

Organizační řád Ústavu výpočetní techniky Masarykovy univerzity

(ve znění účinném od 1. května 2017)

Podle § 10 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydávám tento Organizační řád Ústavu výpočetní techniky Masarykovy univerzity.

Část první Úvodní ustanovení

Článek 1

Úvodní ustanovení

- (1) Ústav výpočetní techniky (dále jen „ÚVT“) Masarykovy univerzity (dále jen „MU“) je vysokoškolským ústavem podle § 22 odst. 1 písm. b) zákona a v souladu s § 34 zákona.
- (2) Organizační řád ÚVT vychází ze Statutu MU a Organizačního řádu MU.
- (3) Organizační řád ÚVT upravuje poslání, činnost, organizační strukturu a řízení ÚVT.

Článek 2

Poslání

- (1) Posláním ÚVT je vytváření a implementace koncepce, rozvoj, koordinace a poskytování služeb v nasazení a provozu komunikačních a informačních technologií pro MU a s tím související výzkumná a vývojová činnost jako nedílná součást tohoto poslání.
- (2) ÚVT naplňuje své poslání zejména tím, že:
 - a) vytváří a realizuje koncepci rozvoje IT infrastruktury a souvisejících služeb na MU na úrovni odpovídající současnému stavu poznání v oboru a navazující na špičkové národní a mezinárodní infrastruktury;
 - b) vytváří počítačovou a hlasovou síť univerzity, pečuje o ni a její technologie, zajišťuje koordinaci a odborné poradenství pro sítě fakult a dalších pracovišť a jejich součástí;
 - c) vytváří a realizuje koncepci rozvoje výpočetní a úložné infrastruktury MU (cloudu MU), podílí se na vzniku a zajišťuje tuto infrastrukturu pro další součásti MU;
 - d) na základě požadavků vedení MU a ve spolupráci s odbornými útvary MU provádí analýzy, koordinuje, realizuje a provozuje ekonomické, správní, technologické a další informační systémy na podporu činností MU;
 - e) zajišťuje a odpovídá za bezpečnost komunikační a informační infrastruktury a informačních technologií na MU a vytváří prostředí pro bezpečné nakládání s daty;
 - f) vytváří a realizuje koncepci rozvoje digitálních knihovních služeb, včetně metodického řízení a servisu pro knihovny;
 - g) zajišťuje provoz centralizovaných výpočetních, datových a komunikačních zařízení a počítačových studoven;

- h) provádí výzkum a vývoj v oblasti informačních technologií a systémů, zejména
 1. počítačových a komunikačních sítí;
 2. výpočetní a datové infrastruktury a jejích aplikací;
 3. bezpečnosti počítačových systémů a sítí;
 4. systémů a prostředí pro spolupráci;
 5. informačních systémů včetně digitálních knihoven.
 - i) zajišťuje provoz a další rozvoj výkonné výpočetní infrastruktury MU v rámci České republiky i mezinárodních struktur, včetně provozu výzkumné infrastruktury CERIT-SC;
 - j) poskytuje metodickou a technickou podporu a služby fakultám a dalším součástí MU v oblasti informačních a komunikačních technologií a systémů;
 - k) se podílí na výuce v oblasti informačních technologií, realizované v akreditovaných studijních programech.
- (3) Nedílnou součástí výše uvedených aktivit je také aktivní působení ÚVT jako metodického řídicího pracoviště podle Organizačního řádu MU.

Část druhá

Organizace a systém řízení

Článek 3

Organizační struktura

- (1) ÚVT jako součást MU je samosprávnou organizační jednotkou v rozsahu daném Statutem MU a Organizačním řádem MU.
- (2) Základním organizačním útvarem ÚVT je divize, která se může dále členit na další útvary.
- (3) ÚVT je tvořen čtyřmi odbornými a jednou administrativní divizí:
 - a) divize kyberbezpečnosti a správy dat (DKSD);
 - b) divize IT infrastruktury (DITI);
 - c) divize informačních systémů (DIS);
 - d) divize IT služeb (DITS);
 - e) provozní a ekonomická divize (PED).
- (4) Další vnitřní organizační struktura ÚVT je kombinovaná. Nad základní líniovou strukturu je podle aktuálních potřeb doplňována organizace projektová s přesně definovanými pravomocemi, prioritou a časovým omezením.
- (5) Součástí ÚVT je výzkumná infrastruktura CERIT-SC (Centre for Education and Research in Information Technology – Scientific Cloud), která je součástí národní e-infrastruktury definované v Cestovní mapě ČR velkých infrastruktur pro výzkum, vývoj a inovace.
- (6) Součástí ÚVT je České centrum excelence pro kyberkriminalitu C4e (Czech CyberCrime Centre of Excellence).
- (7) Aktuální organizační schéma ÚVT je vystaveno na webu ÚVT v sekci Organizační struktura.

Článek 4

Hospodářská struktura

- (1) ÚVT hospodaří jako samostatné hospodářské středisko MU.
- (2) Hospodaření ÚVT se řídí příslušnými předpisy MU.
- (3) Za komplexní řízení hospodaření ÚVT se svěřenými finančními prostředky a majetkem odpovídá ředitel ÚVT.

Článek 5

Orgány ÚVT

- (1) Orgány ÚVT jsou:
 - a) ředitel ÚVT;
 - b) vědecká rada ÚVT;
 - c) tajemník ÚVT.
- (2) Akademickou obec ÚVT tvoří akademičtí pracovníci působící na tomto vysokoškolském ústavu.
- (3) Poradním orgánem ředitele ÚVT je kolegium.

Článek 6

System řízení

- (1) V čele ÚVT stojí jeho ředitel.
- (2) V čele organizačních jednotek stojí:
 - a) v případě administrativní divize tajemník;
 - b) v případě odborných divizí vedoucí divize;
 - c) v případě výzkumné infrastruktury CERIT-SC její ředitel;
 - d) v případě Centra C4e jeho ředitel;
 - e) v případě ostatních liniových pracovišť vedoucí daného pracoviště;
 - f) v případě projektů vedoucí nebo ředitel projektu.
- (3) Ředitel ÚVT dále ustanovuje dva zástupce:
 - a) pro strategii a služby;
 - b) pro výzkum a vývoj.

Článek 7

Organizační útvary a projekty

- (1) Další útvary zřizuje, slučuje či ruší ředitel ÚVT na základě návrhu vedoucího divize a po projednání v kolegiu ředitele ÚVT. Obdobně ustavuje či ruší projekty.
- (2) V čele každého pracoviště či projektu stojí vedoucí, který v případě projektů může nést označení ředitel.
- (3) Každý útvar je liniově zařazen právě k jedné divizi.
- (4) Projekty jsou zpravidla zařazeny ke konkrétní divizi; ve výjimečných případech může vedoucí projektu (ředitel) být přímo podřízen řediteli ÚVT.

Článek 8

Ředitel ÚVT

- (1) Ředitele ÚVT jmenuje a odvolává rektor. Funkční období ředitele je pětileté. Funkci ředitele ÚVT může tetaž osoba vykonávat nejvýše dvě funkční období. Rektor může odvolat ředitele ÚVT před uplynutím funkčního období po projednání v Akademickém senátu MU (dále jen „AS MU“). Na pozici ředitele je vypisováno výběrové řízení.

- (2) Ředitel ÚVT je přímo podřízen rektorovi. Rektor může pověřit prorektora výkonem řídicích pravomocí vůči řediteli ÚVT.
- (3) Ředitel ÚVT má právo rozhodovat nebo jednat za MU ve věcech týkajících se ÚVT uvedených ve Statutu MU, v Organizačním řádu MU a dalších předpisech MU, a to v rozsahu uvedeném v těchto předpisech.
- (4) Ředitel ÚVT odpovídá zejména:
 - a) za dodržování zákonů a dalších právních předpisů;
 - b) za organizaci metodické, odborné a doplňkové činnosti a vytváření podmínek pro tyto činnosti;
 - c) za hospodaření s přidělenými prostředky podle účelového určení, hospodaření s vlastními finančními prostředky ÚVT a správu majetku, s nímž ÚVT hospodaří;
 - d) za veškeré právní úkony, kterými ÚVT nakládá s majetkem, s nímž je oprávněn hospodařit, a které nejsou vyhrazeny rektorovi nebo kvestorovi.
- (5) Ředitel ÚVT po projednání ve vědecké radě ÚVT:
 - a) schvaluje interní rozpočet ÚVT a kontroluje jeho využívání;
 - b) předkládá rektorovi návrh strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační nebo další tvůrčí činnosti ÚVT vypracovaný v souladu se strategickým záměrem MU;
 - c) předkládá výroční zprávu ÚVT rektorovi.
- (6) V rámci své působnosti ředitel ÚVT dále zejména:
 - a) po poradě s kolegiem ÚVT zřizuje, slučuje nebo ruší oddělení a útvary ÚVT, resp. projekty, a ustanovuje jejich vedoucí či ředitele;
 - b) ustanovuje a odvolává zástupce ředitele;
 - c) vydává předpisy ÚVT;
 - d) vyhlašuje výběrová řízení na místa pracovníků ÚVT, a to včetně pozic akademických pracovníků;
 - e) uzavírá, mění a ukončuje pracovní poměry a dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr, stanovuje a upravuje mzdy, resp. rozhoduje o vyplacení odměn pracovníkům ÚVT;
 - f) uzavírá smlouvy o členství ÚVT v národních či mezinárodních organizacích;
 - g) uzavírá v zastoupení rektora smlouvy o projektech, jejichž případné profinancování a spolufinancování zajišťuje v plném rozsahu ÚVT ze svých přidělených prostředků, pokud předpisy MU či požadavky vyhlášovatele nestanoví jinak;
 - h) uzavírá smlouvy o spolupráci v záležitostech týkajících se ÚVT a MU, pokud je mu tato pravomoc svěřena zákonem nebo předpisy MU;
 - i) vysílá na zahraniční pracovní cesty pracovníky ÚVT;
 - j) zadává veřejné zakázky v případech, které jsou vyhrazeny ÚVT.

Článek 9

Vědecká rada ÚVT

- (1) Členy vědecké rady ÚVT jmenuje a odvolává se souhlasem AS MU ředitel ÚVT.
- (2) Vědecká rada má nejméně sedm členů. Minimálně jedna třetina členů jsou osoby bez pracovníprávního či podobného vztahu k MU.
- (3) Předsedou vědecké rady ÚVT je ředitel ÚVT.
- (4) Vědecká rada ÚVT

- a) projednává rozpočet ÚVT;
 - b) projednává návrh strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační nebo další tvůrčí činnosti ÚVT vypracovaný v souladu se strategickým záměrem MU;
 - c) projednává způsob a rozsah zapojení ÚVT do výuky;
 - d) projednává výroční zprávu ÚVT.
- (5) Vědecká rada ÚVT se vyjadřuje k dalším otázkám, které jí předloží ředitel ÚVT.

Článek 10

Tajemník ÚVT

- (1) Tajemníka ustanovuje do funkce a odvolává ředitel ÚVT. Na místo tajemníka může ředitel ÚVT vypsát výběrové řízení.
- (2) Tajemník řídí administrativní divizi odpovědnou za zajištění hospodaření a vnitřní správy ÚVT.
- (3) Tajemník zastupuje ředitele ÚVT v oblasti hospodaření a provozu ÚVT.
- (4) Svěřenými oblastmi činnosti tajemníka jsou zejména:
 - a) hospodaření ÚVT se svěřenými finančními prostředky, projektová podpora a koordinace doplňkové činnosti;
 - b) pracovněprávní záležitosti zaměstnanců;
 - c) správa majetku, koordinace výstavby, údržby a oprav;
 - d) organizace a zajištění administrativního provozu ÚVT;
 - e) zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany.
- (5) Svěřené oblasti může ředitel ÚVT dále upřesnit ve svém opatření.

Článek 11

Zástupci ředitele ÚVT

- (1) V organizační struktuře se zřizují dvě pozice zástupců ředitele ÚVT
 - a) pro strategii a služby;
 - b) pro vědu a výzkum.
- (2) Zástupce ředitele ustanovuje do funkce a odvolává ředitel ÚVT na základě výběrového řízení. Od výběrového řízení lze upustit při opakovaném ustanovení téhož pracovníka do jím již zastávané pozice. Funkci zástupce ředitele ÚVT může tatáž osoba vykonávat opakovaně.
- (3) Pozice zástupce ředitele je neslučitelná s pozicí liniového vedoucího na kterékoliv úrovni.
- (4) Pravomoci a odpovědnost zástupců stanoví ředitel ÚVT svým opatřením.
- (5) Funkční období zástupců ředitele je zpravidla identické s funkčním obdobím ředitele ÚVT; zástupce ředitele může být ustanoven i na kratší období.

Článek 12

Kolegium ředitele ÚVT

- (1) Ředitel ustavuje kolegium ředitele ÚVT jako svůj poradní orgán.
- (2) Stálými členy kolegia ředitele ÚVT jsou zástupci ředitele, tajemník a vedoucí divizí.
- (3) Ředitel může určit další členy kolegia svým opatřením.
- (4) Jednání kolegia se mohou zúčastnit další osoby na základě pozvání ředitele nebo dalších členů kolegia.

- (5) Program jednání kolegia určuje ředitel ÚVT, z jednání se pořizuje zápis.

Článek 13

Vedoucí odborné divize

- (1) V čele každé odborné divize stojí vedoucí divize, který je přímo odpovědný řediteli ÚVT.
- (2) Vedoucího divize ustanovuje do funkce a odvolává ředitel ÚVT, zpravidla na základě výběrového řízení.
- (3) Funkční období vedoucího divize je zpravidla pětileté; vedoucí divize může být ustanoven i na kratší období. Funkci vedoucího divize může tatáž osoba vykonávat opakovaně.
- (4) Pravomoci a odpovědnost vedoucích divizí souvisí se zaměřením divizí; případné upřesnění stanoví ředitel ÚVT svým opatřením.

Článek 14

Vedoucí pracovišť a projektů

- (1) V čele každého pracoviště nebo projektu stojí jeho vedoucí
- (2) Vedoucího pracoviště nebo projektu ustanovuje do funkce a odvolává ředitel ÚVT. Na pozici vedoucího pracoviště nebo projektu může být vypsáno výběrové řízení.
- (3) Funkční období vedoucího pracoviště nebo projektu se stanoví na dobu určitou, nejdéle na dobu pěti let. Funkci vedoucího pracoviště nebo projektu může tatáž osoba vykonávat opakovaně.

Článek 15

Povinnosti vedoucích

- (1) Každý vedoucí zejména:
 - a) odpovídá za svou činnost svému nadřízenému;
 - b) vykonává řídicí pravomoci vůči podřízeným vedoucím a zaměstnancům;
 - c) podává návrhy v pracovněprávní a mzdové oblasti ve vztahu k sobě podřízeným zaměstnancům;
 - d) odpovídá za aplikaci aktuálních poznatků oboru.
- (2) Liniový vedoucí, tj. vedoucí divize, oddělení či útvaru, dále
 - a) dbá o zvyšování odborné úrovně a akademického růstu zaměstnanců pracoviště, odpovídá za zapojení pracovníků do dohodnutého zajištění výuky;
 - b) schvaluje tuzemské pracovní cesty přímo podřízených zaměstnanců, určuje čerpání dovolené a odpovídá za docházku;
 - c) zabezpečuje periodickou a jednorázovou kontrolní činnost, vede zaměstnance k dodržování pracovní kázně;
 - d) zpracovává hodnocení zaměstnanců svého pracoviště;
 - e) informuje podřízené zaměstnance o důležitých skutečnostech a podkladech nutných pro jejich činnost;
 - f) zajišťuje materiální vybavení pracoviště a pečuje o jeho údržbu a opravy, odpovídá za řádný výkon správy a ochrany majetku na pracovišti;
 - g) navrhuje popisy pracovních činností jednotlivých funkcí na pracovišti, dle kterých jsou zaměstnanci zařazeni do příslušné třídy dle katalogu prací.

Článek 16

Zastupování vedoucích pracovníků

- (1) Ředitele ÚVT v nepřítomnosti zastupuje v plném rozsahu zástupce určený opatřením ředitele ÚVT.
- (2) Ostatní vedoucí zaměstnanci určí své zástupce písemným pověřením.

Část třetí Divize ÚVT

Článek 17

Provozní a ekonomická divize

- (1) Provozní a ekonomická divize je přímo řízena tajemníkem ÚVT.
- (2) Provozní a ekonomická divize je metodickým útvarem ředitele ÚVT.
- (3) Působnost Provozní a ekonomické divize je stanovena zejména takto:
 - a) zabezpečení provozu ÚVT;
 - b) účetnictví a provozní ekonomika;
 - c) příprava podkladů pro sestavení rozpočtu, sledování jeho čerpání, zpracování zprávy o výsledku hospodaření;
 - d) poskytování administrativní a metodické podpory odborným pracovištím a projektům;
 - e) zajištění dalších správních činností ÚVT.

Článek 18

Divize kyberbezpečnosti a správy dat

- (1) Působnost Divize kyberbezpečnosti a správy dat v oblasti bezpečnosti provozu IT infrastruktury MU je stanovena zejména takto:
 - a) zajišťuje provoz týmu CSIRT-MU;
 - b) zajišťuje bezpečnostní sledování stavu sítě i dalších součástí IT infrastruktury MU;
 - c) vypracovává metodiky a politiky v oblasti bezpečnosti IT infrastruktury MU.
- (2) Působnost Divize kyberbezpečnosti a správy dat v oblasti péče o data na MU je stanovena zejména takto:
 - a) analyzuje národní i mezinárodní zákony, regulace, normy i nařízení v oblasti bezpečné práce s daty a navrhuje konkrétní opatření pro IT infrastrukturu a informační systémy MU;
 - b) vypracovává metodiky a politiky v oblasti bezpečného nakládání s daty na MU, včetně ochrany osobních údajů;
 - c) v rámci celé MU sleduje dodržování externích i interních předpisů v práci s daty.
- (3) Součástí Divize kyberbezpečnosti a správy dat je Knihovnicko-informační centrum MU (KIC MU), v jehož působnosti je zejména:
 - a) koordinace a metodické vedení systému knihoven MU;
 - b) koordinace akvizice, zpřístupnění a využívání elektronických informačních zdrojů pro VaV a vzdělávání na MU;
 - c) provoz a rozvoj informačních technologií a systémů pro potřeby knihoven MU.
- (4) Divize kyberbezpečnosti a správy dat rovněž působí v oblasti bezpečnostního výzkumu a vývoje, zejména prostřednictvím centra C4e.

Článek 19

Divize IT infrastruktury

- (1) Působnost Divize IT infrastruktury je stanovena zejména takto:
 - a) navrhuje a implementuje architekturu IT infrastruktury MU, zejména
 1. celouniverzitní páteřní síť MU, s přihlédnutím k možnostem metropolitního charakteru a zapojení do nadřazených sítí (zejména páteře sítě provozované sdružením CESNET);
 2. centrální výpočetní a datovou infrastrukturu MU (cloud MU);
 3. IT infrastruktury součástí MU ve spolupráci s jejich odpovědnými útvary a zajišťuje jejich implementaci a provoz;
 - b) spolupracuje při realizaci mimořádných požadavků na IT infrastrukturu MU, zejména v souvislosti s požadavky vědecké a výukové činnosti MU a jejich součástí;
 - c) sleduje a koordinuje využití infrastrukturních služeb poskytovaných třetími stranami, odpovídá za integraci s infrastrukturou MU;
 - d) koordinuje koncepci a nákup programového vybavení s celouniverzitní působností (celouniverzitní licence) a odpovídá za ni.
- (2) Divize IT infrastruktury působí rovněž v oblasti provozu a dalšího rozvoje špičkové výpočetní a úložné infrastruktury a souvisejícího programového vybavení v rámci výzkumné infrastruktury CERIT-SC.
- (3) Divize IT infrastruktury dále aktivně vyhledává příležitosti využití IT infrastruktury MU pro další rozvoj v oblasti zajištění výuky a zejména výzkumu na MU:
 - a) dlouhodobě spolupracuje s vědeckými týmy i jednotlivci při zajištění jejich výukových a výzkumných potřeb;
 - b) zprostředkovává informace o možnostech takovéto spolupráce uvnitř i mimo MU, na národní i mezinárodní úrovni.

Článek 20

Divize informačních systémů

- (1) Působnost Divize informačních systémů v oblasti informačních systémů svěřených do péče ÚVT je stanovena zejména takto:
 - a) navrhuje a implementuje architekturu a navrhuje a realizuje související koncepci rozvoje informačních systémů, včetně výběru vhodných subdodavatelů;
 - b) zajišťuje přístupnost zpracovávaných a prezentovaných dat uživatelům, se zohledněním jejich technické a jazykové vybavenosti a v souladu s vizuálním stylem univerzity.
- (2) Zajišťuje provoz a rozvoj informačních systémů zejména v následujících oblastech:
 - a) ekonomika;
 - b) personalistika a mzdy;
 - c) geografické a technologické systémy;
 - d) podpora výzkumu;
 - e) facility management;
 - f) management a správa.
- (3) Divize informačních systémů zajišťuje vývoj, rozvoj a provoz systémů pro interní a externí komunikaci zejména v následujících oblastech:
 - a) oficiální veřejná webová prezentace MU a jejich součástí;

- b) jednotná portálová nadstavba nad informačními a komunikačními systémy MU.
- (4) Divize informačních systémů zajišťuje koordinaci a integraci jí provozovaných informačních systémů s dalšími informačními systémy vyvíjenými a provozovanými na MU či zajišťovanými třetími stranami.

Článek 21

Divize IT služeb

- (1) Působnost Divize IT služeb je stanovena zejména takto:
 - a) rozvíjí a provozuje základní IT služby na MU;
 - b) integruje služby provozované na MU do ucelené nabídky;
 - c) předává uživatelům informace o poskytovaných službách a možnostech, včetně pořádání pravidelných školení a seminářů;
 - d) spolupracuje a metodicky řídí centra informačních technologií a podobná oddělení na fakultách a dalších součástech MU;
 - e) přímo zajišťuje provoz služeb na součástech MU, které tento provoz delegují na ÚVT;
 - f) aktivně vyhledává nové příležitosti rozvoje poskytovaných služeb.
- (2) Divize IT služeb sleduje využívání poskytovaných služeb a zajišťuje zpětnou vazbu odborným útvarům i administrativě ÚVT, zejména koordinuje sběr krátkodobých i dlouhodobých požadavků na služby ÚVT, a to i formou přímé práce s uživateli.
- (3) Divize IT služeb navrhuje architekturu prostředí pro spolupráci a zajišťuje implementaci resp. metodický dozor nad nástroji pro komunikaci a spolupráci koncových uživatelů.
- (4) Další oblastí působnosti Divize IT služeb je vývoj programového vybavení pro potřeby provozu a rozvoje jak interních, tak externích služeb.

Část čtvrtá

Závěrečná ustanovení

Článek 22

Závěrečná ustanovení

- (1) Tento Organizační řád ÚVT zrušuje Organizační řád ÚVT ze dne 13. 2. 2013 ve znění pozdějších změn a doplňků.
- (2) Výkladem jednotlivých ustanovení tohoto Organizačního řádu ÚVT pověřuji manažera vnitřní správy a organizace Rektorátu MU.
- (3) Tento Organizační řád ÚVT náleží do oblasti metodického řízení organizace a řízení.
- (4) Kontrolu dodržování tohoto řádu vykonávají zaměstnanci uvedení v čl. 6.
- (5) Tento Organizační řád ÚVT nabývá platnosti dnem zveřejnění.
- (6) Tento Organizační řád ÚVT nabývá účinnosti dnem 1. května 2017.

V Brně dne 27. dubna 2017

Mikuláš Bek
rektor