**Příloha č. 2 Metodiky hodnocení VO MZe**

**Formulář pro výzkumnou organizaci v roce 2022: část A**

(data pro hodnocení modulů M3-M5 (Moduly dále jen „M“) garantované poskytovatelem)

[Úvod 2](#_Toc104898362)

[Část A Doplňková podkladová data pro hodnocení modulů M3-M5 3](#_Toc104898363)

[M3 Společenská relevance - doplňková pokladová data pro rezortní hodnocení VO v modulu M3 nad rámec rozšířené PEZ DKRVO I 3](#_Toc104898364)

[M3.1 Nejvýznamnější výsledky aplikovaného výzkumu uplatněné za roky 2017-2021 3](#_Toc104898365)

[M3.2 Poradenská činnost a spolupráce s partnery z aplikační sféry na národní a mezinárodní úrovni (mimo aktivity smluvního výzkumu) za období let 2018-2021 5](#_Toc104898366)

[M3.2.A) Poradenská činnost - poskytování poradenství konečným uživatelům za období let 2018-2021 5](#_Toc104898367)

[M3.2.B) Spolupráce se zástupci aplikační sféry: přehled nejvýznamnějších projektů z hlediska spolupráce s aplikační sférou na národní a mezinárodní úrovni a uplatnění výsledků do praxe za období let 2018-2021 5](#_Toc104898368)

[M3.3 Smluvní výzkum a prostředky VO získané prostřednictvím aktivit komercializace výsledků výzkumu za období let 2018-2021 6](#_Toc104898369)

[M3.3.A) Smluvní výzkum 6](#_Toc104898370)

[M3.3.B) Prostředky získané VO na základě komercializace výsledků výzkumu za období 2018-2021 8](#_Toc104898371)

[M4 Viabilita - doplňková pokladová data pro rezortní hodnocení VO v modulu M4 nad rámec rozšířené PEZ DKRVO I 9](#_Toc104898372)

[M4.1 Lidské zdroje VO (doplňkové charakteristiky), kvalita výzkumného prostředí a finanční zabezpečení výzkumné činnosti VO 9](#_Toc104898373)

[M4.1.A) Počet pracovníků VO – absolutní počty 9](#_Toc104898374)

[M4.1.B) Počty pracovníků VO – FTE vyjádření 9](#_Toc104898375)

[M4 1.C) Věk vědecko-výzkumných pracovníků 10](#_Toc104898376)

[M4.1.D) Nejvyšší dosažené vzdělání vědecko-výzkumných pracovníků a počty řídicích pracovníků na manažerské pozici ze všech pracovníků VO k 31.12.2021 10](#_Toc104898377)

[M4.1.E) Kvalita výzkumného prostředí, vč. výzkumné infrastruktury, ochrany práv duševního vlastnictví a politika komercializace výsledků výzkumu 11](#_Toc104898378)

[M.4.1.F) Finanční zabezpečení výzkumné činnosti VO za období let 2018-2021 13](#_Toc104898379)

[M4.2 Ocenění VaVaI, členství v globální a národní výzkumné komunitě, uznání výzkumnou komunitou 14](#_Toc104898380)

[M4.2.A) Přehled nejvýznamnějších (prestižních) ocenění za období let 2018-2021 14](#_Toc104898381)

[M4.2.B) Členství v redakčních radách mezinárodních a národních odborných časopisů za období let 2018-2021 14](#_Toc104898382)

[M4.2.C) Další formy spolupráce na národní a mezinárodní úrovni ve VaVaI 15](#_Toc104898383)

[M5 Strategie a koncepce 16](#_Toc104898384)

[M5.1 DKRVO a periodické zprávy VO o plnění DKRVO za období let 2018-2022 16](#_Toc104898385)

[M5.2 Mise výzkumné organizace, přínos VO pro rezort, zemědělskou praxi a společnost 16](#_Toc104898386)

[M5.3 SWOT analýza a sebeevaluace 16](#_Toc104898387)

[M5.3.A) SWOT analýza 16](#_Toc104898388)

[M5.3.B) Sebeevaluace 17](#_Toc104898389)

[Část B Dlouhodobá koncepce rozvoje výzkumné organizace na období let 2023-2027 (kritérium M5.4) 17](#_Toc104898390)

[Přílohy dodané uchazečem 18](#_Toc104898391)

# Úvod

Tato příloha specifikuje okruh dat, na základě kterých proběhne rezortní hodnocení výzkumných organizací (dále také „VO“) podporovaných formou institucionální podpory (dále také „IP“) MZe v modulech M3-M5. Provedení hodnocení v těchto modulech garantuje poskytovatel institucionální podpory, tj. Ministerstvo zemědělství. Pravidla hodnocení VO, harmonogram, souvislosti s dalšími procesy poskytování IP a jejich vazby na financování formou institucionální podpory upravuje Metodika hodnocení VO Ministerstva zemědělství (tj. kmenový dokument, jehož je tento dokument přílohou). Kritéria hodnocení M3-M5 jsou upravena v příloze č. 3 uvedené metodiky (tj. Formulář pro hodnotitele).

**Pro kompletní hodnocení VO v 5 modulech realizované v roce 2022** jsou jako **hodnocené období stanovena léta 2018-2021**. Co se týče vykazování počtu výzkumných výsledků, jedná se o období 5 uzavřených let, tj. 2017-2021 pro možnost porovnání produkce VO za stejně dlouhé časové úseky.

Hodnocení VO v M1 a M2 a stanovení jeho podmínek zajišťuje v souladu s Metodikou hodnocení výzkumných organizací a  hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací, schválené usnesením vlády ČR ze dne 8. února 2017 č. 107 (dále jen „Metodikou 17+“) RVVI/Sekce VVI. Škálování VO, tzn. stanovení výsledku kompletního hodnocení VO ve všech modulech, v 5letém cyklu, bude projednáno na společném jednání mezi poskytovatelem, zástupci RVVI /Sekcí VVI a za účasti zástupců odborných panelů. Výsledky hodnocení schvaluje RVVI. O výsledku hodnocení VO bude zpracován protokol, který bude před zveřejněním projednán s VO.

# Část A Doplňková podkladová data pro hodnocení modulů M3-M5

## M3 Společenská relevance - doplňková pokladová data pro rezortní hodnocení VO v modulu M3 nad rámec rozšířené PEZ DKRVO I

### M3.1 Nejvýznamnější výsledky aplikovaného výzkumu uplatněné za roky 2017-2021

**Nejvýznamnější výsledky** (max. 10, VO s podporou DKRVO vyšší než 10 mil. Kč ročně mohou vložit za každých započatých 10 mil. Kč další jeden výsledek) **aplikovaného** **výzkumu pro praxi** evidovaných v RIV za roky 2017-2021 (s uvedením názvu ID výsledku z RIV, typu výzkumného výsledku, přínosů pro společnost a/či ekonomických přínosů, přínosů pro kvalitu života společnosti a občanů, pro veřejnou správu a pro praxi jako takovou. Dalším hlediskem hodnocení výsledků výzkumu praxi je inovativnost přístupu k zvládnutí společenských a globálních výzev).

Výběr není omezen druhem výsledku.

**Tyto výsledky podrobně popište a jejich doložení zdůvodněte v příloze v pdf. formátu.** Tzn. formou anotace, co obsahuje, doložení jeho významu a (potenciál či spíše) skutečné využití. Na příkladu patentu či užitného vzoru tedy nestačí kopie patentu nebo užitného vzoru, či registrace odrůdy nebo přípravku, ale též doložení informace o výrobci, objem výroby, ekonomické nebo společenské přínosy.  Pro zpracování popisu výsledku a jeho zdůvodnění je možné se inspirovat vybranými doporučeními k požadovaným skutečnostem k předkládaným aplikovaným výsledkům vkládaným do aplikace Systému kvalitních výsledků[[1]](#footnote-2) v kategorii společenská relevance do M1, formulovaných v uživatelské příručce schválené na 367. zasedání dne 30. 4. 2021 RVVI „M17+ Uživatelská příručka pro výzkumné organizace, členy Odborných panelů, externí hodnotitele a poskytovatele institucionální podpory VaVaI“, str. 11-12:

1. Výběr výsledků a určení kritéria posouzení profilujte s ohledem na zaměření výzkumné organizace, na její misi a koncepci.
2. Věnujte zvýšenou pozornost dostatečnému zdůvodnění výběru, dodání kvalitních podkladových materiálů (text výsledku) i podpůrných materiálů.
3. V případě výsledků aplikovaného výzkumu doložte reálný předpoklad užití / komerční užitečnost / společenskou potřebnost (vč. očekávaného / rozjednaného uplatnění v praxi, smlouvu o smlouvě budoucí, e-mailovou komunikaci, kontakt na firmu a reference atd.).
4. Prosím pečlivě kontrolujte, příp. (pokud není zřejmá) ve zdůvodnění krátce vysvětlete, afiliaci (vztah) autora/ů výsledku k dané VO.
5. V případě výsledků, na kterých se podílelo více institucí, krátce popište konkrétní přínos Vaší VO na vzniku daného výsledku.
6. Pokud došlo nebo má dojít k prodeji licence nebo jinému převodu práv k duševnímu vlastnictví výsledku na výrobce nebo uživatele, uveďte to ve zdůvodnění co nejkonkrétněji a pokud možno to doložte (v příloze, odkazem na firmu atp.).
7. U výsledků aplikačního výzkumu uvádějte fungující kontakty na významné výrobce, prodejce či uživatele aplikace vašeho výsledku, aby si hodnotitel případně mohl vaše tvrzení ověřit.

|  |
| --- |
| 1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11. až 18 (doplní velké VO podle výše podpory DKRVO)
 |

Komentář do 2 stran A4.

*Zaměřte se na popis případné spolupráce s aplikační sférou, případně i dimenzi mezinárodní spolupráce při tvorbě výše uvedených výzkumných výsledků. A dále na popis ekonomických a společenských přínosů ve využití těchto výsledků v praxi v kontextu plnění koncepce a činnosti VO jako celku. Je vhodné uvést i okruh uživatelů výsledků výzkumu. Dále popište přínosy výsledků výzkumu, co se týče inovativního přístupu k zvládnutí společenských a globálních výzev.*

### M3.2 Poradenská činnost a spolupráce s partnery z aplikační sféry na národní a mezinárodní úrovni (mimo aktivity smluvního výzkumu) za období let 2018-2021

#### M3.2.A) Poradenská činnost - poskytování poradenství konečným uživatelům za období let 2018-2021

Přehled poradenské činnosti (celkové počty osob a podniků, kterým bylo poradenství poskytnuto a objem výnosů za období let 2018-2021 včetně. V komentáři kromě dalšího uveďte dopady poskytovaného poradenství.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Hodnocené roky poskytovaného poradenství** | **Název činnosti - obecně** | **Celkové počty osob a/či podniků** | **Objem výnosů (hrazené z veřejných i soukromých zdrojů)** |
| 2018  |  |  |  |
| 2019  |  |  |  |
| 2020  |  |  |  |
| 2021 |  |  |  |
| **Celkem** | *Není relevantní* |  |  |

|  |
| --- |
| Komentář do 1 strany A4.*Zaměřte se na popis přínosů poskytovaného poradenství ze strany VO pro praxi definovaným skupinám uživatelů. A charakterizujte okruhy, typy, objemy a frekvenci činností poskytovaného poradenství.* |

#### M3.2.B) Spolupráce se zástupci aplikační sféry: přehled nejvýznamnějších projektů z hlediska spolupráce s aplikační sférou na národní a mezinárodní úrovni a uplatnění výsledků do praxe za období let 2018-2021

Přehled nejvýznamnějších projektů, max. 10 (VO s podporou DKRVO vyšší než 10 mil. Kč ročně mohou vložit za každých započatých 10 mil. Kč další jeden projekt), z pohledu rozvoje výzkumné spolupráce s aplikační sférou na národní a mezinárodní úrovni a uplatnění výsledků výzkumu v praxi mimo aktivity smluvního výzkumu za období let 2018-2021. Vyplňte požadované údaje do níže uvedené tabulky.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název a předmět řešení projektu** | **Jedinečný identifikační kód projektu přidělený poskytovatelem podpory** | **Hlavní řešitel projektu**  | **Spoluřešitel/-é projektu** | **Poskytovatel podpory/fin. zdroj** | **Rozpočet celého projektu v tis. Kč** | **Rozpočet projektu VO v tis. Kč** | **Roky řešení projektu** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Komentář do 1 strany A4.

*Zaměřte se na komentář rozsahu, typů, efektů a přínosů spolupráce s aplikační sférou na národní a mezinárodní úrovni z pohledu rozvoje výzkumných aktivit VO a uplatnění výsledků výzkumu do praxe.*

### M3.3 Smluvní výzkum a prostředky VO získané prostřednictvím aktivit komercializace výsledků výzkumu za období let 2018-2021

#### M3.3.A) Smluvní výzkum[[2]](#footnote-3)

Výčet klientů/objednatelů (a to i včetně svého mateřského či dceřiného podniku u soukromých ekonomických subjektů), se kterými má VO uzavřené kontrakty smluvního výzkumu, s uvedením objednatele (národního i zahraničního), uvedení let trvání smluvního výzkumu, předmětu, započitatelného souhrnného finančního objemu smluvního výzkumu[[3]](#footnote-4) za jednotlivé objednatele za období let 2018-2021. Řádky tabulky lze libovolně přidávat.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Objednatel smluvního výzkumu** (lze uvést i „anonymní“, pokud a pouze tehdy, jestliže uzavřená smlouva obsahuje doložku o mlčenlivosti). | **Roky trvání smluvního výzkumu** (např. 2018-2021) | **Předmět smluvního výzkumu** | **Prostředky získané na základě aktivit smluvního výzkumu u daného objednatele** za období let 2018-2021 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Prostředky získané VO na základě realizace smluvního výzkumu za jednotlivé roky v období let 2018-2021.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok** | **Prostředky získané na základě smluvního výzkumu za daný rok – objednatel z ČR**  | **Prostředky získané na základě smluvního výzkumu za daný rok – zahraniční objednatel**  |
| 2018 |  |  |
| 2019 |  |  |
| 2020  |  |  |
| 2021  |  |  |
| **Celkem** |  |  |

Případný komentář do 1 strany A4.

#### M3.3.B) Prostředky získané VO na základě komercializace výsledků výzkumu za období 2018-2021

Řádky tabulky lze libovolně dle potřeby přidávat.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aktivita komercializace výsledků výzkumu (např. prodej licencí, aktivita technologické firmy s využitím práv duševního vlastnictví VO apod.)** | **Výsledky VO, kterých se aktivita komercializace týká** | **Suma prostředků získaných VO z aktivit komercializace v roce 2018** | **Suma prostředků získaných VO z aktivit komercializace v roce 2019** | **Suma prostředků získaných VO z aktivit komercializace v roce 2020** | **Suma prostředků získaných VO z aktivit komercializace v roce 2021** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Komentář do 1 strany A4.

*Zaměřte se na zhodnocení přínosu aktivit komercializace pro VO a posunu VO v této oblasti* za období let 2018-2021*. A též význam komercializovaných výsledků či aktivit komercializace pro aktivity a působení VO v oboru.*

## M4 Viabilita - doplňková pokladová data pro rezortní hodnocení VO v modulu M4 nad rámec rozšířené PEZ DKRVO I

### M4.1 Lidské zdroje VO (doplňkové charakteristiky), kvalita výzkumného prostředí a finanční zabezpečení výzkumné činnosti VO

#### M4.1.A) Počet pracovníků VO – absolutní počty

Uveďte údaj o počtu osob vždy k 31.12. daného roku.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Počet pracovníků VO v roce sběru dat** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| Celkový počet pracovníků VO |  |  |  |  |
| * Z toho počet vědecko-výzkumných pracovníků
 |  |  |  |  |
| * Z toho počet technických pracovníků
 |  |  |  |  |
| * Z toho počet režijních pracovníků
 |  |  |  |  |

#### M4.1.B) Počty pracovníků VO – FTE vyjádření

Uveďte údaj o FTE přepočtu úvazků vždy k 31.12. daného roku.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Počet pracovníků VO v roce sběru dat** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| Celkový počet pracovníků VO (FTE) |  |  |  |  |
| * Z toho počet vědecko-výzkumných pracovníků (FTE)
 |  |  |  |  |
| * Z toho počet technických pracovníků (FTE)
 |  |  |  |  |

#### M4 1.C) Věk vědecko-výzkumných pracovníků

Uveďte údaj o počtu osob vždy k 31.12. daného roku.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Věková struktura vědecko-výzk. pracovníků v roce sběru dat** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| Počet vědecko-výzkumných pracovníků do 35 let  |  |  |  |  |
| Počet vědecko-výzkumných pracovníků do 36 – 65 let |  |  |  |  |
| Počet vědecko-výzkumných pracovníků nad 66 let  |  |  |  |  |
| Celkový počet VaV pracovníků |  |  |  |  |

#### M4.1.D) Nejvyšší dosažené vzdělání vědecko-výzkumných pracovníků a počty řídicích pracovníků na manažerské pozici ze všech pracovníků VO k 31.12.2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vzdělanostní struktura a vědecké hodnosti** | **Počet osob VaV pracovníků** | **Z toho počet žen – VaV pracovnic** | **Řídicí pracovníci VO na manažerské pozici** | **z toho počet žen** |
| nižší než bakalářské |  |  |  |  |
| bakalářské |  |  |  |  |
| magisterské |  |  |  |  |
| doktorské |  |  |  |  |
| docenti |  |  |  |  |
| profesoři |  |  |  |  |

Uveďte případný komentář do 1 A4:

#### M4.1.E) Kvalita výzkumného prostředí, vč. výzkumné infrastruktury, ochrany práv duševního vlastnictví a politika komercializace výsledků výzkumu

##### M4.1.E.I) Kvalita výzkumného prostředí

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity VO** | **Specifikace aktivity – vývoj za období let 2018 -2021** |
| 1. Ocenění či úsilí VO o jeho získání v oblasti Human Resources v konkurenčním prostředí VO (např. HR Excellence in Research Award) |  |
| 2. Podpora růstu motivace k výzkumné kariéře |  |
| 3. Přístup k rozvoji lidských zdrojů VO |  |
| 4. Transparentnost a otevřenost náborů nových výzkumných pracovníků, a to i v mezinárodním kontextu |  |
| 5. Zavedené nástroje a opatření v oblasti rovných příležitostí výzkumných pracovníků  |  |
| 6. Opatření pro podporu a sledování dodržování etiky vědecké práce |  |
| 7. Zavedení dimenze pohlaví a genderu v obsahu výzkumu a inovacích |  |

Prostor pro komentáře. Požadované lze podrobně rozepsat a vložit do přílohy.

##### M4.1.E.II) Výzkumná infrastruktura a její rozvoj

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity VO** | **Specifikace aktivity – vývoj za období let 2018 -2021** |
| Vybavenost VO pro realizaci výzkumných aktivit – výzkumná infrastruktura.  |  |
| Má VO možnost získat přístup k (velkým/dalším) výzkumným infrastrukturám a zařízením? |  |

Prostor pro komentáře. Požadované lze podrobně rozepsat a vložit do přílohy.

##### M4.1.E.III) Politika komercializace a ochrana práv duševního vlastnictví

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity VO** | **Specifikace aktivity – vývoj za období let 2018 -2021** |
| Popište politiku VOv oblasti ochrany duševního vlastnictví u výsledků výzkumu a komercializace výsledků výzkumu.  |  |
| Popište nastavení vnitřních procesů a předpisy týkající se spolupráce s aplikační sférou, ochrany práv duševního vlastnictví a komercializace výsledků výzkumu a jejich řízení. |  |

Prostor pro komentáře. Požadované lze podrobně rozepsat a vložit do přílohy.

#### M.4.1.F) Finanční zabezpečení výzkumné činnosti VO za období let 2018-2021

##### M4.1.F.I) Celkové výnosy určené k financování výzkumné činnosti a jejich zdroje (v tis. Kč)

Tabulku vyplňte pouze v případě, že se údaje liší od údajů uvedených v Rozšířené PEZ za rok 2021 v kap. 1.6.1 (v případě, že byly uváděny údaje za financování DKRVO, nikoliv za VO jako celek).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Institucionální****podpora ze****státního rozpočtu** | **Účelová podpora****ze státního****rozpočtu** | **Zahraniční zdroje** | **Smluvní výzkum** | **Jiné zdroje****(upřesněte)1** | **Celkem** |
| Skutečnost za rok 2018 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2019 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2020 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2021 |  |  |  |  |  |  |

**Komentář:**

*1 A dále specifikujte* ***„Jiné zdroje“*** *konkrétně uvedené v předposledním sloupci tabulky (např. prostředky z hospodářské činnosti).*

**M4.1.F.II) Celkové náklady (v tis. Kč)**

Tabulku vyplňte pouze v případě, že se údaje liší od údajů uvedených v Rozšířené PEZ za rok 2021 v kap. 1.6.2 a PEZ z předcházejících let (v případě, že byly uváděny údaje za financování DKRVO, nikoliv za VO jako celek).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Osobní náklady nebo výdaje** | **Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného a nehmotného majetku** | **Další provozní náklady nebo výdaje** | **Náklady nebo výdaje na služby** | **Doplňkové náklady nebo výdaje** | **CELKEM** |
| Skutečnost za rok 2018 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2019 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2020 |  |  |  |  |  |  |
| Skutečnost za rok 2021 |  |  |  |  |  |  |

**Komentář:**

### M4.2 Ocenění VaVaI, členství v globální a národní výzkumné komunitě, uznání výzkumnou komunitou

#### M4.2.A) Přehled nejvýznamnějších (prestižních) ocenění za období let 2018-2021

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ocenění**  | **Počet Individuálních ocenění** | **Počet ocenění pro instituci** |
| Udělené na národní úrovni |  |  |
| Udělené na mezinárodní úrovni |  |  |

*Uveďte přehled získaných ocenění za výzkumnou práci za období let 2018-2021 a uveďte, kdo ocenění udělil, v jakém roce a stručná charakteristika, za co bylo ocenění uděleno, a v případě individuálních ocenění, kdo ocenění udělil, v jakém roce, komu a za jaké zásluhy.*

#### M4.2.B) Členství v redakčních radách mezinárodních a národních odborných časopisů za období let 2018-2021

##### M4.2.B.I Členství v redakčních radách mezinárodních odborných časopisů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název periodika | Vydavatel periodika | Citační index periodika | Počet členů z VO v red. radě  | Uvedení jmenovitě členů red. rady za VO |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

##### M4.2.B.II Členství v redakčních radách národních odborných časopisů

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název periodika | Vydavatel periodika | Citační index periodika | Počet členů z VO v red. radě | Uvedení jmenovitě členů red. rady za VO |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

#### M4.2.C) Další formy spolupráce na národní a mezinárodní úrovni ve VaVaI

Přehled dalších forem spolupráce ve VaVaI a s aplikační sférou, např. společná účast na odborných platformách apod. za období let 2018-2021 na národní a mezinárodní úrovni.

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity VO** | **Specifikace aktivity – vývoj za období let 2018-2021** |
| Kolektivní členství VO v nevládních národních a mezinárodních organizacích VaVaI |  |
| Individuální členství zástupců VO v nevládních národních a mezinárodních organizacích výzkumu a vývoje |  |
| Další formy spolupráce na národní a mezinárodní úrovni (vč. organizování mezinárodních vědeckých konferencí a seminářů)  |  |
| Zástupci VO v hodnotících či programových výborech na národní a evropské úrovni |  |

|  |
| --- |
| Komentář do 1 strany A4. |

## M5 Strategie a koncepce

### M5.1 DKRVO a periodické zprávy VO o plnění DKRVO za období let 2018-2022

Konkrétně se jedná o výsledek hodnocení předběžného závěrečného hodnocení DKRVO za ukončené 4leté období spolu s predikcí plnění na další závěrečný rok plnění DKRVO (rozšířená struktura PEZ za předposlední rok plnění DKRVO (za rok 2021 u DKRVO I, 2026 u DKRVO II atd.) odevzdávaná ze strany VO v lednu posledního roku plnění daného DKRVO). Výsledek hodnocení vloží poskytovatel (na základě analýzy vytvořené na základě těchto dat).

### M5.2 Mise výzkumné organizace, přínos VO pro rezort, zemědělskou praxi a společnost

***A. Definujte misi (poslání) Vaší výzkumné organizace a její specifické vymezení v systému rezortních výzkumných organizací.***

***B. Specifikujte případné jiné aspekty společenské relevance činnosti Vaší VO a její přínosy pro praxi. Pokuste se též popsat a kvantifikovat reálné dopady činnosti VO.***

### M5.3 SWOT analýza a sebeevaluace

#### M5.3.A) SWOT analýza

VO vypracuje analýzu slabých a silných stránek svého působení a plnění mise organizace v období let 2018-2021. A dále analýzu příležitostí a ohrožení svého rozvoje a plnění mise jako výchozích podmínek pro další rozvoj VO v návazném období, a to včetně identifikace limitů svého působení ve výzkumném prostředí na národní i mezinárodní úrovni.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pozitivní faktory** | **Negativní faktory** |
| **Vnitřní vlivy** | **Silné stránky VO** | **Slabé stránky VO** |
| *HJ heslovitě uvede ty své stránky, které považuje za nejlepší v rámci dané oblasti hodnocení. Jedná o aktivity a činnosti, které jsou zcela v jejím vlivu. Příklady:**1. Stabilní a vysoce kvalifikované vědecké týmy (+ konkrétní uvedení, o jaký tým se jedná a s jakými výsledky)**2. Unikátní laboratorní vybavení v oboru (+ uvedení konkrétně)* | *HJ heslovitě uvede ty své oblasti, které považuje za nejméně rozvinuté a kvalitní v rámci dané oblasti hodnocení. Jedná o aktivity a činnosti, které jsou zcela v jejím vlivu a jejich zlepšení předpokládá zvýšené úsilí o zlepšení ze strany VO. Příklady:**1. Chybějící laboratorní vybavení xy**2. Nedostatečné administrativní zázemí pro vědecké pracovníky (vč. specifikace)* |
| **Vnější vlivy** | **Příležitosti pro VO** | **Ohrožení VO** |
| *HJ uvede heslovitě možnosti a zdroje, které může využít ve svůj prospěch, ale nemůže je přímo ovlivnit.*1. *Snaha o využití výzev Horizon Europe a dalších významných zdrojů podpory mezinárodní spolupráce,*
2. *Společenské trendy, na které VO svojí činností reaguje a aktivní politika komercializace.*
3. *Rozvoj komunikace a sdílení dat v elektronickém prostředí v reakci na pandemická opatření.*
 | *HJ heslovitě uvede situace a stavy vně VO, které nemůže nijak ovlivnit, ale které mohou ohrozit její stabilitu, rozvoj a plánované cíle. Zpravidla jsou v institucích řešeny formou identifikace rizik a jejich řízení.*1. *Výrazné omezení výdajů SR ČR na výzkum a vývoj a ohrožení plnění závazků stanovených DKRVO.*
2. *Omezení možností osobní mobility v reakci na pandemická opatření.*
 |

#### M5.3.B) Sebeevaluace

Na základě výstupů SWOT analýzy VO popíše a souhrnně ze svého pohledu zhodnotí míru plnění kritérií obsažených v M3 a M4 v kontextu plnění mise organizace a v kontextu svého působení ve výzkumném prostředí v národním i mezinárodním prostředí. Dále je možné zhodnotit míru plnění závazků a cílů DKRVO, spolupráci s poskytovatelem podpory a předpoklady rozvoje VO v dalším pětiletém období.

*Uváděné skutečnosti je možné podložit dokumentací VO, je-li zásadní pro hodnocení (formou volitelných příloh).*

|  |
| --- |
| Sebeevaluace do 3 stran A4. |

# Část B Dlouhodobá koncepce rozvoje výzkumné organizace na období let 2023-2027 (kritérium M5.4)

DKRVO II je náplní části B Formuláře pro výzkumnou organizaci v samostatném dokumentu.

## Přílohy dodané uchazečem

1. Popis, podklady a zdůvodnění doložených nejvýznamnějších výsledků aplikovaného výzkumu v pdf formátu (u kritéria 3.1).

2. Případně další volitelné přílohy.

1. Viz například <https://SKV21.RVVI.cz> (pro hodnocení 2021) [↑](#footnote-ref-2)
2. Smluvním výzkumem se v souladu se zák. č. 130/2002, Sb. rozumí výzkum prováděný jménem podniku, k jehož provádění je využívána výzkumná organizace nebo výzkumná infrastruktura, přičemž podnik vlastní výsledky výzkumných činností, nese riziko neúspěchu a za obdržené služby poskytne výzkumné organizaci nebo výzkumné infrastruktuře přiměřenou odměnu.

Do smluvního výzkumu se nezapočítávají výnosy z prodeje či pronájmu nemovitostí, z pronájmu (běžného) zařízení, výnosy z prodeje materiálu a výrobků (s výjimkou zakázkového vývoje a výroby prototypů). Obecně se nezapočítávají výnosy z aktivit, které nemají souvislost s výzkumnou a vývojovou činností výzkumné organizace. **Smluvním výzkumem také není účast na projektech VaVaI (programových i grantových) a veřejných zakázkách ve VaVaI financovaných z veřejných rozpočtů**, ve kterých VO je v postavení příjemce nebo dalšího účastníka řešení projektu. [↑](#footnote-ref-3)
3. Částka bez DPH, kterou VO přijala za realizovaný smluvní výzkum. [↑](#footnote-ref-4)