazečům přehledně prezentuje všechny aktivity fakulty. O prázdninách se uskutečnila *Letní škola Ústavu klasických studií: Jak se žilo v antice*. Týden plný zajímavých přednášek, workshopů a praktických ukázek z oblasti každodennosti antického člověka byl určen dětem od 10 let.
- Lékařská fakulta nabízela **e-learningové přípravné kurzy biologie, fyziky a chemie** pro zájemce o studium v programu *Všeobecné lékařství*, *Zubní lékařství* či *Fyzioterapie* v anglickém jazyce. V roce 2020 byla také zahájena **činnost Juniorské akademie**, programu zaměřeného na podporu talentovaných středoškolských studentů. Jeho základem je užší spolupráce s pedagogy středních škol, především vyučujícími biologií, chemií, fyzikou a matematikou.
- Díky podpoře MŠMT vznikla na fakultě informatiky řada vzdělávacích aktivit, které u zapojených žáků středních (a výjimečně základních) škol vedly

k **prohloubení znalostí inforatického myšlení a informačních technologií**, včetně programování v jazycích *Python, JavaScript, C/C++*, vývoje *Embedded* systémů, či pokročilého vzdělání v oblasti kyberbezpečnosti. Populárním programem fakulty je dále *Korespondenční seminář z informatiky*.

- Pro studenty vyšších ročníků středních škol uspořádala fakulta sociálních studií na konci roku 2020 **Zimní školu současné evropské politiky**. Série šesti online setkání přispěla k zorientování se v aktuálních výzvách a problémech Evropy, jež mohou účastníci využít v přípravě na maturitní zkoušky nebo při přijímacím řízení.
- Semináře a soutěže pro středoškoláky, ale také vědecké projekty či tábory a letní školy, pořádané na FI, PŘF a ESF, jsou přehledně prezentovány na webových stránkách prostredoskolaky.muni.cz.

6

Zaměstnanci

A

Vysoká škola stručně uvede, zda má zpracovaný kariérní řád pro své akademické pracovníky, zda a jaké přijala motivační nástroje pro odměňování zaměstnanců v závislosti na dosažených výsledcích a zda systém hodnocení zohledňuje profesní přestávky z důvodu rodičovství či dlouhodobé nemoci a jakým způsobem.

- Postavení a perspektivu profesního, resp. kvalifikačního postupu zaměstnanců MU upravuje **Kariérní řád Masarykovy univerzity**. Jeho zásady vycházejí z požadavku rovných příležitostí, včetně zohlednění specifík jednotlivých sociálních skupin a specifík osob se smyslovým a pohybovým postižením. Ustanovení *Kariérního řádu MU* jsou uplatňována v souladu s **Etickým kodexem akademických a odborných pracovníků Masarykovy univerzity**.
- V oblasti vnitřních předpisů personálního řízení nedošlo v roce 2020 k větším podstatným změnám. Dílčí úpravy byly vedeny v souvislosti se zajištěním podpory ke změnám ve fungování univerzity během období pandemie.
- Zásadní aktivitou v oblasti personálního řízení a profesního rozvoje zaměstnanců v roce 2020 byly práce na naplňování zásad **Evropské charty pro výzkumné pracovníky** (*The European Charter for Researchers*) a **Kodexu chování pro přijímání výzkumných pracovníků** (*The Code of Conduct for the Recruitment of Researchers*). Kromě Přírodovědecké fakulty MU a institutu CEITEC MU, které získaly ocenění **HR Award** již v roce 2019, pracovaly všechny ostatní fakulty na splnění podmínek pro jeho udělení. Masarykova univerzita přistoupila k této podstatné iniciativě s cílem posunout svou personální politiku a práci s lidmi na evropskou úroveň.
- O udělení **HR Award** se MU ucházela po jednotlivých fakultách a vysokoškolských ústavech, což znamená,

že na všech částech byla připravena **analýza procesů naboru a výběru zaměstnanců a analýza rozdílů mezi očekávaným naplňováním základních principů a reálným stavem denní praxe**. Uskutečnilo se dotazníkové šetření mezi zaměstnanci, které doplnily fokusové skupiny, diskuze v pracovních skupinách a osvětové workshopy. Akční plány **HR Award** a další potřebné dokumenty byly následně zaslány hodnotitelům Evropské komise.

- Přírodovědecká fakulta a CEITEC MU se během roku 2020 již intenzivně věnovaly realizaci akčních plánů a ke konci roku obhajovaly **HR Award** první souhrnnou zprávou.
- Masarykova univerzita finančně **podporuje návrat vědkyň a vědců do výzkumu po rodičovské dovolené**. V rámci interní soutěže, tzv. grantu **Career Restart** prostřednictvím Grantové agentury MU, mohou žádat o podporu výzkumné projekty, v nichž bude mít klíčovou roli v řešitelském týmu odbornice či odborník na rodičovské dovolené nebo ti, kteří se z ní aktuálně vrací. V roce 2020 získalo grant *Career Restart* prvních šest vědeckých pracovníků Masarykovy univerzity. Grant obdržely vědecké pracovnice z lékařské, přírodovědecké, filozofické a farmaceutické fakulty, jednu zástupkyni měl také institut CEITEC MU. Cílem grantu je podpořit talentované zaměstnance ve sladění rodinného života a výzkumné činnosti. Hodnotící kritéria zohledňují především potenciál pro budoucí dosažení vedoucí výzkumné pozice a přínos pro pracoviště. Žádat o grant mohou v dalších výzvách vědci a vědkyně s doktorským titulem, kteří před přerušением kariéry působili na MU a mají na svém kontě významné vědecké výkony. Grant se bude v rámci Grantové agentury MU udělovat pravidelně.
- Masarykova univerzita dlouhodobě usiluje o nastavení pracovního prostředí a podmínek, jež podporují **sladění rodinného a pracovního života**, a to ve formě **flexibilní pracovní doby**, zkrácených pracovních úvazků či práce mimo místo trvalého výkonu práce, tzv. **home office**, což byla v návaznosti na situaci roku 2020 hojně využívaná forma práce.
- Na některých fakultách již dlouhodobě fungují **dětské skupiny**. Na fakultách sídlících v Univerzitním kampusu Bohunice byla ve spolupráci se společností Elánek zřízena v září 2020 nová dětská skupina pro děti ve věku od 18 do 36 měsíců, a to s dotovaným školným pro zaměstnance v docházkové vzdálenosti od Univerzitního kampusu Bohunice. V následujícím roce plánuje univerzita zřídit obdobné dětské skupiny také v centru Brna.

B

Vysoká škola uvede, jakým způsobem zajišťuje rozvoj pedagogických dovedností akademických pracovníků.

- Centrum rozvoje pedagogických kompetencí MU (CERPEK) nabízelo v roce 2020 kratší, **úzce tematicky zaměřené kurzy pro akademické pracovníky**. CERPEK pokračoval se stávající nabídkou vzdělávacích programů: *Rozvoj pedagogických kompetencí ve vysokoškolském prostředí* pro zaměstnance MU a *Základy vysokoškolské pedagogiky* pro doktorandy.
- V roce 2020 byl zahájen vzdělávací program v angličtině v rámci **projektu IMPACT** (Erasmus+) a byla rozšířena nabídka workshopů v rámci projektu ZIP MUNI (OP VVV). Z plánovaných jarních workshopů se uskutečnil pouze jeden, a to v online formě. Na podzim již veškeré vzdělávací aktivity **plynule přešly do online podoby**. Vzdělávací programy úspěšně dokončilo 29 zaměstnanců a 7 doktorandů; dalších 9 zaměstnanců zahájilo vzdělávací program IMPACT. V roce 2020 CERPEK zorganizoval **18 online workshopů se 103 frekventanty**, 69 z nich absolvovalo 11 workshopů v projektu ZIP MUNI.

C

Vysoká škola uvede, zda má v oblasti strategie řízení lidských zdrojů vypracován plán genderové rovnosti (např. v návaznosti na ERA Road map – prioritní č. 4, nebo Vládní strategii pro rovnost žen a mužů). V případě že nikoliv, stručně uvede, zda principy genderové rovnosti zajišťuje jinými způsoby a jak konkrétně (např. v jakých dokumentech mimo kariérní řád zohledňuje sladování rodinného a profesního života³, zda a jakým způsobem je genderová rovnost zohledňována v obsazování vedoucích míst a nominací do odborných orgánů a zda existují programy podpory⁴ vyrovnanějšího zastoupení žen a mužů na jednotlivých vědecko-pedagogických hodnostech).

- Pro kontrolu dodržování etických principů a genderové rovnosti funguje na MU **Panel pro rovné příležitosti Masarykovy univerzity**, stálý poradní orgán rektora Masarykovy univerzity, který vykonává dohled nad uplatňováním a dodržováním principů nediskriminace a rovnosti na MU. Panel pro rovné příležitosti řešil v roce 2020 jednu stížnost, která byla podána v souladu s ustanovením čl. I odst. 2 *Pokynu Masarykovy univerzity č. 1/2016 Jednací řád Panelu pro rovné příležitosti Masarykovy univerzity*.
- Po nástupu nové prorektorky doc. PhDr. Mgr. Simony Koryčánkové, Ph.D., bylo obměněno personální složení panelu, novými členy se stali doc. Ing. Vladimír

3 Flexibilní formy práce, dlouhodobá pracovní neschopnost, péče o nemocného v rodině, mateřská škola, dětský koutek či jiná forma podpory péče o děti zaměstnanců, popř. studujících atp.

4 Příkladem programu může být *Caroline Herschel Programm*, dostupný zde: <https://www.chancenvielfalt.uni-hannover.de/de/angebote/angebote-fuer-nachwuchskraefte/caroline-herschel-programm/> (německy).

Hyánek, Ph.D., a doc. PhDr. Vladimír Jůva, CSc. Dalšími členy jsou prof. MUDr. Bc. Zuzana Derflerová Brázdová, DrSc.; doc. PhDr. Jana Chamonikolasová, Ph.D.; prof. RNDr. Petr Klán, Ph.D., a doc. PhDr. Kateřina Nedbálková, Ph.D.

- MU finančně podporuje **návrat vědkyň a vědců z rodičovské dovolené**. V roce 2020 získalo **grant Career Restart** v rámci interní soutěže Grantové agentury MU prvních šest vědeckých pracovníků Masarykovy univerzity. Cílem grantu je podpořit talentované zaměstnance ve sladění rodinného života a výzkumné činnosti. Žádat o grant mohou v dalších výzvách vědci a vědkyně s doktorským titulem, kteří před přerušením kariéry působili na MU a mají na svém kontě významné vědecké výkony. Grant se bude v rámci Grantové agentury MU udělovat pravidelně.
- Masarykova univerzita dlouhodobě podporuje **sladění rodinného a pracovního života**, a to ve formě flexibilní pracovní doby, zkrácených pracovních úvazků či práce mimo místo trvalého výkonu práce, tzv. home office.
- Na fakultách dlouhodobě fungují **dětské skupiny** určené pro děti zaměstnanců. Zaměstnancům s dětmi je k dispozici také celouniverzitní dětský koutek, provozovaný v centru Brna na fakultě sociálních studií. Pro potřeby zaměstnanců pedagogické fakulty funguje miniškola v podobě fakultního dětského centra *PiDi Muňátka*. V roce 2020 byla ve spolupráci se společností Elánek zřízena na fakultách sídlících v Univerzitním kampusu Bohunice nová dětská skupina pro děti ve věku od 18 do 36 měsíců, a to s dotovaným školným pro zaměstnance v docházkové vzdálenosti od Univerzitního kampusu Bohunice.

D

Vysoká škola uvede, zda a jakým způsobem se zabývá problematikou sexuálního a genderově podmíněného obtěžování a zda má v této oblasti zaveden postup pro řešení případů obtěžování (s uvedením odkazů na konkrétní vnitřní předpis, dokument či informace). Stručně uvede, zda a jakým způsobem informuje zaměstnance a studenty o uvedené problematice.

- Základní etické požadavky na jednání zaměstnanců Masarykovy univerzity s ohledem na jejich odborné aktivity shrnuje **Etický kodex akademických a odborných pracovníků Masarykovy univerzity** z roku 2008. Touto směrnicí ve znění účinném od konce roku 2015 bylo pro kontrolu dodržování formulovaných etických principů zřízeno několik odborných grémií, mimo jiné také **Panel pro rovné příležitosti Masarykovy univerzity**, který vykonává dohled nad uplatňováním a dodržováním principů nediskriminace a rovnosti na MU. Panel nepřijal v průběhu roku 2020 žádné podněty k projednání.
- Dokument reflektující tematiku sexuálního obtěžování na akademické půdě je vyvěšen na úřední desce Masarykovy univerzity v oddílu dalších dokumentů v návaznosti na *Předpisy a dokumenty související se studiem*. Dokument obsahuje vymezení sexuálního obtěžování, jak se zachovat a kde hledat pomoc, a následně nabízí kontakty na **Poradenské centrum MU**.

Internacionalizace

A

Vysoká škola uvede, jakými způsoby podporuje účast studentů na zahraničních mobilních programech, zejména s ohledem na nastavení studijních plánů a možnost uznání udělených kreditů a absolvovaných předmětů v zahraničí.

- V listopadu 2020 vůbec poprvé uspořádalo Centrum zahraniční spolupráce (CZS) spolu se sedmi fakultami MU **online Erasmus Week**. Celotýdenní akce měla rekordní návštěvnost: sedm fakultních livestreamů zasáhlo **více než 15 tisíc uživatelů**, což mnohonásobně převýšilo klasickou fyzickou návštěvnost akcí na fakultách. Díky velkému úspěchu a návštěvnosti bude MU v propagaci mobilit přes online streamy pokračovat i po skončení pandemie.
- Počet vyjíždějících studentů v roce 2020 poklesl – oproti běžným cca dvěma tisícům výjezdů vyslala MU v roce 2020 do zahraničí 1 256 studentů. Nižší množství mobility bylo způsobeno hlavně cestovními omezeními, rušením pobytů ze strany zahraničních univerzit i nefinancováním online mobilit ze strany Domu zahraniční spolupráce MŠMT.
- V roce 2020 studenti nejčastěji mířili do zahraničí přes program Erasmus+; celkem vyjelo 960 studentů (studijní pobyty i stáže), přičemž na oborovou stáž vyjelo 149 studentů, z toho 20 absolventů. Studenti nejčastěji mířili do Německa, Španělska, UK, Rakouska, Itálie a Portugalska.
- Díky **příspěvku MŠMT** vycestovalo z MU mimo schéma programu Erasmus celkem 165 studentů; 29 z nich studovalo v zámoří díky celouniverzitním smlouvám a programu ISEP, dalších 42 studentů vyjíždělo přes mezifakultní smlouvy a 67 studentů vyjelo mimo jakékoliv meziuniverzitní smlouvy (tzv. *freemovers*). **Stipendium pro měsíční krátkodobé pobyty** získalo celkem 23 studentů, kteří vyjeli minimálně na dva týdny na zahraniční stáže, letní školy apod.
- Navzdory online výuce v jarním i podzimním semestru na MU v roce 2020 přijelo 856 zahraničních studentů. Většina studentů (563) přijela v rámci „evropského“ Erasmu, nejčastěji ze Španělska, Francie, Slovenska, Itálie a Polska. Díky celouniverzitním smlouvám a programu ISEP na MU studovalo 89 studentů hlavně z Mexika, USA a Japonska, v programu Erasmus+ ICM zavítalo na MU 18 studentů, nejčastěji z Albánie, Izraele a Jordánska.
- Pro přijíždějící studenty pořádá CZS každoročně **Orientation Week**. Jarního prezenčního běhu se zúčastnilo celkem 229 studentů. Podzimního běhu, který se konal online, se zúčastnilo 218 studentů. Online akce pro studenty pořádal také **studentský spolek ESN MUNI Brno** (jazykové kurzy apod.).
- V rámci krizové situace související s pandemií vytvořila MU pro přijíždějící studenty dvě unikátní aplikace: **Arrival App** jim radila se vstupem do ČR a povinným testováním, **aplikace Covid-19** jim dala návod na to, co dělat, pokud budou mít příznaky onemocnění. Oběma

aplikacím vyjádřili uznání nejenom studenti, ale také zahraniční univerzity.

- V průběhu roku pokračovaly na MU práce na implementaci iniciativy **Erasmus Without Paper**, jejímž cílem je postupná digitalizace veškeré administrativy spojené se studijními pobyty přes program Erasmus+.

B

Vysoká škola uvede, jakými způsoby podporuje zahraniční mobility akademických a neakademických pracovníků.

- Vliv pandemie se projevil i v počtu přijíždějících a vyjíždějících zaměstnanců, např. tradiční květnový **MUST WEEK (Masaryk University Staff Training Week)**, kam každoročně přijíždějí desítky zahraničních zaměstnanců, byl zrušen. Také většina výjezdů pracovníků MU byla v roce 2020 zrušena nebo přesunuta na rok 2021, přesto **řada vyučujících přednášela na partnerských institucích online**.
- MU v roce 2020 zahájila **aktivity v rámci aliance EDUC (European Digital UniverCity)**, která je od roku 2019 součástí prestižní sítě *Evropských univerzit* financované Evropskou unií. MU a dalších pět univerzit z Francie, Německa, Itálie a Maďarska se v rámci aliance podílí na přípravě moderních typů výuky, např. **COIL** kurzů či virtuálních mobilit. Zaměstnanci MU už v pilotním roce 2020 projevíli velký **zájem o tvorbu nových online kurzů** a MU očekává podobný vývoj i do budoucna.
- V roce 2020 MU uzavřela 92 nových smluv v Erasmus+ Evropa a 3 nové celouniverzitní smlouvy mimo Erasmus. Celkově má MU přes **1 500 partnerských smluv** s univerzitami po celém světě. MU také uzavřela 15 nových strategických partnerství a pokračovala ve spolupráci na projektech **ErasmusJobs** a **William**. V roce 2020 skončil tříletý projekt **TIGRIS** zaměřený na vysoké školy v Kurdistanu.

C

Vysoká škola uvede, jak zajišťuje integraci zahraničních členů akademické obce do svého života.

- Celouniverzitní kontaktní a poradenské centrum vůči zahraničním akademikům a vědcům na MU a jejich rodinám představuje kancelář **International Staff Office (ISO)**. Kancelář International Staff Office řešila během roku **2 400 podnětů**, především v souvislosti se vstupními a pobytovými náležitostmi v období mimořádného stavu. Počet přijíždějících cizinců se měnil v závislosti na aktuálních vládních nařízeních pro vstup na české území.
- Vzhledem k epidemiologickým opatřením se v roce 2020 uskutečnil pouze jeden **Seminář pro nově příchozí zahraniční pracovníky** pro období nástupu listopad 2019 až únor 2020. Další semináře se nekonaly, informace byly sdělovány zahraničním pracovníkům individuálně dle aktuálních potřeb a situace.
- Tradiční **úvodní setkání se zahraničními pracovníky se konala v online prostředí**. Standardně byly i nadále zajišťovány doprovody na úřady a nově asistence při podávání žádostí poštou.

- Na webových stránkách kanceláře byly průběžně aktualizovány informace o podmínkách vstupu a pobytu zaměstnanců ze zahraničí. Informace byly pravidelně poskytovány také prostřednictvím sítě Yammer a facebookové skupiny *MU International Staff*. Vzhledem k častým změnám podmínek vstupu se dočasně upustilo od zaslání měsíčních newsletterů. Neuskutečnily se ani plánované historicko-geografické exkurze, které by navazovaly na úspěšné akce z předchozích let.

D

Vysoká škola stručně uvede další významné aktivity posilující internacionalizaci jejich činností, včetně zapojení do mezinárodních konsorcií a projektů.

- **Centrum zahraniční spolupráce MU (CZS)** koordinuje mezinárodní aktivity celé MU, zprostředkovává studentům MU studijní pobyty i praktické stáže v zahraničí a také koordinuje výměnné pobyty pro pracovníky univerzity. CZS koordinuje aktivity v rámci mezinárodních sítí vysokých škol (Utrecht Network, Compostela Group of Universities, ISEP).
- **Centrum jazykového vzdělávání MU (CJV)** dlouhodobě podporuje internacionalizaci a rozvoj jazykových dovedností studentů, zaměstnanců MU i veřejnosti a tuto činnost realizuje v pozici největšího pracoviště svého druhu v ČR. CJV aktivně působí v mezinárodních profesních organizacích (Cercles, IATEFL, EULETA) a neformálních skupinách Wulkow Group a Fiesole Group.
- V roce 2020 zahájilo aktivitu **konsorcium EDUC – European Digital UniverCity**, jehož členy je spolu s Masarykovou univerzitou dalších pět evropských univerzit. Konsorcium je součástí prestižní sítě *Evropských univerzit*. Cílem aliance EDUC, která získala grant 5 milionů eur na 3 roky, je intenzivně spolupracovat zejména v oblasti výuky, zavádění moderních výukových metod a posílení mezinárodní výměny studentů a pedagogů.

8

Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost (ve smyslu § 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)

Rozvoj výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti vysoké školy a posílení vazeb mezi těmito činnostmi a činnostmi vzdělávací, dle § 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), a dle nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství:

A

Vysoká škola stručně uvede, jaká opatření přijímá za účelem posílení propojení tvůrčí činnosti s činnostmi vzdělávací.

- Na MU dochází k propojení tvůrčí a vzdělávací činnosti **prostřednictvím pedagogické a vědecké odborné činnosti na jednotlivých katedrách**. Akademičtí pracovníci MU podílejí se na pedagogické činnosti aplikují nejnovější vědecké poznatky nejen do své vlastní vědecké činnosti, ale také do výuky. Tento proces probíhá kontinuálně a nové poznatky jsou systematicky zapojovány do studijních programů od bakalářského až po doktorský stupeň.
- Studenti doktorských studijních programů jsou **cíleně zapojováni do řešení výzkumných projektů** a stávají se také členy velkých výzkumných týmů. Tvůrčí činnost studentů, a to zejména doktorandů, je od roku 2010 podporována **Soutěží o podporu studentských projektů**. Celková dotace na tuto soutěž v roce 2020 činila **více než 140 mil. Kč**, z níž byly hrazeny projekty specifického vysokoškolského výzkumu a studentské vědecké konference. V uplynulém roce bylo z prostředků určených na tuto soutěž **podpořeno 196 projektů**, z toho **11 studentských vědeckých konferencí**.
- Studentům jsou plně k dispozici publikované výstupy vědeckých výzkumů, a to zejména díky širokému množství tištěných i elektronických zdrojů. Kromě úzkého napojení obsahu vyučovaných předmětů na nejnovější výsledky vědeckého bádání jsou studenti seznamováni také s obecnými principy vědeckého výzkumu, metodologií a procesem podávání vědeckých grantů.

B

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem se zapojují studenti bakalářských a magisterských, resp. navazujících magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole.

- Na tvůrčí činnost studentů se zaměřuje **stipendium na podporu tvůrčí činnosti** vyhlašované rektorem. V roce 2020 bylo Rektorátem MU na tvůrčích stipendiích **vyplaceno celkem 1472 880 Kč**. Zdrojem pro realizace tvůrčích stipendií byly zejména účelové dotace, v menší míře pak příspěvek MŠMT.
- Grantová agentura MU vyplácí každý rok tvůrčí stipendia v rámci **Programu rektora na podporu vynikajících diplomových prací**. V roce 2020 bylo tvůrčím stipendiem **podpořeno 24 projektů**. Celková alokace pro rok 2020 byla **1 276 000 Kč**. Mezi tvůrčí stipendia jsou řazena také stipendia vyplácená jako odměna pro vítěze **Ceny rektora MU** a dále **Cena studentské komory AS MU za studentský podíl na výuce**. V roce 2020 bylo takto vyplaceno **140 000 Kč**.
- Na podporu tvůrčí činnosti bakalářských a magisterských studentů jsou nabízeny i četné stipendijní programy ze strany fakult MU. Např. stipendijní program **pro podporu studentských výzkumných a vývojových projektů na FI MU** či stipendijní program **na podporu studentské publikační činnosti** (PrF, FF, FSS).

Tabulka

Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace poskytnuté za rok 2020

č. ř.	Druh podpory/název programu	Prostředky z veřejných zdrojů běžné	Z toho zajištěno spoluřešiteli
		poskytnuté	
1	MŠMT	569 157	123 396
2	Účelová podpora	569 157	123 396
3	ÚP na programové projekty národní	227 897	94 849
4	Národní programy udržitelnosti	206 573	94 849
5	z toho NPU I (LO)	0	0
6	z toho NPU II (LQ)	206 573	94 849
7	ERC CZ	21 324	0
8	ÚP na projekty mezinárodní spolupráce	21 866	1 091
9	z toho INTER-VECTOR	136	0
10	z toho INTER-ACTION	6 474	516
11	z toho INTER-COST	12 676	575
12	z toho INTER-INFORM	2 580	0
13	Specifický vysokoškolský výzkum	142 930	0
14	Velké infrastruktury	176 464	27 456
15	Ostatní kapitoly státního rozpočtu	701 839	123 967
16	Ministerstvo kultury	12 197	4 452
17	Ministerstvo zdravotnictví	105 580	34 283
18	Ministerstvo zemědělství	8 390	6 705
19	Ministerstvo vnitra	29 514	3 838
20	Ministerstvo obrany	2 544	0
21	GA ČR - součtový řádek	398 299	32 890
22	GA ČR	398 299	32 890
23	TA ČR - součtový řádek	145 315	41 799
24	TA ČR	145 315	41 799
25	Územní rozpočty	11 770	0
26	Jihomoravský kraj	11 770	0
27	Prostředky ze zahraničí (získané přímo VVŠ)	245 382	117 515
28	Rámcové programy VaV EU	226 757	117 441
29	z toho EU FP 7	1 132	0
30	z toho H2020	225 625	117 441
31	Ostatní dotace ze zahraničí	18 625	74
32	Strukturální fondy - MŠMT	511 811	60 650
33	PO 1 - Posilování kapacit pro kvalitní výzkum	326 206	60 185
34	PO 2 - Rozvoj VŠ a lidských zdrojů pro VaV	171 580	0
35	PO 3 - Rovný přístup ke kvalitnímu vzdělávání	14 025	465
36	Ostatní (OP PIK - PO1 - VaV; OP VK - PO 2 - VaV)	0	0
37	Celkem (ř. 1 + 15 + 25 + 27 + 32)	2 039 959	425 528

- Tvůrčí činnost studentů PřF MU je oceňována formou **Ceny děkana** či **Ceny ředitele ústavu**, případně prostřednictvím stipendia za tvůrčí výsledky při spolupráci ve výzkumu.
- FSS MU podporuje tvůrčí činnost studentů prostřednictvím ocenění a stipendia za nejlepší bakalářské práce v rámci **soutěže Inocence Arnošta Bláhy**. *Cenu Arnošta Heinricha* dostávají studenti za nejlepší tvůrčí bakalářské práce v oblasti médií a žurnalistiky.

C

Vysoká škola uvede, jaké účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace byly získány v roce 2020 celkem, a z toho specifikuje, kolik z nich bylo vynaloženo při řešení grantů a projektů přímo vlastní vysokou školou, resp. kolik z nich vysoká škola vydala spoluřešitelům a dodavatelům.

- **Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace** poskytnuté za rok 2020 zachycuje následující tabulka. Jedná se o prostředky z veřejných zdrojů na VaV, které zahrnují účelovou podporu aplikovaného i specifického výzkumu a velkých infrastruktur ze strany MŠMT, dále prostředky ostatních kapitol státního rozpočtu, prostředky ze zahraničí a prostředky ze strukturálních fondů na realizaci OP VVV, které spadají do VaV.

D

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty doktorských studijních programů a pracovníky na tzv. post-doktorandských pozicích (tj. přibližně do 5 let od absolvování doktorského studijního programu). Podporou se rozumí např. zohlednění potřeby sladování pracovního, studijního a osobního života začínajících vědců, zohlednění kariérní přestávky z důvodu rodičovství v pravidlech hodnocení pracovníků; podpůrné služby nebo programy, jako je mentoring, kariérní poradenství; grantové soutěže, ocenění; mobilní schémata a požadavky; návratové programy a granty aj.

- V rámci interní soutěže o financování mezioborových projektů Grantové agentury MU mohou žadatelé získat **finanční podporu pro výzkumný tým**, pokud je součástí týmu vědkyně či vědec **vracející se z rodičovské dovolené**, v roce 2020 získalo tento grant prvních 6 vědeckých pracovníků napříč MU.
- Dlouhodobě stoupá počet doktorandů MU, jejichž studium se uskutečňuje **pod dvojím vedením** (tzv. cotutelle). Pokračování tohoto trendu, kdy přípravu disertační práce vede spolu s domácím akademikem také školitel ze zahraniční vysokoškolské instituce, lze předpokládat i v dalších letech, stejně jako zvyšování zájmu o získání tzv. *Evropského doktorátu* či jiné typy zahraniční spolupráce na disertačním výzkumu. Na FF MU studovalo pod dvojím vedením 16 doktorských studentů.
- Fakulty v rámci nově akreditovaných doktorských studijních programů zavedly pro své studenty **povinnost minimálně měsíční zahraniční stáže**. V roce 2020 však byly jakékoliv mezinárodní aktivity spojené s výjezdem do zahraničí z důvodu nepříznivé epidemiologické situace omezovány či odsouvány, v některých obdobích dokonce rušeny.
- V roce 2020 pokračovaly aktivity pro rozvoj doktorského studia napříč celou univerzitou. V jarním i v podzimním semestru probíhal kurz pro doktorské studenty **FRESHERS: Skills for Research Career**. Tento kurz navázal na úspěšný kurz *PREFEKT*, jež dále obsahově rozvíjí a posouvá směrem k naplňování aktuálních potřeb a požadavků mladých vědců směrem k integraci do národních a mezinárodních projektů a výzkumných struktur. Doktorandi z jednotlivých fakult MU získali v kurzu teoretické základy a praktické dovednosti v tématech, jako jsou projektová řízení a financování výzkumu, grantové příležitosti pro mladé vědce, publikační etika, komunikace vědy atd. Nabyté znalosti a dovednosti mohli aplikovat na příkladech mezinárodních grantových žádostí (Horizont 2020, International Visegrad Fund a podobně).
- Dalšími akcemi, které v průběhu roku cílily na rozvojové a vzdělávací aktivity pro doktorské studenty a školitele, byly například webináře **Open Science** nebo **Řízení grantových projektů pro akademické pracovníky**.
- Již počtvrté byla v Univerzitním centru Telč uspořádána **Letní škola pro doktorandy**, která cílila na rozvoj tzv. *soft skills* – konkrétně zlepšení pedagogických kompetencí a prezentačních a komunikačních dovedností. Během roku byl připraven nový koncept *Letní školy*, spočívající ve dvou paralelních sekcích – v české a v anglické. Bohužel kvůli omezením se musela *Letní škola* uskutečnit v menším počtu studentů a anglická sekce *Letní školy pro PhD* zatím spuštěna nebyla. Tento koncept se plánuje realizovat v roce 2021.
- Tvůrčí činnost studentů, a to zejména doktorandů, je od roku 2010 podporována **Soutěží o podporu studentských projektů**. Celková dotace na tuto soutěž v roce 2020 činila více než 140 mil. Kč, z níž byly hrazeny projekty specifického vysokoškolského výzkumu a studentské vědecké konference.
- MU každoročně oceňuje výkony svých doktorandů v rámci vyhlašování **Gen rektora**. Tato cena je udělována mimo jiné v kategorii *Nejlepší disertační práce* a *Cena rektora pro vynikající studenty doktorských studijních programů*. Rektor ocenil také **mimořádné výzkumné výsledky mladých vědců do 35 let**.
- FF MU pokračovala v udělování **stipendií na podporu excelentních doktorských studentů**, celoroční podporu získává 15 nejlepších doktorských studentů. Součástí logistické podpory doktorského studia je pomoc při uzavírání smluv o sdíleném vedení.
- PŘF MU vytvořila na svém webu další část **sekce doktorského studia – Rozvoj dovedností**. Nová sekce přináší základní přehled oblastí podporujících osobní či profesionální rozvoj v průběhu doktorského studia. Doktorští studenti zde mohou najít tipy na praktická školení, výzkumné příležitosti, networking či tipy pro další kariérní směřování. Všechny informace jsou dostupné také v angličtině.
- FSpS MU pokračovala v realizaci **stipendijního programu na podporu talentovaných studentů doktorského studia** ve výzkumné a tvůrčí činnosti. Z šesti podaných návrhů byly úspěšně financovány dva. Fakulta dále uspořádala workshopy doktorských studentů zaměřené na přípravu disertační práce. Účastníci se jich školitelé a hodnotící komise. V online prostředí *MS Teams* se v říjnu uskutečnil také **Ph.D. Day**.
- FSS MU motivuje doktorské studenty k zahraničním výjezdům v rámci stipendijního programu. Studenti doktorského studia mohou žádat o podporu i v dalších stipendijních programech, např. na podporu **mimořádných odborných výkonů** a na oceňování **publikačních aktivit**.
- Na PdF MU byla v roce 2020 zahájena **činnost (post) doktorandské školy**, která zastřešuje fakultní aktivity nabízené doktorandům a začínajícím výzkumníkům.
- PrF MU v roce 2020 zahájila nově akreditované doktorské programy s větším důrazem na zpracování kvalitní disertační práce a novou nabídkou celofakultních metodologických předmetů. Zřízena byla také **fakultní Ph.D. komise** a vydány metodické materiály pro doktorské studenty i jejich školitele.
- FI MU spolu s MFF UK v Praze a univerzitami v Krakově a Varšavě založily **mezinárodní síť přednášek pro doktorandy v teoretické informatice AlgoMaNet** (Algorithms and Mathematics Network) a na začátku roku 2020 uspořádaly dva bloky přednášek ve Varšavě a Brně. Na podporu doktorského výzkumu a zapojení

do praxe funguje také fakultní **spolupráce s průmyslovými partnery**. Strategičtí partneři FI MU podporovali během roku 13 doktorských studentů minimálním měsíčním stipendiem ve výši 10 tisíc Kč.

- Centrum jazykového vzdělávání MU během prosince 2020 otevřelo **krátkodobé kurzy a semináře určené doktorským studentům**. Kurzy se zaměřovaly na psaní projektů, revize textů, online vzdělávání a debátování v cizím jazyce.

E

Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem probíhá spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací a jejich komercializace.

- Klíčový článek spolupráce s aplikační sférou na MU představuje zavedené specializované pracoviště **Centrum pro transfer technologií (CTT)**. CTT se jako servisní pracoviště s celouniverzitní působností zaměřuje na ochranu duševního vlastnictví MU, podporu zhodnocení výsledků výzkumu a vývoje s aplikačním potenciálem a především na vyhledávání příležitostí pro jejich využití v praxi. Tým Centra pro transfer technologií je tvořen business development manažery, projektovými manažery, právníky a ekonomicko-administrativním zázemím. CTT vzniklo za účelem podpory spolupráce vědecké komunity MU s průmyslem a podpory přenosu výsledků výzkumu MU do praxe. V mnoha výzkumných projektech se předpokládá dosažení výsledků využitelných v praxi, plán komerčního využití výsledků výzkumu je např. povinnou součástí projektů 7. rámcového programu EU.
- V roce 2020 se uskutečnil **průzkum mapující povědomí o aktivitách Centra pro transfer technologií MU mezi akademiky na MU**, cílem bylo srovnání s výsledky obdobného průzkumu uskutečněného v roce 2010.
- **Služby CTT MU pro aplikační sféru zahrnují:**
 - nabídku technologií k licencování,
 - vyhledávání vědeckých partnerů pro smluvní výzkum,
 - pomoc při přípravě žádostí o dotace, inovační vouchery apod.,
 - vyhledávání podpůrných finančních zdrojů pro smluvní výzkum,
 - využití výzkumných, vývojových a laboratorních kapacit MU,
 - zajištění právních náležitostí pro smluvní výzkum,
 - odborné konzultace v oblasti transferu technologií,
 - spolupráce při nastavení účinné ochrany duševního vlastnictví,
 - pomoc při organizaci studentských stáží,
 - komerční formy vzdělávání.
- V oblasti transferu technologií a znalostí se v roce 2020 odehrálo několik významných událostí a úspěchů.
- Britská biotechnologická společnost **Artios Pharma**, která v roce 2018 uzavřela s Masarykovou univerzitou licenční smlouvu k know-how ohledně sloučenin inhibujících nukleázy v rakovinných buňkách, oznámila tříletou spolupráci s globální farmaceutickou firmou

Merck KGaA, čímž programu **pro vývoj nového způsobu léčby rakoviny**, realizovanému i na MU, zajistila další financování.

- Po třinácti letech od svého založení dospěla univerzitní **spin-off společnost Flowmon Networks, a.s.**, do fáze svého exitu spojeného s prodejem akcií, které univerzita ve společnosti držela. Akvizice s podobně vysokým finančním přínosem z prodeje podílu ve spin-off společnosti dosud nemá v historii univerzity obdobu, prodej akcií a dividendy z nich v roce 2020 přinesly univerzitě přes 20,8 milionů Kč.
- Na MU byly v roce 2020 **založeny dvě nové spin-off společnosti**. Entrant, s.r.o., se zaměřuje na vývoj přístroje pro monitoring a měření stresu, Casinvent Pharma, a.s., kterou univerzita založila jako pravou spin-off ve spolupráci s investičním partnerem i&I Prague, se specializuje na vývoj sloučenin coby možných léčiv na některé typy leukémií, lymfomů a solidních nádorů.
- V roce 2020 získala univerzita z **komercializace duševního vlastnictví** na výnosech z licenčních a spoluvlastnických smluv za využívání jejího duševního vlastnictví **4 523 314 Kč**.
- Z projektové podpory TA ČR GAMA 2 bylo v roce 2020 díky třem výzvám CTT postupně realizováno 13 projektů, z nichž se **čtyři mimořádně podpořené zaměřují na eliminaci šíření covidu-19**. Na realizaci *Proof of Concept (PoC)* projektů se podílely čtyři fakulty univerzity (PřF, LF, FF, FI) a CEITEC MU. Projekt TA ČR GAMA 2 tak nadále přispívá ke zvýšení povědomí o PoC projektech, rozšiřuje portfolio možností uplatnění výzkumu v praxi a rozvíjí další spolupráce vědců s aplikačními partnery. Došlo také k ukončení projektu OP VVV – *MUNIKOM* zaměřeného na rozvoj efektivit transferu technologií a znalostí napříč MU.
- Během letních stáží, realizovaných po 1. vlně koronavirové pandemie, se na CTT vystřídal **24 stážistů z devíti transferových pracovišť** z různých koutů České republiky. Příjmy CTT ze stáží, konzultací a školení dalších stran, které vnímají Centrum pro transfer technologií MU jako tuzemskou špičku v oboru, tvořily v roce 2020 celkem 269 150 Kč.
- CTT vydává dvakrát ročně newsletter *INTERFACE* v elektronické i tištěné verzi a je nadále aktivním členem národní platformy *Transfera.cz*.

F

Vysoká škola na příkladech z praxe uvede, jakými způsoby podporuje horizontální (tj. mezisektorovou) mobilitu studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetencí pro inovační podnikání.

- V roce 2020 pokračoval **rozvoj kompetencí a podpora mezioborovosti u studentů doktorského studia** na MU. Aktivity nejen na podporu doktorandů, ale také pedagogického a akademického vedení doktorských studijních programů byly finančně podpořeny z interního rozvojového projektu.
- Aktivitou podporující mezioborovost v rámci univerzity je celoroční cyklus přednášek **Mendel Lectures**, v rámci nichž na půdě Masarykovy univerzity přednáší

laureáti Nobelovy ceny a vědecké špičky různých oborů. Z důvodu epidemické situace se z těchto výjimečných přednášek nakonec v roce 2020 uskutečnila pouze jedna, a to březnová přednáška profesora Adriana Krainera, který vyvinul první lék na spinální svalovou atrofií.

- V rámci **Sdružení průmyslových partnerů (SPP)** spolupracovalo s FI MU 27 firem. Zájem o členství v SPP dlouhodobě převyšuje kapacitní možnosti, díky čemuž je členství v SPP prodlouženo jen na základě kvalitně fungující spolupráce. Důraz je kladen na zapojení partnerských firem při spolupráci na závěrečných pracích studentů. V roce 2020 bylo **ve spolupráci úspěšně obhájeno 97 závěrečných prací**, což je více než čtvrtina úspěšně obhájených závěrečných prací na FI. Podmínkou pro spolupráci na bázi strategického partnerství (čtyři firmy v rámci SPP) je společný výzkum a společné vedení doktorských studentů – v roce 2020 bylo takto **prostřednictvím stipendií od strategických partnerů podporováno 13 doktorandů**.
- ESF MU ve spolupráci s partnery fakulty organizovala v roce 2020 projekt **TopSeC**, v němž se studenti setkávají s lidmi z praxe a pracovního trhu.
- Doktorandi mají také možnost studovat v rámci mezinárodní **CEITEC PhD School**, kde mají přístup k nejmodernější výzkumné infrastruktuře a ke vzdělávání v mezioborové vědecké komunitě (s výukou v angličtině). Jde o rychle se rozvíjející vzdělávací program založený na strategickém partnerství předních univerzit a výzkumných ústavů z jihomoravského regionu, které jsou součástí institutu CEITEC.

9

Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností

A

Vysoká škola uvede významné události a skutečnosti týkající se zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností, ke kterým došlo v roce 2020.

- Masarykova univerzita jako držitel **institucionální akreditace pro 23 oblastí vzdělávání** nese plnou odpovědnost za zajišťování kvality všech svých činností. Klíčová úloha v této agendě připadá patnáctičlenné Radě pro vnitřní hodnocení MU (RVH MU), která je ústředním orgánem univerzity pečujícím zejména o kvalitu vzdělávání a souvisejících aktivit. Na konci roku 2020 prošla RVH MU plánovanou personální obměnou u třetiny svých členů.
- V roce 2020 uskutečnila Rada pro vnitřní hodnocení MU 8 zasedání, na nichž projednala **105 předložených návrhů fakult týkajících se studijních programů** (přeměny původních studijních oborů na nové studijní programy, schvalování nově vznikajících studijních

programů, prodloužení či rozšíření akreditace studijních programů apod.). Vedle toho se rovněž věnovala diskuzi o metodice vnitřního hodnocení bakalářských a magisterských studijních programů. Smyslem tohoto hodnocení je poskytovat studijním programům formativní zpětnou vazbu, pomoci jim formulovat dlouhodobé strategické cíle a podpořit je v dalším rozvoji.

- Současně RVH MU schválila i harmonogram prvního vnitřního hodnocení bakalářských a magisterských studijních programů MU pro rok 2021. Zahájena byla také debata nad vytvořením **konceptu vnitřního hodnocení doktorských studijních programů**, která má napomoci integraci nových prvků hodnocení výzkumu do vnitřního systému zajišťování kvality.
- RVH MU rovněž začala svou pozornost postupně směřovat k **průřezovým oblastem univerzitního vzdělávání**, a to prostřednictvím nově zavedeného institutu tematického hodnocení. Pro rok 2020 byla Radou pro vnitřní hodnocení MU rozpracována dvě tematická hodnocení. První se zaměřilo na **péči o kvalitu závěrečných prací na MU**, které navázalo na předchozí zjištění z kontroly závěrečných prací provedené v roce 2019. Na tuto oblast byl v roce 2020 současně zacílen i Masarykovou univerzitou koordinovaný centralizovaný rozvojový projekt pro rok 2020 s názvem *Posílení prevence plagiátorství ve studentských pracích*. Druhé tematické hodnocení se zaměřilo na prvky **internacionalizace v českých studijních programech**. S ohledem na dopad pandemie koronaviru budou obě tematická hodnocení dokončena až v roce 2021.
- Významný prvek zajišťování kvality vzdělávání představují na Masarykově univerzitě **programové rady** bakalářských a magisterských studijních programů, které plní funkci poradního orgánu garanta. Z dosavadních ohlasů jejich činnosti vyplývá, že se programové rady staly rychle integrální součástí chodu studijních programů a napomáhají kritické debatě o jejich dalším rozvoji. **Své zastoupení v nich mají nejen akademici, ale rovněž studenti, absolventi a zaměstnavatelé**, kteří do pohledu na vzdělávací činnost vnášejí cenné perspektivy.
- Velký význam pro oblast zajišťování kvality má také metodická podpora ze strany **fakultních koordinátorů pro kvalitu** a vývoj uživatelsky přívětivého zázemí pro správu studijních programů ze strany IS MU. Oba tyto nástroje vyvažují administrativní zátěž kladenou v souvislosti se zajišťováním kvality na akademické pracovníky, zejména na garanty studijních programů.
- Celkově byla významně **posílena aktivní role studentů, a to na všech úrovních vnitřního systému zajišťování kvality**. Studenti mají stabilní a plnohodnotné zastoupení v programových radách, tvoří významnou část fakultních akademických senátů, které se zejména podílejí na projednávání studijních programů předložených ke schválení, a svého zástupce mají také v Radě pro vnitřní hodnocení MU. Dále budou zapojeni také do pravidelného vnitřního hodnocení studijních programů. Masarykova univerzita získává od studentů zpětnou vazbu také přímo **formou institucionálních průzkumů a předmětové ankety**.

Národní a mezinárodní excelence vysoké školy

Vysoká škola zhodnotí své postavení a významné úspěchy v roce 2020 v následujících oblastech:

A mezinárodní a významná národní výzkumná, vývojová a tvůrčí činnost, integrace výzkumné infrastruktury do mezinárodních sítí a zapojení vysoké školy do profesních či uměleckých sítí

– Masarykova univerzita je zapojena do řady mezinárodních a profesních organizací, je členem následujících českých organizací:

- Asociace malých a středních podniků a živnostníků (AMSP)
- Asociace společenské odpovědnosti (A-CSR)
- Česká konference rektorů (ČKR)
- EUNIS-CZ
- Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu (JCMM)
- Platforma zainteresovaných stran CSR
- Rada vysokých škol (RVŠ)
- Regionální hospodářská komora Brno (RHK)
- Svaz průmyslu a dopravy (SP)

a mezinárodních organizací:

- Compostela Group of Universities (CGU), Španělsko
- European Association for International Education (EAIE), Nizozemsko
- European Digital UniverCity (EDUC), Německo
- European University Association (EUA), Belgie
- Inter University Centre Dubrovnik (IUC), Chorvatsko
- International Association of Universities (IAU), Francie
- International Student Exchange Programs (ISEP), USA
- The Hague Network, Nizozemsko
- Undergraduate Awards (UA), Irsko
- Utrecht Network (UN), Nizozemsko
- Masarykova univerzita v roce 2020 potvrdila svou pozici **nejúspěšnější české instituce v dosavadních výzvách programu Horizont 2020 (H2020)** jak z hlediska objemu získaných financí, tak z hlediska počtu úspěšných návrhů projektů. Celkový počet schválených projektů H2020, jejichž příjemcem je MU, tak dosáhl počtu 109, jejich souhrnný rozpočet překračuje částku 47,9 milionů EUR.
- V roce 2020 byla zahájena realizace **18 nových projektů H2020**; z toho 7 projektů v rámci pilíře I. Excelentní věda, 9 projektů v pilíři III. Společenské výzvy a 2 projekty vpřidružených iniciativách. Jedním z těchto projektů je prestižní projekt *CETOCOEN EXCELLENCE* v rámci výzvy *Teaming* centra RECETOX.
- MU v roce 2020 zahájila aktivity v rámci **aliance EDUC** (European Digital UniverCity), která je od roku 2019 součástí prestižní sítě *Evropských univerzit* financované Evropskou unií. MU a dalších pět univerzit z Francie,

Německa, Itálie a Maďarska se v rámci aliance podílí na přípravě různorodých a moderních typů výuky, např. *COIL* kurzů či virtuálních mobilit. Zaměstnanci MU už v pilotním roce 2020 projevili velký zájem o tvorbu nových online kurzů a MU očekává podobný vývoj i do budoucna.

- V roce 2020 MU uzavřela 92 nových smluv v Erasmus+ Evropa a 3 nové celouniverzitní smlouvy mimo Erasmus. Celkově má MU přes **1 500 partnerských smluv s univerzitami po celém světě**. MU také uzavřela **15 nových strategických partnerství** a pokračovala ve spolupráci na projektech *ErasmusJobs* a *William*. V roce 2020 skončil tříletý projekt *TIGRIS* zaměřený na vysoké školy v Kurdistanu.
- V roce 2020 se podařilo plynulě převzetí organizace aktivit **Brno International R&D Network** (REGON) od Jihomoravského inovačního centra. Univerzita tím navázala na devítiletou tradici spolupráce zástupců grantových kanceláří výzkumných organizací v jihomoravském regionu.
- Nově byla ustavena **Rada pro strategické výzkumné projekty**, která je poradním orgánem rektora a jejímž hlavním cílem je strategická diskuze o výzkumných projektech velkého rozsahu a důležitosti pro univerzitu. Ve své činnosti navazuje na dosavadní Radu pro rozvoj výzkumných infrastruktur. Prvním z témat k řešení bude diskuze nad záměry výzkumných infrastruktur, které budou procházet hodnocením MŠMT v roce 2021.
- V roce 2020 došlo k zahájení financování další generace projektů **velkých výzkumných infrastruktur**, které úspěšně prošly hodnocením MŠMT v roce 2017–2018. Masarykova univerzita je zapojena do **12 projektů**, které jsou zároveň zařazeny na *České cestovní mapě velkých výzkumných infrastruktur*. Na evropské úrovni je Masarykova univerzita zapojena do **9 tzv. ESFRI infrastruktur** (*European Strategy Forum on Research Infrastructures*), a to buď jako koordinátor, nebo partner jejich uzlů.
- V roce 2020 došlo k přijetí **Nakladatelství Munipress** mezi vydavatele, jejichž vědecká produkce bude **indexována v databázi Scopus**. Ediční plán proto obohatily tituly cizojazyčných děl v nových edičních řadách fondu *Scientia est potentia*. Spolu s ostatní vědeckou produkcí budou šířeny v tištěné i elektronické podobě prostřednictvím univerzitních partnerů Ingram, The University of Chicago Press, EBSCO, ProQuest a CEEOL.
- Při CEITEC MU funguje **sdílená laboratoř buněčného zobrazování – CELLIM**. Sdílená laboratoř je součástí evropské výzkumné infrastruktury *EuroBioImaging* ERIC pod záštitou výzkumné infrastruktury *CzechBioImaging*, která je financována Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy České republiky.
- CEITEC MU získal v roce 2020 **8 mezinárodních a 34 národních výzkumných grantů** převyšujících 18 milionů EUR. CEITEC MU dále koordinuje **mezinárodní partnerství Alliance4Life**, jehož cílem je zlepšit strategické řízení institucí a přispět k pozitivním změnám na národních úrovních, a je také partnerem konsorcia EU-LIFE sdružujícího 15 předních evropských biomedicínských výzkumných institucí.
- Centrum **CERIT-SC** Ústavu výpočetní techniky je součástí národní **e-infrastruktury e-INFRA CZ**, která

vznikla v roce 2019 spojením se superpočítačovým centrem IT4Innovation a sdružením CESNET. Centrum je rovněž součástí infrastruktury **ELIXIR CZ** a v roce 2020 proběhlo i formálnější propojení s výzkumnou infrastrukturou RECETOX. Spolupráce zahrnuje i další infrastruktury, jako je např. **BBMRI a CzechGlobe**. Rozvoj výzkumných infrastruktur je podpořen projekty OP VVV **CERIT-SC** a **ELIXIR CZ: Budování kapacit**, které ÚVT koordinuje, a dále **e-INFRA CZ**, kde je ÚVT partnerem.

- ÚVT MU se aktivně účastní řady projektů H2020 spolufinancovaných Evropskou komisí. Nejvýznamnější jsou v této oblasti projekty **EOSC-Life** a **CINECA**, kde pracovníci ÚVT vedou *workpackages* se zaměřením na budování autentizační a autorizační infrastruktury (AAI).
- PrF MU je členem evropské organizace *European Law Faculties Association (ELFA)*, mezi partnerskými vztahy s řadou zahraničních institucí vyniká unikátní a dlouholetá spolupráce s americkou John Marshall Law School v Chicagu (JMLS).
- PdF MU je členem **European Teacher Education Network** – organizace posilující mezinárodní spolupráci mezi institucemi zaměřenými na vzdělávání učitelů.
- Centrum pro transfer technologií MU je aktivním členem národní platformy *Transfera.cz*.
- Centrum jazykového vzdělávání MU je aktivním členem v mezinárodních profesních organizacích CercleS, IATEFL, EULETA i v neformálních profesních skupinách Wulkow Group (skupina ředitelů jazykových center předních evropských univerzit) a Fiesole Group (skupina univerzit poskytující jazykovou podporu postdoc programu Evropské komise *Max Weber*).

B národní a mezinárodní ocenění vysoké školy

Vybraná ocenění:

- Karel Říha, vědecký ředitel výzkumného centra CEITEC MU, se stal v roce 2020 novým **členem prestižní Evropské asociace molekulární biologie EMBO**. Vedle Mary O'Connell a Štěpánky Vaňáčové je Říha již třetím členem EMBO působícím na institutu CEITEC MU. Noví kandidáti byli voleni na základě vědecké excelence a průkopnického výzkumu a mohou se pochlubit širokou škálou úspěchů v oblasti vědy a výzkumu.
- Obrovským úspěchem je **zisk tří grantů Evropské výzkumné rady** v kategorii *Consolidator* (ERC CoG). V této nejprestižnější evropské grantové soutěži uspěli David Kosař (PrF), David Zbiral (FF) a Robert Vácha (CEITEC MU). David Kosař tímto grantem přímo naváže na předchozí grant *ERC Starting*.
- Středisko Teiresiás získalo **Evropskou jazykovou cenu Label 2020** za vzdělávání sluchově postižených prostřednictvím projektu *Language Skills of Deaf Students for EU Mobility*.
- Nakladatelství MuniPress získalo **Cenu Jaroslava Jirsy** Univerzity Karlovy **za nejlepší učebnici roku: Statistickou analýzu sociálněvědních dat (prostřednictvím SPSS)** autorů L. Rabušice, P. Mareše a P. Soukupa.
- Úspěšná byla letní výstava uspořádaná Univerzitním centrem Telč ve spolupráci s NPÚ nazvaná *Telč a jezuité. Řád a jeho mecenáši*, která byla v anketě Kraje Vysočina **Zlatá jeřabina** nominována na cenu **Počín roku 2021**.

- Tým *Generation Mendel*, jehož součástí jsou také studenti Masarykovy univerzity, získal v roce 2020 **zlatou medaili za environmentální projekt** z oblasti syntetické biologie v mezinárodní soutěži *International Genetically Engineered Machine*.

Vybrané příklady **externího ocenění zaměstnanců** Masarykovy univerzity:

- **Cenu města Brna** obdrželi Ivan Rektor z LF MU, Lubomír Slavíček z FF MU a Markus Dettenhofer, končící ředitel Centrální řídicí struktury CEITEC.
- Terezie Mandáková z institutu CEITEC MU obdržela **Cenu předsedkyně Grantové agentury ČR** za rok 2020. Lukáš Židek z institutu CEITEC MU obdržel **Cenu Petra Sedmery**, kterou uděluje Spektroskopická společnost Jana Marka Marci.
- **Cenu Wernera von Siemense** v kategorii *Nejlepší pedagogický pracovník* získal Petr Štourač z LF MU za zavádění inovativních, efektivních a atraktivních metod do výuky. *Cenu Wernera von Siemense* za nejvýznamnější vědecký výsledek základního výzkumu převzal tým odborníků z CEITEC MU pod vedením Pavla Plevky za popis struktury viru klíšťové encefalitidy a jeho interakci s neutralizující protilátkou.
- Marína Štibrányiová z PdF MU společně se spoluautorkami získala čestné uznání v 27. ročníku **Ceny Vládního výboru pro osoby se zdravotním postižením** v Televizní kategorii za *Informační animace pro pedagogické pracovníky* vzniklé v rámci projektu *Zážitkem k porozumění*.

C mezinárodní hodnocení vysoké školy nebo její součásti, včetně zahraničních akreditací

- Masarykova univerzita v roce 2020 **úspěšně prošla hodnocením Mezinárodního evaluačního panelu (MEP)**, jež součástí je celorepublikového hodnocení vědy dle Metodiky 17+. Na základě posouzení společenského dopadu výzkumu, jeho viability a celkové výzkumné strategie **získala MU od MEP nejlepší známku ve většině kritérií**.
- Z důvodu pandemie koronaviru se v roce 2020 neuskutečnila pravidelná schůzka **Mezinárodní vědecké rady MU (ISAB MU)**. Se členy ISAB však Masarykova univerzita byla **v korespondenčním kontaktu**. V roce 2020 došlo k personální obměně části rady: Viktor Kunčák působící na Švýcarském federálním technologickém institutu v Lausanne (EPFL) nahradil Thomase A. Henzingerera z Austrian Institute for Science and Technology.

Třetí role vysoké školy

A

Vysoká škola zhodnotí své působení a výsledky v oblasti přenosu poznatků do praxe (např. centra pro přenos poznatků a technologií, inkubátory, spin-off).

- Na MU byly v roce 2020 **založeny dvě nové spin-off společnosti**. Entrant, s.r.o., se zaměřuje na vývoj přístroje pro monitoring a měření stresu, Casinvent Pharma, a.s., kterou univerzita založila jako pravou spin-off ve spolupráci s investičním partnerem i&i Prague, se specializuje na vývoj sloučenin coby možných léčiv na některé typy leukémií, lymfomů a solidních nádorů.
- Do vývoje onkologických léčiv se zapojila **farmaceutická firma Artios Pharma Ltd.** a společnost Merck KGaA, které mají výzkumnou spolupráci s MU s cílem objevení a vyvinutí nových léků na rakovinu. Licenční smlouva se společností Artios Pharma Ltd. zabývající se **vývojem nových způsobů léčby rakoviny** umožňuje další výzkum zaměřující se na inhibici nukleáz patentovanými sloučeninami, které vznikly v laboratořích vědeckých týmů Kamila Parucha a Lumíra Krejčího z Přírodovědecké a Lékařské fakulty MU a FNUSA-ICRC.
- Po třinácti letech od svého založení dospěla univerzitní spin-off společnost **Flowmon Networks, a.s.**, která vyvíjí technologie pro správu a zabezpečení počítačových sítí, do fáze svého exitu spojeného s prodejem akcií, které univerzita ve společnosti držela. Akvizice s podobně vysokým finančním přínosem z prodeje podílu ve spin-off společnosti dosud nemá v historii univerzity období, prodej akcií a dividendy z nich v roce 2020 přinesly univerzitě přes 20,8 milionů Kč. Firmu odkoupila společnost Kemp Technologies, která chce rozvíjet inovativní produkty *Flowmon Networks* a dál spolupracovat s akademickou sférou.
- V roce 2020 získala univerzita z **komercializace duševního vlastnictví** na výnosech z licenčních a spoluvlastnických smluv za využívání jejího duševního vlastnictví **4 523 314 Kč**.
- V září 2020 odstartovala **sérologická prospektivní studie zaměřená na onemocnění covid-19**. Účastníci studie jsou testováni na přítomnost protilátek tohoto virového onemocnění a dozví se, zda a jak dlouho jsou svým imunitním systémem chráněni proti nemoci. Výzkum potrvá 18 měsíců, realizuje ho Zdravotní pojišťovna ministerstva vnitra ČR společně s Asociací laboratoří QualityLab. Studii odborně garantuje **Vojtěch Thon z centra RECETOX Masarykovy univerzity**.

B

Vysoká škola charakterizuje svoje působení v regionu (nejen v regionu svého sídla, ale i případných dalších). Uvede, jakým způsobem probíhá spolupráce s regionálními samosprávami a významnými institucemi v regionu (např. na přípravě strategií a plánů rozvoje regionu, řešení environmentálních a sociálních problémů).

- Na začátku roku 2020 Masarykova univerzita pohotově zareagovala na celospolečenskou potřebu řešit následky pandemie onemocnění covid-19. Již v březnu 2020 vzniklo **dobrovolnické centrum MUNI pomáhá**, jehož aktivity zahrnovaly pomoc organizacím i jednotlivcům.
- Mezi **instituce**, které pomoc dobrovolníků využily, patřily nejen nemocnice a zařízení sociální péče, ale i školy, domovy dětí a krajské hygienické stanice. Dobrovolníci posílili také kapacity krizové linky. Pomoc **jednotlivcům** nejčastěji směřovala k seniorům a lidem v karanténě, případně k dalším ohroženým skupinám, a zahrnovala nákupy, vyzvedávání léků, venčení domácích zvířat, doučování dětí nebo i odbornou IT pomoc a psychologické poradenství. Především během jarní vlny pandemie byl akutním problémem nedostatek ochranných pomůcek, dobrovolníci se proto zapojili do šití roušek a jejich následné distribuce potřebným.
- **Do databáze dobrovolnického centra** se od března **registrovali studenti, zaměstnanci a absolventi** Masarykovy univerzity i dobrovolníci z řad **veřejnosti**. V databázi, se kterou centrum pracovalo v období od března do září, se sešlo **přes 4 700 dobrovolníků**, z toho 3 240 z Masarykovy univerzity. Do konce září bylo přiřazeno ke konkrétní dobrovolnické činnosti 2 199 dobrovolníků.
- Nadále pokračoval projekt sdíleného bydlení mladých dospělých z dětských domovů a studentů Masarykovy univerzity **Symbios**, který od roku 2015 realizuje FSS MU. Projekt umožňuje mladým dospělým z dětských domovů snazší přechod k vlastnímu samostatnému bydlení a vybraným osobám i pomoc při startu vlastního vysokoškolského studia.
- Studenti z FSS MU měli zásadní podíl na fungování **Denního centra pro lidi bez domova** ve Vlhké ulici v Brně, které vzniklo ve spolupráci se společností Podané ruce a Magistrátem města Brna.
- Spolupráce Masarykovy univerzity, Českého vysokého učení technického v Praze a Vysokého učení technického v Brně vedla k založení nového ústavu **CyberSecurity Hub**, který směřuje k posílení kyberbezpečnosti v České republice.
- Univerzitní spolky se zapojily do akce **Univerzitní pohár darování krve**, který je výzvou pro každého studenta, zaměstnance či absolventa z brněnské vysoké školy k dárcovství krve jménem své alma mater.
- V jarním semestru probíhal cyklus přednášek pro veřejnost projektu **FILOVER**, který si klade za cíl zprostředkovávat populárně-odborné přednášky z různých oborů Filozofické fakulty Masarykovy univerzity pro širokou veřejnost. Na tuto iniciativu navázaly i online přednášky *Semináře dějin umění* FF MU, které reflektovaly současnou společenskou situaci z oborové perspektivy.

C

Vysoká škola charakterizuje své nadregionální působení a význam (existuje-li).

- V souvislosti s politickým děním v Bělorusku univerzita v srpnu schválila **stipendijní program pro běloruské studenty a vědecké granty pro běloruské akademiky**. Financování grantů zajistila interní Grantová agentura MU a fondy jednotlivých fakult.
- Mezinárodní vědecký tým zjišťoval chování dětí ve věku 9 až 16 let v online prostředí. Zjišťování probíhalo v rámci rozsáhlého výzkumu **EU Kids Online 2020**, největšího svého druhu na světě, který mapoval chování dětí v 19 zemích světa. Tvorbu závěrečné studie, jejíž výsledky byly zveřejněny u příležitosti *Safer Internet Day*, koordinovali vědci z výzkumného týmu *IRTIS*, kteří pracují na Fakultě sociálních studií MU a Fakultě informatiky MU.
- ESF MU je součástí projektu **Financial Literacy International Program** z programového rámce ERASMUS+. Ve spolupráci s partnery z Rakouska a Německa se účastní tvorby online studijních materiálů, které mají sloužit výuce v oblasti finanční gramotnosti u osob z lokalit postižených sociální exkluzí, a to při zapojení studentů vysokých škol.
- Masarykova univerzita je také partnerem **EMIL OPEN – Evropských her handicapované mládeže**. Jde o mezinárodní sportovní a společenské setkání mladých lidí se zdravotním postižením. V roce 2020 se uskutečnil devátý ročník her, i přes situaci související s koronavirem dorazilo v září na brněnské sportoviště téměř 300 účastníků. Akce navazuje na úspěšné předchozí ročníky her handicapované mládeže.
- Fakulta sociálních studií se zapojila do **mezinárodního projektu GENPATH**, který zkoumá, co všechno ovlivňuje pocit osamělosti ve stáří a jak včas zabránit jejím projevům. Hlavní českou řešitelkou projektu je socioložka Lucie Vidovičová z FSS MU. Do výzkumu je zapojena skupina mezinárodních vědců ze sedmi zemí, kteří se v projektu pokouší zjistit, jak eliminovat fyzické a sociální dopady osamělosti na duševní pohodu starších lidí. Výstupem výzkumu mají být konkrétní návrhy a opatření pro jednotlivé státy.
- V první vlně koronavirové krize zorganizovala PrF MU s cílem pomoci široké veřejnosti **Právní poradnu studentů**. Zapojilo se přes dvě stě studentů a desítka vyučujících a poradna za dobu své činnosti zcela zdarma zodpověděla stovky dotazů, ze kterých byla průběžně vytvářena rozsáhlá databáze na stránkách fakulty.
- V lednu 2020 Katedra speciální a inkluzivní pedagogiky PdF MU uskutečnila debatu s názvem **Inkluze dětí se sluchovým postižením v ČR** očima zahraničních expertů. Mezinárodní odborníci při této příležitosti zhodnotili inkluzi žáků se sluchovým postižením v České republice a popsali klíčové oblasti, kterým je potřeba věnovat nejvíce pozornosti. Katedra pedagogiky v listopadu 2020 zorganizovala ve spolupráci s Jihomoravským inovačním centrem online panelovou diskusi *Jak připravit žáky na měnící se svět?* Online se konal také prosincový **Týden učitelství**, který pořádá tradičně FF MU.
- Univerzita se aktivně přihlásila k **naplňování Cílů udržitelného rozvoje OSN** (Sustainable Development Goals; SDGs). Zásadním krokem v cestě za udržitelným rozvojem bylo začlenění Masarykovy univerzity do platformy zainteresovaných stran CSR spadající pod Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR. Masarykova univerzita se tak stala jednou z prvních organizací v Česku, která bude přijímat a přebírat opatření vlády či ministerstev v souvislosti s udržitelným rozvojem. V roce 2020 se univerzita dále stala členem **Asociace společenské odpovědnosti**.
- Od roku 2018 spolupracuje Masarykova univerzita při zajišťování a financování EIZ s **národním centrem CzechELib**. Centrum CzechELib se stalo platformou, která zajišťuje většinu požadovaných EIZ na MU. Mezi 120 členskými institucemi je **Masarykova univerzita druhým největším partnerem** podle počtu informačních zdrojů a podílu na čerpání evropské dotace k jejich zajištění.
- MU se prostřednictvím ÚVT rovněž stala **členem mezinárodní organizace OpenAIRE AMKE**, společně s členstvím v asociaci EOSC se tak MU stala **kontaktním místem pro zapojení ČR do EU aktivit Open Access a EOSC**.
- Zájemcům o vědu zprostředkovala Masarykova univerzita možnost online návštěv univerzitních prostor v rámci celostátní **Noci vědců**. Nosným prvkem programu byly 3D prohlídky laboratoří jednotlivých fakult a pracovišť, které byly naplněny interaktivním vědeckým obsahem. Celkem se zapojilo 10 fakult MU a 4 pracoviště. Uskutečnilo se 14 interaktivních 3D prohlídek s vědecko-popularizačním obsahem a dále doprovodný program pro nejmenší.
- V listopadu zahájilo Mendelovo muzeum novou podzimní tradici – **Mendelovy dny**. Cyklus diskusí, prezentací a kulturních pořadů připomíná osobnost Gregora Johanna Mendela.
- Pokračující **výzkum v oblasti kyberbezpečnosti** byl primárně zaštitěn projektem OP VVV *Centrum excellence pro kybernetickou kriminalitu (C4E)*, který koordinuje ÚVT a který zapojením týmů z FI MU a PrF MU vytváří špičkové výzkumné prostředí, kde se informaticky pojatá kyberbezpečnost střetává s právními a sociologickými aspekty. Výzkum v oblasti kyberbezpečnosti byl dále podpořen dvěma mezinárodními a celou řadou národních projektů, převážně podpořených MV ČR nebo TA ČR. Významná byla i pokračující spolupráce s dalšími vysokými školami i bezpečnostními složkami státu, zejména **NÚKIB**.

Činnosti vysoké školy v souvislosti s dopady pandemie způsobené koronavirem SARS-CoV-2

A

Vysoká škola uvede, jakým způsobem reagovala v průběhu roku na dopady pandemie způsobené koronavirem SARS-CoV-2 v dále uvedených oblastech, a okomentuje činnosti, které realizovala, a to včetně zhodnocení dopadů a neúspěšnosti těchto činností.

A. vzdělávací činnost

- V roce 2020 v důsledku pandemie nemoci covid-19 musela Masarykova univerzita přijít s flexibilními řešeními, operativními změnami a rychlým jednáním při **úpravě přijímacího řízení**. Zásadní okolnosti, které ovlivňovaly přípravu a průběh přijímacího řízení, spočívaly v měnících se vládních opatřeních, které limitovaly sdružování osob i jejich pohyb v rámci České republiky nebo přes její hranice (včetně Slovenska).
- Významnou změnou, která se dotkla tisíců uchazečů, prošel **Test studijních předpokladů (TSP)**, který je univerzitní přijímací zkouškou pro uchazeče hlásící se na všechny fakulty MU kromě Lékařské fakulty MU a Fakulty sportovních studií MU. Test studijních předpokladů pro přijímací řízení do bakalářských a magisterských studijních programů pro akademický rok 2020/2021 proběhl výjimečně až v letních dnech 20. a 21. června 2020, v reakci na nepříznivou epidemickou situaci během dubna, kdy TSP typicky probíhá. Testy se uskutečnily v malých skupinách osob při dodržení všech hygienických opatření.
- Z důvodu ochrany zdraví studentů, zaměstnanců a okolí byla **od 10. března 2020 zrušena veškerá kontaktní výuka** mimo činnosti související s výzkumem. Tato situace si vyžádala **rychlé převedení klíčových prvků výuky do online prostředí**. V reakci na opatření vlády byla průběžně vydávána mimořádná opatření rektora, základní rámec pro zajišťování vzdělávací činnosti vytvořila zvláštní pravidla studia v jarním semestru 2020. Upraveny byly způsoby výuky distanční formou, ukončování předmětů, organizace státních závěrečných zkoušek i klíčové termíny akademického roku. Díky podpoře partnerů zpřístupnila Masarykova univerzita svým studentům prostřednictvím tzv. **e-prezenčky** tisíce knih ke studiu online.
- Rada pro vnitřní hodnocení MU podpořila v zájmu zmírňování dopadů pandemie další využívání bezkontaktních forem výuky a nástrojů distančního vzdělávání, a to ve všech typech studijních programů a bez ohledu na oficiální formu studia. Se začátkem nového akademického roku pak Masarykova univerzita zavedla **koronavirový semafor**, jehož úkolem je regulovat činnosti na jednotlivých fakultách a pracovištích MU v závislosti na aktuální míře šíření nákazy covid-19.

- Zvláštními pravidly pro organizaci výuky v podzimním semestru 2020 univerzita již předvídala situaci, v níž byla nakonec univerzita 12. října 2020 nucena znovu zrušit kontaktní výuku s výjimkou praktických předmětů zdravotnických studijních programů.
- K metodické podpoře online vzdělávání na MU byla ustavena **zvláštní pracovní skupina** sdružující klíčové osoby, které na různých částech univerzity průběžně **vyvíjejí nástroje a postupy bezkontaktní výuky** a nabízejí pomoc při jejich praktickém zavádění.
- Tématem distančního vzdělávání se Masarykova univerzita plánuje podrobně zabývat i v roce 2021. V plánu je zejména **komplexní vyhodnocení výuky v období podzimního semestru 2020**, a to z pozice všech zapojených aktérů. Toto šetření má být mimo jiné počátkem další diskuze o tom, které prvky online výuky lze smysluplně integrovat do vzdělávací činnosti univerzity i ve standardních podmínkách.
- Zpětnou vazbu k přechodu na distanční vzdělávání a online výuku měli studenti možnost vyjádřit prostřednictvím **pravidelné předmětové ankety**. Na základě ní uvedlo **91 % studentů** souhlas s výrokem, že **výuku se podařilo realizovat na odpovídající úrovni v online režimu**.
- V průběhu roku 2020 pokračovaly také kurzy v rámci **Univerzity třetího věku (U3V)**, jejíž snahou je podporovat **zájem seniorů o další vzdělávání**. Přestože pandemie koronaviru přerušila běžnou kontaktní výuku na U3V MU již v březnu, díky snaze organizátorů a lektorů přešla výuka do distanční podoby. Celkem se uskutečnilo **40 online kurzů**, do kterých se zapojilo více než **3 000 účastníků**. Vzdělávací aktivity byly pro nejstarší generaci v nastalé situaci velkou psychickou podporou a vhodnou náplní dnů trávených doma v izolaci. Distanční vzdělávání nebylo překážkou ani pro méně technicky zdatné seniory – ti měli díky dobrovolnickému centru **MUNI pomáhá** k dispozici přímou pomoc dobrovolníků, kteří pomáhali řešit případné technické obtíže.

B. výzkumná činnost

- Díky rychlé reakci Masarykovy univerzity na mimořádná opatření a přijetí patřičných změn bylo možné **státní doktorské zkoušky nebo obhajoby disertačních prací konat dálkově i v online prostředí**. Studenti a jejich školitelé, vyučující či konzultanti zvládli rokem 2020 úspěšně projít a do podzimního semestru vstoupili vybaveni novými schopnostmi i dovednostmi na poli online vzdělávání. I přesto muselo mnoho doktorandů v průběhu roku čelit následkům omezeného přístupu na svá pracoviště a z toho plynoucích komplikací při práci na svých disertačních výzkumech.
- V roce 2020 proběhly první **workshopy pro školitele doktorských studentů**. V jarním semestru se uskutečnil pouze jeden workshop, ostatní plánované workshopy musely být kvůli covidovým omezením zrušeny. V podzimním semestru se již většina plánovaných workshopů uskutečnila online formou. Pokračovaly také přípravy workshopů pro oborové rady, které by měly být spuštěny v roce 2021.
- Z důvodu pandemie koronaviru se v roce 2020 **neuskutečnila pravidelná schůzka Mezinárodní vědecké**

radu MU (ISAB MU). Se členy ISAB však Masarykova univerzita byla v korespondenčním kontaktu.

- V oblasti vědy a výzkumu vznikla **podpora pro jednání vědeckých rad online, případně v hybridním režimu**, a zásadně přepracovaný systém podávání a vyhodnocování návrhů interních projektů (IGA MU); přibýlo také elektronické schvalování průvodek projektů.
- Imunologové z centra RECETOX přírodovědecké fakulty pod vedením Vojtěcha Thona garantují **sérologickou studii mapující výskyt protilátek na onemocnění covid-19**. Studie začala v září 2020 a potrvá 18 měsíců. Dobrovolníci jsou denně testováni na přítomnost protilátek virového onemocnění covid-19, vzorky přijímá a ukládá biobanka výzkumného centra RECETOX Masarykovy univerzity.
- Vědecký tým vedený Irenou Koutnou v laboratořích Centra buněčného a tkáňového inženýrství Fakultní nemocnice u sv. Anny a Lékařské fakulty Masarykovy univerzity zavedl na jaře 2020 metodiku **testování paměťové imunity po covidu-19**. V první části klinické studie sledovali, jak se u asi stovky pacientů vyvíjí paměťová stopa po prodělané nemoci a jak klesá v čase. Druhou část studie zahájili vědci na konci roku 2020, v ní zjišťovali, jak se paměťová imunita vyvíjí po očkování.
- **Mezinárodní projekt GENPATH** zkoumající, co všechno ovlivňuje pocit osamělosti ve stáří, nabyl na zásadním významu také v důsledku koronavirové pandemie a s ní spojené izolace seniorů. Hlavní českou řešitelkou projektu je socioložka Lucie Vidovičová z Fakulty sociálních studií MU. Do výzkumu je zapojena skupina mezinárodních vědců ze sedmi zemí, kteří se v projektu pokouší zjistit, jak eliminovat fyzické a sociální dopady osamělosti na duševní pohodu starších lidí. Projekt financovaný Technologickou agenturou České republiky běží až do roku 2022.

C. třetí role vysoké školy, včetně dalších aktivit (např. přímá a nepřímá podpora studentů mimo oblast výuky, psychologické poradenství, rozšíření/úpravy služeb knihovny apod.)

- Jako informační základna a rozcestník kontaktů funguje web www.muni.cz/studenti. V roce 2020 jeho návštěvnost dále narostla, doplněny byly dvě nové sekce – **sekce pro studenty prvních ročníků** a **sekce k distanční výuce**.
- Součástí nabízených služeb Poradenského centra MU je **psychologické poradenství**. V rámci této služby, která je nabízena všem studentům zdarma, proběhlo v roce 2020 celkem 758 psychologických konzultací. Poradenské centrum také zodpovídalo dotazy obdržené na adrese koronavirus@muni.cz, která byla pro dotazy v souvislosti s pandemií zřízena.
- Klíčovým úkolem knihoven MU v roce 2020 bylo pohoťově **transformovat knihovní služby pro vzdálený online přístup** a nalézt inovativní cesty pro zpřístupnění nezbytné literatury i v obdobích částečného nebo dokonce úplného uzavření knihoven.
- V reakci na uzavření univerzity při první vlně pandemie zprovoznily knihovny velmi rychle službu vzdálené **e-prezenčky**, která nabídla online přístup k 15 tisícům svazků nežádanější studijní literatury z fondu

knihoven MU. Knihovny operativně zavedly také skenování na vyžádání, čímž doplňovaly e-prezenčku o nový obsah potřebný pro distanční studium a vzdělávání. Naskenováno bylo 1 455 nových knih. Od 19. 3. do 17. 5. využilo e-prezenčku **4 745 unikátních uživatelů při 18 tisících návštěvách**.

- Univerzita ve spolupráci s centrem CzechElib zajistila nákup **68 obsáhlých vědeckých elektronických informačních zdrojů** a vyjednala bezplatný přístup MU k dalším 15 rozsáhlým EIZ, především studijní literatury. Pro podporu studentů v kritické době nouzového stavu byl zprovozněn portál *Uzavřené knihovny nás nezastaví* s průběžně doplňovanými informacemi pro distanční samostudium.
- S nástupem podzimní vlny pandemie **univerzita vyvinula e-výpůjčku**, elektronický ekvivalent klasické knižní výpůjčky. Zatímco legální oporu vzdálené e-prezenčky poskytla plošná dohoda Národní knihovny ČR s kolektivním správcem autorských práv *Dilia* platná pouze po období nouzového stavu, e-výpůjčka se opírá o obecný právní rámec definovaný Ústavem práva a technologií, což umožnilo **poskytnout e-výpůjčku jako trvalou službu**. V období 23. 10. – 31. 12. využilo e-výpůjčku **4 711 unikátních uživatelů při 31 233 e-výpůjčkách**.
- V březnu 2020 MU zareagovala na celospolečenskou potřebu řešit následky pandemie onemocnění covid-19 založením **dobrovolnického centra MUNI pomáhá**, jehož aktivity zahrnují pomoc organizacím i jednotlivcům. Mezi instituce, které pomoc dobrovolníků využily, patří nemocnice a zařízení sociální péče, školy, domovy dětí a krajské hygienické stanice. Dobrovolníci posílili také kapacity krizové linky. V databázi, se kterou centrum pracovalo v období od března do září, se sešlo **přes 4 700 dobrovolníků**, z toho 3 240 z Masarykovy univerzity. Do konce září bylo přiřazeno ke konkrétní dobrovolnické činnosti 2 199 dobrovolníků.
- Pro fungování dobrovolnického centra se stal klíčovým důraz na vývoj vlastních technologií pro koordinaci dobrovolníků. Jako první vznikla již v březnu 2020 **Mapa dobrovolníků**, která zásadním způsobem zjednodušila propojení dobrovolníků a příjemců pomoci na základě jejich vzdálenosti.
- V říjnu 2020 byla spuštěna **mobilní aplikace pro dobrovolníky MUNI pomáhá**, do té se do konce roku 2020 přihlásilo 3 876 dobrovolníků a ke konkrétní dobrovolnické činnosti bylo přiřazeno 1 209 z nich. Vývoj vlastního databázového prostředí pro koordinátory byl zásadním krokem pro efektivnější koordinaci dobrovolnické pomoci. Aplikace současně umožnila pokračovat v poskytování pomoci ve velkém objemu bez potřeby koordináčních týmů studentů.
- V rámci krizové situace související s pandemií vytvořila MU **pro přijíždějící studenty ze zahraničí** dvě unikátní aplikace: **Arrival App** jim radila se vstupem do ČR a povinným testováním, **aplikace Covid-19** jim dala návod na to, co dělat, pokud budou mít příznaky onemocnění. Oběma aplikacím vyjádřili uznání nejenom studenti, ale také zahraniční univerzity.

Seznam používaných zkratek

Univerzita

AS MU	Akademický senát Masarykovy univerzity	ISAB MU	Mezinárodní vědecká rada Masarykovy univerzity
BIM	Informační model budovy	ISO	International Staff Office
BMS	Systém pro správu budov	KC	Kariérní centrum MU
C4E	Centrum excelence pro kybernetickou kriminalitu	LF	Lékařská fakulta MU
CEITEC	Středoevropský technologický institut	MIMSA	Asociace mezinárodních studentů medicíny na Masarykově univerzitě
CERIT-SC	Centrum vzdělávání, výzkumu a inovací pro ICT	MEP	Mezinárodní evaluační panel
CERPEK	Centrum rozvoje pedagogických kompetencí	MU	Masarykova univerzita
CJV	Centrum jazykového vzdělávání	MUES	Masaryk University Economic Seminars
CSIRT-MU	bezpečnostní tým MU	MUST week	Masaryk University Staff Training Week
CTT	Centrum pro transfer technologií	OC MU	Obchodní centrum MU
CZS	Centrum zahraniční spolupráce	PdF	Pedagogická fakulta MU
CŽV	celoživotní vzdělávání	P-Pool	Pregraduální program pro motivované studenty lékařství
EDUC	European Digital UniverCity (konsorcium univerzit)	PrF	Právnická fakulta MU
EK MU	Etická komise MU	PřF	Přírodovědecká fakulta MU
EKV	Etická komise pro výzkum	RECETOX	Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí
ESF	Ekonomicko-správní fakulta MU	RMU	Rektorát Masarykovy univerzity
ESN	Erasmus Student Network	RVH	Rada pro vnitřní hodnocení
EUSOC	letní škola European Graduate School for the Social Sciences	SIMU+	Strategické investice Masarykovy univerzity do vzdělávání
FaF	Farmaceutická fakulta MU	SKM	Správa kolejí a menz
FF	Filozofická fakulta MU	SPP	Sdružení průmyslových partnerů
FI	Fakulta informatiky MU	SPSSN	Středisko pro pomoc studentům se specifickými nároky (Teiresiás)
FRMU	Fond rozvoje Masarykovy univerzity	SR MU	Správní rada Masarykovy univerzity
FSpS	Fakulta sportovních studií MU	SUKB	Správa Univerzitního kampusu Bohunice
FSS	Fakulta sociálních studií MU	SUPO	systém úhrad pohledávek
GAMU	Grantová agentura Masarykovy univerzity	SZZ	státní závěrečná zkouška
HR4MU	Rozvoj lidských zdrojů a mezinárodní orientace výzkumu na MU	TopSeC	Top Students Centre
HS	hospodářské středisko	TSP	Test studijních předpokladů
ICRC	Mezinárodní centrum klinického výzkumu	U3V	Univerzita třetího věku MU
INBIT	Biotechnologický inkubátor	UCT	Univerzitní centrum Telč
INET	ekonomicko-správní informační systém	UKB	Univerzitní kampus Bohunice
IP	institucionální podpora / plán	ÚVT	Ústav výpočetní techniky
IRP MU	institucionální rozvojové projekty Masarykovy univerzity	VKS	Vnitřní kontrolní systém
IS MU	Informační systém Masarykovy univerzity	VMP	Vnitřní mzdový předpis
		VR MU	Vědecká rada Masarykovy univerzity

Ostatní

7. RP	7. rámcový program pro výzkum a technologický rozvoj	ISEP	International Student Exchange Programs
AAI	Authentication and Authorisation Infrastructure	ITR	Item Response Theory
AV ČR	Akademie věd České republiky	JMK	Jihomoravský kraj
AVT	Audiovizuální technika	km	kilometr
AZV	Agentura pro zdravotnický výzkum	MENDELU	Mendelova univerzita v Brně
bm	běžný metr, pomocná měrná jednotka	MSCA	Marie Skłodowska-Curie Actions
BOZP a PO	bezpečnost a ochrana zdraví při práci a požární ochrana	MPO	Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
CAFM	Computer-Aided Facility Management	MŠMT	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR
CESNET	Czech Education and Scientific Network, sdružení vysokých škol a Akademie věd ČR	MV	Ministerstvo vnitra ČR
CV	životopis	MZ	Ministerstvo zemědělství ČR
CzechELib	Národní centrum pro elektronické informační zdroje	NKÚ	Nejvyšší kontrolní úřad
ČR	Česká republika	NPU	Národní program udržitelnosti
EIS	elektronický informační systém	NÚKIB	Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost
EIZ	elektronické informační zdroje	OP JAK	Operační program Jan Amos Komenský
EMBO	European Molecular Biology Organization	OP PIK	Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost
EOSC	European Open Science Cloud	OP VVV	Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
ERC	Evropská rada pro výzkum	OP VaVpl	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
ESFRI	Evropské strategické fórum pro výzkumné infrastruktury	OU	Ostravská univerzita
ESIF	Evropské strukturální a investiční fondy	PO	prioritní osa
EU	Evropská unie	RIV	Rejstřík informací o výsledcích výzkumu a vývoje
EUA	European University Association	SR	Slovenská republika
EULETA	European Legal English Teachers' Association	SŠ	střední škola
FN	fakultní nemocnice	SVOČ	Studentská vědecká odborná činnost
FÚUP	Fond účelově určených prostředků	TA ČR	Technologická agentura České republiky
GA ČR	Grantová agentura České republiky	TB	terabyte
Gbps	gigabit za sekundu, jednotka přenosové rychlosti	TGM	Tomáš Garrigue Masaryk
GIS	geografický informační systém	UK	Univerzita Karlova
H2020	rámcový program EU pro výzkum a inovace Horizont 2020	UP	Univerzita Palackého v Olomouci
IATEFL	Mezinárodní asociace učitelů angličtiny jako cizího jazyka	USA	Spojené státy americké
ICM	International Credit Mobility	VaV	výzkum a vývoj / vědecko-výzkumný
ICT / IT	informační a komunikační technologie / informační technologie	VŠB-TUO	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
		VUT (V)VŠ	Vysoké učení technické v Brně (veřejná) vysoká škola
		WoS	Web of Science
		ZŠ	základní škola

**Výroční zpráva o činnosti
Masarykovy univerzity za rok 2020**

Vydala Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Editorka: Ivana Staveník, Odbor pro strategii, Rektorát MU

Redakce: Martina Vidová, Mariya Sydoruk, Šárka Řehořová

Jazyková korektura: Jana Sobotková

Produkce: Pavla Hudcová, Odbor komunikace a vnějších vztahů, Rektorát MU

Design ediční řady: Milan Katovský, Kateřina Katovská

Grafický návrh a DTP: Milan Katovský, Pavel Kotrla

Autoři fotografií: Martin Indruch, Zuzana Vernerová, Jan Prokopius, Jitka Janů,
agentura MediaAge, Radek Miča pro Universitas, Can Stock Photo

1. vydání, 2021

Náklad: 30 ks

Tisk: Tiskárna Didot, spol. s r.o., Trnkova 119, 628 00 Brno

