



**MD ČR Protokol z projednání výsledků *Hodnocení 22* podle M17+
dne 29. 11. 2023 v 13:00 hod.**

Přítomni:

Poskytovatel:

JUDr. Václav Kobera - ředitel Odboru kosmických aktivit a nových technologií MD ČR; PhDr. Tereza Čížková - vedoucí Oddělení nových technologií v dopravě

Zástupci Odborných panelů a přizvaní odborníci:

prof. RNDr. Petr Štěpnička, Ph.D. DSc. – předseda Odborného panelu 1. Natural Sciences;
prof. Ing. František Štěpánek, Ph.D. – předseda Odborného panelu 2. Engineering and Technology

Zástupci Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) a Sekce VVI:

Ing. Jiří Holoubek; Ing. Martin Hrdlička, Ph.D., MBA; prof. Ing. Martin Weiter, Ph.D.; Mgr. Dana Bilíková; Ing. Přemysl Filip; Mgr. Ing. Kateřina Miholová, Ph.D.; PhDr. Jitka Slavíková; Mgr. Markéta Avakian

Průběh jednání:

Účastníci jednání byli seznámeni s formátem, podklady a technickými aspekty jednání online. V předchozích kolech hodnocení bylo škálování z národní úrovně doplněno pro celý systém. V letošním roce je třeba diskutovat, zda škálování potvrzuje i závěrečné hodnocení na straně poskytovatele, nebo je třeba v případě většího výkyvu do škálování promítnout aktuální výsledky. Výrazné meziroční proměny nejsou očekávané.

Novinkou jsou předpřipravené přehledové listy jednotlivých výzkumných organizací a zpráhlednění Protokolu z jednání. Je třeba zdůraznit, že podkladem pro hodnocení pro tripartity na národní úrovni jsou nadále všechny výstupy hodnocení podle Metodiky 2017+, které byly zpracovány a následně zveřejněny.

Zástupce poskytovatele, dr. Kobera, představil výsledky kompletního hodnocení na své úrovni v Modulech 3-5, tj. závěrečné hodnocení za období 2018-2022, které je veřejně dostupné na webu Ministerstva dopravy (dále jen „MD“).

Dr. Kobera upozornil na probíhající aktualizaci zřizovací listiny, kam budou doplněny činnosti Metodického centra, odborného pracoviště Centra dopravního výzkumu (dále jen „CDV“). Jedná se o kompetence CDV, které jsou přímo zmíněny v zákoně. Tento fakt sám o sobě dle dr. Kobery poukazuje na kvalitu a aplikovatelnost výsledků diskutované výzkumné organizace.

V souladu s novelou zákona o veřejných výzkumných institucích (schválenou v rámci konsolidačního balíčku) MD pokračuje v již započatém procesu těsnějšího přimknutí CDV k zřizovateli a poskytovateli (tj. MD). V rámci schvalování institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace (dále jen „IP DKRVO“) na další období poskytovatel spoludefinoval priority, které bude CDV rozvíjet. MD má dlouhodobou snahu motivovat CDV, aby CDV získávalo více zdrojů ze zahraničí s ohledem na obecný pokles objemu zdrojů na národní úrovni. MD motivuje CDV, aby bylo více ambiciózní. V tomto smyslu byla revidována i metodika hodnocení na úrovni poskytovatele a upraveny hodnotící kritéria. Ministr dopravy ukládá přímo CDV konkrétní aplikační

úkoly reflektující priority a potřeby poskytovatele. Výzkumná organizace je rozkročena velmi široce a multidisciplinárně, nicméně oblast dopravy je primárním zaměřením v souladu s upravovanou Zřizovací listinou a misí výzkumné organizace.

Pro r. 2024 byla výše IP DKRVO MD v návrhu státního rozpočtu na VaVal snížena o 10 mil. Kč (tj. cca 10 %) bez vazby na výsledky hodnocení. Zároveň jak se hodnota IP DKRVO snižuje nominálně, cena práce aj. stoupá a CDV potřebuje udržet kvalitní zaměstnance mj. finanční nabídkou. Výzkumná organizace je naštěstí schopna získávat finance z jiných zakázek vč. zahraničních, což opět nepřímo dosvědčuje její kvalitu.

Účastníci tripartity se shodli zařadit Centrum dopravního výzkumu na hodnoticí škále jako A_{REZ}.

Nedílnou součástí tohoto Protokolu jsou přílohy:

- I. Předmět jednání***
- II. Škálování VO podle M17+***
- III. Listy VO MD***

Zapsala: Mgr. Markéta Avakian

Schválili: JUDr. Václav Kobera; PhDr. Tereza Čížková; Ing. Jiří Holoubek; Ing. Martin Hrdlička, Ph.D., MBA; prof. Ing. Martin Weiter, Ph.D.; prof. RNDr. prof. RNDr. Petr Štěpnička, Ph.D. DSc.; prof. Ing. František Štěpánek, Ph.D.

Příloha I.

Předmět jednání

Institut projednání výsledků hodnocení s poskytovatelem je upraven v kapitole 4 *Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu*, vývoje, schválené usnesením vlády ČR ze dne 8. února 2017, č. 107 (dále jen „M17+“). Výsledky jednání jsou schvalovány Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) podle § 35 odst. 2 písm. d) zákona č. 130/2002 Sb. Po schválení jsou s příslušným zdůvodněním zveřejněny.

Podkladem tripartitního jednání jsou zveřejněné výsledky Hodnocení 2022 na národní úrovni, tak jak jsou veřejně přístupné ze stránek Rady www.vyzkum.cz (resp. <https://hodnoceni.rvvi.cz/>).

Na národní úrovni bylo hodnocení **Modulem 1** v šestém roce M17+ v závislosti na přidělené podpoře na dlouhodobý koncepční rozvoj určeno pro všechny typy výsledků uvedených v RIV s rokem uplatnění 2017 – 2021. Navíc došlo k posílení hodnocení aplikovaných výsledků a hodnocení v oblasti společenských a humanitních věd. Výsledky určené pro hodnocení Modulem 1 vybíraly výzkumné organizace samy dle svého uvážení. Instituce přihlašovaly do hodnocení 1 výsledek na 15 mil. Kč z částky DK RVO přidělené v roce 2022 s povinností předat výsledky v proporcích odpovídajících vnitřní struktuře VO s ohledem na výzkumné funkční celky. Pro posílení hodnocení aplikovaných výsledků a hodnocení v oblasti společenských a humanitních věd vybíraly výzkumné organizace kromě těchto výsledků ještě další „nebibliometrizovatelné“ výsledky (max. cca 5 % roční produkce). Výsledky byly hodnoceny podle dvou kritérií („společenská relevance“ nebo „přínos k poznání“).

Hodnocení v roce 2022 **Modulem 2** na národní úrovni zahrnovalo kumulativně bibliometrizovatelné výsledky uplatněné v letech 2017 – 2021 a zobrazilo meziroční trendy. Bibliometrická analýza byla kompletně zpracována pro celý systém VaVal nad daty WoS a ve vyžádaných oborových skupinách také nad daty SCOPUS. Základním bibliometrickým ukazatelem pro hodnocení výsledků indexovaných v databázi WoS je Article Influence Score (AIS), v případě databáze Scopus Scimago Journal Rank (SJR). Analýza má vždy oborový charakter, základ tvoří zpracování na úrovni FORD, pro detailnější informace slouží kumulace z úrovně WoS categories. Oborové určení výsledků odpovídá struktuře Odborných panelů. Časopisy se v rámci oborů rozdělují do kvalitativních pásem: I. decil (10 % nejvlivnějších časopisů v oboru), I. kvartil (25 % nejvlivnějších) až IV. kvartil (25 % nejméně vlivných). Národní výsledky jsou sledovány v takto konstruovaných pásmech a pozice národních výsledků byla sledována v mezinárodním kontextu – svět a EU15. Dalšími sledovanými parametry byly identifikace výsledků s velkým počtem autorů (30 a více), výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, ve spolupráci mezi segmenty a výsledků s korespondujícím autorem (reprint author) z ČR.

Již druhým rokem je součástí Modulu 2 i II. část zprávy pro Modul 2 na národní úrovni: Počet aktivních autorů a autorek v jednotlivých oborech a VO a Podíl autorů a autorek výzkumné organizace na produkci ČR. Nad rámec každoročně diskutovaných výstupů z Modulu 1 a 2 z národní úrovně byly distribuovány další podklady: Výkonnost výzkumu dle RIV (2017-2020) zpracovaná formou interaktivní aplikace, Publikační produktivita VO 2017-2021, Objemy produkce ve WoS v mezinárodním srovnání za léta 2016 – 2020, informace o naplňování limitu vybraných výsledků jednotlivými VO v M1 a doplňkově jako referenční podklad výchozí informace o finančních tocích z podkladů zpracovaných na úroveň VO Kabinetem paní ministryně ve spolupráci s Odborem koordinace a analýz VaVal a.

Poskytovatel během jednání prezentoval informace získané ze závěrečného hodnocení prováděného na jeho úrovni v roce 2023 v souladu s Metodikou 2017+, resp. Přílohou 1.

Příloha II.

Škálování VO podle M17+

Účastníci jednání se shodli na návrhu škálování v souladu s výstupy hodnocení v Modulech 1 a 2 na národní úrovni a hodnocení provedeného na úrovni poskytovatele. Výzkumné organizace v gesci MŽP ČR jsou rozřazeny do pásem: A_{REZ} – D_{REZ} (pozn. REZ – rezortní).

V pásmech jsou VO řazeny abecedně (viz Příloha 1).

Odůvodnění škály:

A_{REZ} – Vynikající (excellent)

- Ve výzkumných parametrech globálních oborů mezinárodně kompetitivní instituce a/nebo instituce se silným inovačním potenciálem a vynikajícími výsledky aplikovaného výzkumu a/nebo instituce naplňující vynikajícím způsobem svěřenou misi. Podrobný rozbor odůvodnění představují zprávy pro VO, které jsou veřejně přístupné z <https://hodnoceni.rvvi.cz/>.

B_{REZ} – Velmi dobrá (very good)

- Instituce vyrovnané kvality s výbornými výsledky výzkumu, dostatečným inovačním potenciálem a/nebo významnými výsledky aplikovaného výzkumu, výsledky VaVal odpovídají účelu zřízení. Podrobný rozbor odůvodnění představují zprávy pro VO, které jsou veřejně přístupné z <https://hodnoceni.rvvi.cz/>.

C_{REZ} – Průměrná (average)

- Instituce nevyrovnané kvality, v parametrech základního a/nebo aplikovaného výzkumu dosahující v převážné míře dobrých nebo průměrných výsledků a/nebo instituce, která průměrně naplňuje účel zřízení.
- VO se strategií a snahou odstraňovat slabé stránky a nedostatky. Podrobný rozbor odůvodnění představují zprávy pro VO, které jsou veřejně přístupné z <https://hodnoceni.rvvi.cz/>.

D_{REZ} – Podprůměrná (below average)

- Instituce v převážné většině parametrů základního a/nebo aplikovaného výzkumu podprůměrná.
- VO s řadou slabých stránek a nedostatků a omezenou snahou je odstraňovat.

Přehledové údaje z národní úrovně hodnocení obsahují listy zpracované pro VO. Podrobný rozbor odůvodnění představují zprávy pro VO, které jsou veřejně přístupné z <https://hodnoceni.rvvi.cz/>.

Přehled škálování VO podle M17+

A _{REZ}

A _{REZ} Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

MD IČ 44994575

Příloha III.

Listy VO MD