

Směrnice děkanky č. 2/2023

**Vykazování a evidence tvůrčí činnosti pracovišť na
Pedagogické fakultě Masarykovy univerzity**

(ve znění účinném od 1. 11. 2023)

Podle § 28 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 tuto směrnici:

Článek 1
Předmět úpravy

- (1) **Účel:** Směrnice upravuje pravidla tvůrčí činnosti pracovišť Pedagogické fakulty Masarykovy univerzity (PdF MU), jejího vykazování a evidence prostřednictvím Informačního systému Masarykovy univerzity (IS MU) v souvislosti s vykazováním do národního rejstříku informací o výsledcích (RIV)¹.
- (2) Tvůrčí činností (TČ) na PdF MU se rozumí aktivity v oblastech výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (VaVaI) i aktivity odborné (vč. didaktických), umělecké a jejich (typicky publikační) výstupy.
- (3) **Odpovědnost:** Směrnice se vztahuje na zaměstnané osoby a studující (zejména doktorských studijních programů) na PdF MU, kteří jsou autorkami a autory výsledků TČ.
- (4) Definice pojmů a zkratk:

CEP – Centrální evidence projektů; veřejně přístupná datová oblast obsahující údaje o projektech, na jejichž řešení je poskytována podpora podle zákona č. 130/2002 Sb.

DOI – Digital Object Identifier („digitální identifikátor objektu“); zajišťuje jednoznačnou identifikaci digitálního objektu na internetu, je neměnný a poskytuje trvalý odkaz na dokument

EID – unikátní alfanumerický kód, který je přidělován všem publikacím, jež jsou indexovány v databázi SCOPUS

GA ČR – Grantová agentura České republiky

IS MU – Informační systém Masarykovy univerzity

M17+ – Metodika hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací, schválená usnesením vlády 8. února 2017; dle této metodiky provádí Rada pro výzkum, vývoj a inovace hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací

MU – Masarykova univerzita

PdF MU – Pedagogická fakulta Masarykovy univerzity

¹ Rejstřík informací o výsledcích je dostupný na webu <https://www.isvavai.cz/> Jedná se o jeden z informačních zdrojů pro hodnocení výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

RIV – Rejstřík informací o výsledcích; veřejně přístupná datová oblast obsahující údaje o výsledcích, kterých bylo dosaženo při řešení výzkumných aktivit VaVaI s poskytnutou podporou podle zákona č. 130/2002 Sb., a od roku 2008 i údaje o výsledcích, kterých bylo výzkumnou organizací dosaženo při aktivitách VaVaI, na které nebyla poskytnuta podpora podle zákona č. 130/2002 Sb. (např. výsledky aktivit VaVaI financovaných ze zahraničních nebo soukromých / neveřejných zdrojů)

RMU – rektorát Masarykovy univerzity

RVVI – Rada pro výzkum, vývoj a inovace, poradní orgán vlády České republiky

TA ČR – Technologická agentura České republiky

TČ – tvůrčí činnost; tvůrčí činností se rozumí vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další odborné aktivity (včetně didaktických) a jejich výstupy

SCOPUS - multioborová abstraktová a citační databáze odborné recenzované literatury dostupná pro registrované uživatele, provozovaná vydavatelským domem Elsevier; databáze nabízí také pokročilé vyhledávání a scientometrické nástroje pro hodnocení vědy a výzkumu

Typy výsledků:

- i) Jimp – původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“
- ii) Jsc – původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi SCOPUS s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“
- iii) Jost – původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který není obsažen ani v databázi WoS, ani SCOPUS
- iv) B – odborná kniha
- v) C – kapitola v odborné knize
- vi) D – stať ve sborníku

T-zástupce – zástupce pro tvůrčí činnost za každé pracoviště PdF MU

UT WoS – Accession Number, patnáctimístný číselný kód, který je přidělován všem publikacím, které jsou indexovány v databázi Web of Science

URL – Uniform Resource Locator („jednotný lokátor zdroje“); řetězec znaků, který slouží k přesné specifikaci umístění zdrojů informací na Internetu

VaVaI – výzkum, vývoj a inovace

VÝKAZ – zkratka pro oddělení výzkumu, kvality a akademických záležitostí PdF MU

WoS – Web of Science, online akademická služba založená společností Thomson Reuters, v současné době provozovaná společností Clarivate Analytics; poskytuje přístup k 7 databázím: Science Citation Index (SCI), Social Sciences Citation Index (SSCI), Arts & Humanities Citation Index (AHCI), Index Chemicus, Current Chemical Reactions, Conference Proceedings Citation Index: Science, a Conference Proceedings Citation Index: Social Science and Humanities

Článek 2

Publikační strategie na MU a PdF MU

- (1) Masarykova univerzita podporuje publikační činnost svých zaměstnanců, zaměstnankyň a studujících prostřednictvím Centra pro scientometrickou podporu, které je konzultačním a poradním orgánem pro publikační strategii MU, zároveň zajišťuje sběr a odvod výsledků výzkumu, vývoje a inovací MU do RIV.
- (2) Na Pedagogické fakultě MU slouží jako nástroj podpory TČ Strategie podpory publikování a výzkumu na PdF MU², která je každoročně vyhlášována vedením fakulty.

² https://is.muni.cz/auth/do/ped/zaznamy/ovvvv/publikacni_strategie_pdf/

Prostřednictvím jejích jednotlivých programů fakulta finančně podporuje publikování kvalitních textů v hodnotných publikačních platformách³.

- (3) Nezbytnou součástí hodnocení výsledků TČ je jejich úplné a kvalitní vykazání prostřednictvím IS MU a následné odeslání do RIV. Zajištěním tohoto cíle jsou pověřeni zástupci jednotlivých pracovišť pro tvůrčí činnost (T-zástupci). Metodickou podporu zajišťuje Oddělení výzkumu, kvality a akademických záležitostí (odd. VÝKAZ).

Článek 3 Praxe vědeckého publikování

- (1) Při výzkumné činnosti a publikování na MU je žádoucí zohledňovat dokumenty Dobrá praxe vědeckého publikování⁴, směrnice MU č. 5/2015 Etika výzkumu na MU⁵ a směrnice MU č. 6/2015 Etický kodex akademických a odborných pracovníků MU⁶.
- (2) V souladu s dokumenty uvedenými v odst. 1) by se autoři měli řídit zásadami:
- publikovat své výsledky čestně, srozumitelně a bez manipulace a falzifikace dat,
 - publikovat originální texty, které dosud nebyly zveřejněny jinde, a odkazovat v nich na všechny použité zdroje a relevantní výzkum,
 - pravdivě reflektovat podíl jednotlivých spoluautorů na publikovaném textu.
- Vědecký text by měl splňovat zásady spolehlivosti, čestnosti, zodpovědnosti, vyváženosti, originality a transparentnosti (dohledatelnost primárních dat a opakovatelnost výzkumu).
- (3) Masarykova univerzita důrazně doporučuje autorům vyvarovat se následujících problematických praktik:
- a) pragmatické publikační strategie, mající za cíl umělé posilování osobního kreditu a osobních zájmů na úkor šíření vědeckého poznání,
 - b) publikovat v časopisech s nekvalitním peer review či jeho úplnou absencí, nebo v predátorských časopisech⁷,
 - c) přiznávání autorství osobám, které nejsou dle zavedené dobré praxe za autory považovány,
 - d) plagiátorství (včetně autoplagiátorství)⁸ ve smyslu úmyslného kopírování cizího textu a jeho vydávání za vlastní, ale i nedbalé nebo nepřesné citování použité literatury.
- (4) Při vykazování výsledku pro účely národního hodnocení, evidenci výsledků v elektronických databázích i evaluaci vědeckých výsledků fakulty či univerzity je určující afiliace díla, kterou autor uvedl v publikovaném textu. Je třeba ji správně uvést již při odevzdání publikace do tisku. Není-li forma afiliace výslovně upravena vydavatelem, je autorům doporučen následující formát od nejnižší jednotky k nejvyšší:
- a) CZ: název katedry/institutu, Pedagogická fakulta, Masarykova univerzita, Brno
 - b) EN: Name of department/institute, Faculty of Education, Masaryk University, Brno
- Pokud uvedený zápis vydavatel neumožňuje (omezený počet znaků), má přednost nejvyšší jednotka (Masaryk University). V případě sdílené afiliace ke dvěma organizacím se musí uvádět adresy odděleně.
- (5) Poskytovatelé financí vyžadují uvádění přesné dedikace výsledků zdroji financování (typicky grantu, dotačnímu programu). Dedikace musí obsahovat název poskytovatele

³ Více k podpoře publikování na PdF MU najdete na <https://portal.muni.cz/ped/vyzkum-a-projekty/podpora-vyzkumu/publikacni-cinnost>

⁴ <https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/>

⁵ https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM05-15/

⁶ https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM06-15/

⁷ K problematice predátorů vydala MU dokumenty:

- Postoj MU k tzv. predátorským vydavatelům a odborným časopisům:

<https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/>

- Postoj Masarykovy univerzity k vydavatelství MDPI:

<https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/>

- Publikace Plch, L. & Kratochvíl, J. (2017). Pochybné časopisy. <https://kuk.muni.cz/vyuka/materialy/predatori/>

⁸ Podrobněji: <https://www.muni.cz/o-univerzite/uredni-deska/plagiatorstvi>

podpory a kód projektu ve tvaru, jak je uveden ve smlouvě s poskytovatelem, resp. v databázi CEP⁹.

Článek 4 Vykazování a evidence tvůrčí činnosti

- (1) Při vykazování tvůrčí činnosti je třeba řídit se Metodikou hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (dále jen M17+)¹⁰, její přílohou Definice druhů výsledků¹¹, Frascati Manuálem 2015¹², vydaným OECD v r. 2015, a dalšími relevantními dokumenty RVVI, příp. RMU.
- (2) Pro evidenci výsledků TČ je v rámci IS MU vytvořena aplikace Publikace¹³. Za vytvoření kompletního záznamu o výsledku TČ v této aplikaci je zodpovědný autor výsledku neboli domácí tvůrce.¹⁴ Každý domácí tvůrce MU je osobně zodpovědný za vyplnění záznamu o svém díle v IS nejpozději do 3 měsíců od jeho plného zveřejnění.¹⁵
- (3) Pro přenos do RIV označí autor pouze záznamy o výsledcích, které vznikly z pracovního či studijního vztahu k MU, splňují definici výsledku dle M17+ a splňují 5 základních znaků činnosti výzkumu a vývoje: novost, kreativita, nejistota, systematická a opakovatelnost.
V případě spoluautorství výsledku s autory z jiných hospodářských středisek MU je třeba dohodnout se na procentuálním vyjádření autorských podílů a na organizační jednotce, za niž bude výsledek vykázán (zpravidla v závislosti na rozložení dle hlavních zdrojů financování výsledku). V případě spolupráce s mimouniverzitními pracovišti lze uvést i jejich podíl výsledku, nicméně vždy tak, aby podíly pracovišť na MU tvořily 100 %.
- (4) Dle doporučení RMU mají být do RIV odváděny jen následující typy výsledků:
 - recenzovaný odborný článek (typy Jimp, Jsc a Jost),
 - odborná kniha (typ B),
 - kapitola v odborné knize (typ C),
 - stať v recenzovaném sborníku (typ D).U všech ostatních typů rozhoduje pro převod do RIV, zda se jedná o výsledek vědeckovýzkumného projektu (poskytovatelů podpory GA ČR, TA ČR, ministerstva ČR aj.), který byl slíben v projektové žádosti či v průběžné/závěrečné zprávě projektu.
- (5) U výsledků určených pro odvedení do RIV je podmíněčně povinné uvádět URL (odkaz na webovou stránku s plným textem výsledku v režimu Open Access nebo na domovskou stránku výsledku) a DOI (Digital Object Identifier), vyplňují se, pokud existují. Jako URL lze vkládat i odkazy do univerzitního repozitáře (vizte níže).
- (6) U záznamů odborných článků evidovaných v mezinárodních databázích WoS a SCOPUS je povinné vyplnění identifikačního kódu UT WoS (= Accession Number ve Web of Science) a EID (= identifikátor záznamu ve SCOPUS databázi). V případě evidence článku v obou databázích je třeba vyplnit oba identifikátory.
- (7) Provedení případných oprav či doplnění záznamů v minulosti již odvedených do RIV (k záznamu je přiřazen RIV kód) je třeba předem konzultovat a individuálně řešit s odd. VÝKAZ.
- (8) K archivaci plného textu výsledků mohou autoři využít univerzitní repozitář¹⁶. Autoři MU jsou oprávněni do repozitáře uložit každé své dílo, které existuje v písemné podobě

⁹ Národní databáze Centrální evidence projektů dostupná z <https://www.isvavai.cz/>

¹⁰ Metodika dostupná na <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796>

¹¹ Tamtéž.

¹² <http://www.oecd.org/sti/inno/Frascati-Manual.htm>; český překlad stěžejní kapitoly 2 na webu TAČR:

https://www.tacr.cz/dokums_raw/ck/FRASCATI_MANUAL.pdf

¹³ <https://is.muni.cz/auth/publikace/>

¹⁴ Domácí tvůrce je tvůrce, který dosáhl výsledku v rámci pracovního vztahu (pracovní poměr, DPP, DPČ) nebo studijního vztahu k výzkumné organizaci, jež předkládá výsledek do RIV. Rozhodující je, zda tento pracovní vztah či studijní vztah trval v době vytvoření výsledku, nikoli v roce jeho uplatnění pro RIV. Podmínkou je též uvedení afiliace k PDF MU v publikaci.

¹⁵ Publikace v režimu předběžného elektronického zveřejnění jako „online first“, „article in press“, „early access“ nebo „E-Pub“ nejsou vnímány jako finální forma publikování.

¹⁶ Náповěda k Repozitáři MU: <https://is.muni.cz/auth/napoveda/ucitel/repozitar>

Koordinátorka PDF MU pro repozitář je Mgr. Foltánová.

(listinné či elektronické) a které bylo publikováno, pokud tomu nebrání zákonné ani jiné podmínky. Jsou přitom povinni dodržovat ustanovení Směrnice MU č. 4/2013 Repozitář zaměstnaneckých děl¹⁷ a Směrnice MU č. 10/2013 Duševní vlastnictví (ve znění účinném od 1. 1. 2021)¹⁸. Vedení PdF MU doporučuje vkládání zaměstnaneckých děl do repozitáře, nestanovuje je však jako povinnost.

Článek 5

Proces kontroly a předávání dat do RIV

- (1) Systém kontrol vložených záznamů v IS MU je na PdF MU nastaven následovně:
 - a) *autor* kontroluje vlastní záznamy,
 - b) *řešitel projektu* kontroluje publikace připisované projektu,
 - c) příslušný *vyučující* (za Bc. a Mgr. studující) a *školitel* (za doktorské studující) kontroluje záznamy svých studujících,
 - d) *T-zástupce*, event. *vedoucí pracoviště* kontroluje záznamy zaměstnanců a studujících svého pracoviště. Je-li autor/tvůrce výsledku v daném roce současně pracovníkem i studentem PdF MU, pro evidenci TČ má přednost jeho pracovní právní vztah.
 - e) *garant výsledku*¹⁹ zodpovídá za shodné vykazování údajů do RIV spoluautory ze všech výzkumných organizací napříč celou republikou (doporučeno rozeslání vzorového zápisu z IS MU).
- (2) Po termínu ukončení vkládání nových dat do IS MU, stanoveném odd. VÝKAZ (zpravidla do konce ledna každého roku), zajistí T-zástupce každého pracoviště kontrolu a případné opravy publikačních záznamů náležejících jeho pracovišti, a to do termínu uvedeného odd. VÝKAZ (zpravidla do konce února).
- (3) Kontrola záznamů určených do RIV je zaměřena zejména na:
 - příznak „domácí autor“ u všech zaměstnanců/studujících PdF MU,
 - odpovídající obor výsledku zvolený z číselníku Frascati Manuálu,
 - vyplněná organizační jednotka Pedagogická fakulta (příp. jiná fakulta MU),
 - funkční URL a DOI, která odkazují na plný text výsledku.
- (4) U záznamů, které nebudou odváděny do RIV, zkontroluje T-zástupce vyplnění vědeckých konferencí (spolu)pořádaných pracovištěm a evidenci všech interních i externích cen a ocenění udělených pracovníkům/studentům pracoviště.
- (5) Následně T-zástupce vygeneruje z IS MU seznam kompletně vyplněných záznamů svého pracoviště, rozdělí je na výsledky odváděné do RIV a předá je do určeného termínu referentce oddělení VÝKAZ.
- (6) Referentka provede ještě jednu kontrolu záznamů, případné nesrovnalosti a úpravy komunikuje s garantem/autorem výsledku.
- (7) Publikační výsledky odvádí do RIV hromadně za celou MU Centrum pro scientometrickou podporu v souladu s termíny jednotlivých poskytovatelů podpory pro předávání údajů do RIV.

Článek 6

Společná, přechodná a závěrečná ustanovení

- (1) Tato směrnice ruší směrnici děkana č. 4/2020 Vykazování a evidence tvůrčí činnosti pracovišť účinnou od 1. 9. 2020.
- (2) Tento předpis navazuje na následující související dokumenty:
 - a. *Metodika hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací* zveřejněná na www.vyzkum.cz v sekci Hodnocení VaVaI

¹⁷ https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM4-13/

¹⁸ [Smernice_MU_c.10_2013_-_Dusevni_vlastnictvi_ucinna_od_1.1.2021_.pdf\(muni.cz\)](#)

¹⁹ Garant je jeden z autorů výsledku určený autorským kolektivem, který odpovídá za daný datový výstup týkající se předávaných údajů o výsledku. Obvykle se jedná o řešitele odpovědného za řešení příslušného projektu, u publikačního výsledku jde zpravidla o korespondenčního autora.

b. *Frascati Manuál 2015*

<http://www.oecd.org/sti/inno/Frascati-Manual.htm>

c. *Zákon č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění ve znění pozměňovacích zákonů*

<https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=954510>

d. *Směrnice MU č. 4/2013 Repozitář zaměstnaneckých děl*

https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM4-13/

e. *Směrnice MU č. 10/2013 Duševní vlastnictví na MU (ve znění účinném od 1. 1. 2021)*

https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM10-13/

f. *Směrnice MU č. 5/2015 Etika výzkumu na MU*

https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM05-15/

g. *Směrnice MU č. 6/2015 Etický kodex akademických a odborných pracovníků MU*

https://is.muni.cz/auth/do/mu/Uredni_deska/Predpisy_MU/Masarykova_univerzita/Smernice_MU/SM06-15/

h. *Dokument MU: Dobrá praxe vědeckého publikování*

https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/Zasady_vedeckehe_publicovani_na_MU_final.pdf

i. *Dokument MU: Postoj MU k tzv. predátorským vydavatelům a odborným časopisům*

https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/Vyzkum_a_predatorske_casopisy.pdf

j. *Dokument MU: Postoj MU k vydavatelství MDPI*

https://is.muni.cz/auth/do/rect/metodika/VaV/65890653/Postoj_MU_k_vydavatelstvi_MDPI_2023-02.pdf

k. *Dokument PdF MU: Strategie podpory publikování na PdF MU*

https://is.muni.cz/auth/do/ped/zaznamy/ovvvv/publikacni_strategie_pdf/

- (3) Výkladem jednotlivých ustanovení této směrnice pověřuji proděkana pro výzkum a akademické záležitosti.
- (4) Průběžnou aktualizací této směrnice pověřuji proděkana pro výzkum a akademické záležitosti.
- (5) Kontrolu dodržování této směrnice vykonává proděkan pro výzkum a akademické záležitosti.
- (6) Tato směrnice nabývá platnosti dnem podpisu.
- (7) Tato směrnice nabývá účinnosti dnem 1. 11. 2023

V Brně dne 30. 10. 2023

doc. PhDr. Mgr. Simona Koryčánková, Ph.D.
děkanka PdF MU