



**Operační program
Jan Amos Komenský**

INDIVIDUÁLNÍ PROJEKTY SYSTÉMOVÉ – VÝZKUM A VÝVOJ I

Č. j.	MSMT-9615/2022-8
V Praze dne:	24. 4. 2023
Verze výzvy č.:	2
Datum platnosti:	Dnem zveřejnění na webových stránkách OP JAK
Datum účinnosti:	24. 4. 2023



Spolufinancováno
Evropskou unií



OPJAK.cz
MSMT.cz

ÚVOD

ČR – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy jako Řídicí orgán Operačního programu Jan Amos Komenský vyhlašuje výzvu Individuální projekty systémové – Výzkum a vývoj I k podávání žádostí o podporu individuálních projektů systémových z Operačního programu Jan Amos Komenský.

1. ANOTACE VÝZVY

Výzva reaguje na potřeby strategického řízení výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „VaVal“) na národní úrovni a má povahu systémové intervence v několika různých prioritních oblastech navazujících na strategické dokumenty České republiky (dále jen „ČR“) a Evropské unie (dále jen „EU“), s celonárodním dopadem do prostředí VaVal v ČR.

Cílem výzvy je prostřednictvím individuálních projektů systémových (dále jen „IPs“) podpořit rozvoj řízení a implementace Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR 2021–2027 na národní úrovni (IPs NRIS3), zřízení Národního centra informačních služeb (IPs CARDS) a zřízení koordinačního aparátu pro implementaci iniciativy European Open Science Cloud v ČR (IPs EOSC CZ).

2. IDENTIFIKACE VÝZVY

Cíl politiky	1
Priorita	1 – Výzkum a vývoj
Specifický cíl	1.1 Rozvoj a posilování výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií 1.2 Rozvoj dovedností pro inteligentní specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání
Číslo výzvy	02_22_004
Druh výzvy	Průběžná
Typ podporovaných operací / projektů	Individuální projekt systémový Atribut projektu: RIS3 projekt
Model hodnocení	Jednokolový

3. ČASOVÉ NASTAVENÍ

Datum zveřejnění avíza výzvy na webových stránkách	Nerelevantní
Datum vyhlášení výzvy, tj. zpřístupnění žádosti o podporu v IS KP21+	27.06.2022
Datum zahájení příjmu žádostí o podporu	27.06. 2022
Datum ukončení příjmu žádostí o podporu	do vyčerpání alokace, nejpozději 30. 11. 2023 v 12:00:00.
Minimální / Maximální délka, na kterou je žadatel oprávněn projekt naplánovat	Minimální délka: 30 měsíců Maximální délka: 77 měsíců
Nejzazší datum pro ukončení fyzické realizace projektu	31.12.2028
Časová způsobilost výdajů	Výdaje jsou způsobilé ode dne vyhlášení výzvy.

4. VĚCNÉ ZAMĚŘENÍ

4.1. OPRÁVNĚNÉ AKTIVITY

POVINNÁ AKTIVITA:

Aktivita č. 1. Řízení projektu – podrobný popis obsahu této aktivity je uveden v Pravidlech pro žadatele a příjemce (dále jen „PpŽP“) – obecná a specifická část v kapitole 5.7.

POVINNĚ VOLITELNÉ AKTIVITY:

Žadatel zvolí právě jednu povinně volitelnou aktivitu.

Pro každou povinně volitelnou aktivitu může být podpořen max. jeden projekt.

Podrobnosti k níže uvedeným aktivitám jsou uvedeny v kapitole 5.7 PpŽP – specifická část.

Aktivita č. 2 pro IPs NRIS3:

Posílení systému řízení a koordinace implementace Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR 2021–2027 (dále též „Národní RIS3 strategie“ nebo „NRIS3“) na národní úrovni a jejího funkčního propojení s úrovní regionální. Jedná se zejména o rozšíření analytických prací potřebných pro strategický rozvoj NRIS3 (včetně dalšího profilování priorit a vzniku nových národních metodik v oblasti VaVal a inteligentní specializace), další rozvoj/zdokonalování procesu objevování podnikatelských příležitostí (tzv. entrepreneurial discovery process, dále jen „EDP“), rozvoj kompetencí relevantních aktérů na národní i regionální úrovni a rozvoj mezinárodní spolupráce v oblasti VaVal a inteligentní specializace.

Aktivita č. 3 pro IPs CARDS:

Vytvoření unifikovaného prostředí pro efektivní správu, vyhledávání a sdílení výstupů VaVal. Jedná se zejména o vytvoření a pilotní provoz knihovnické platformy nové generace pro centrální správu, vyhledávání a přístupnost různých typů informačních zdrojů VaVal včetně datových sad, která propojí odborné knihovny v ČR za účelem zpřístupnění těchto informačních zdrojů širokým cílovým skupinám (pracovníci ve VaVal, studenti, firemní sféra, veřejnost), a dále o poskytování metodické podpory práce s metadaty vědeckých dat a perzistentními identifikátory zejména pro Národní datovou infrastrukturu ČR.

Aktivita č. 4 pro IPs EOSC CZ

Vytvoření a pilotní provoz technologické a koordinační základny pro implementaci iniciativy European Open Science Cloud (dále jen „EOSC“) v ČR za účelem zpřístupňování výzkumných dat v souladu s tzv. „FAIR principy“, tj. tak, aby byla dohledatelná (findable), přístupná (accessible), interoperabilní a opakovaně použitelná (re-useable). Jedná se zejména o vytvoření Sekretariátu EOSC CZ zajišťujícího organizační, logistické a administrativní zázemí pro implementaci EOSC v ČR, vytvoření a pilotní provoz společných technických (hardwarových) a softwarových komponent a zajištění základních společných odborných nadstavbových služeb budované Národní datové infrastruktury ČR včetně technického (hardwarového) a implementačního zázemí Národního metadatového adresáře a o zajištění organizačního a logistického zázemí pro školicí a vzdělávací aktivity v oblasti FAIR dat a implementace EOSC.

4.2. VYLOUČENÉ AKTIVITY

- Nová výstavba, nákupy nemovitých věcí nebo dobudování či rekonstrukce prostor (povoleny jsou pouze nutné úpravy prostor spojené s instalací potřebného zařízení);
- zajišťování udržitelnosti projektů z předchozího programového období (za podporu udržitelnosti není považován rozvoj projektů/aktivit/výstupů podpořených z předchozího programového období).

4.3. CÍLOVÁ SKUPINA

- Aktéři výzkumného a inovačního ekosystému (quadruple helix);
- pracovníci výzkumných organizací (dále jen „VO“);
- pracovníci veřejné správy a subjektů zřízených veřejnou správou;
- pracovníci aplikačního sektoru;
- akademičtí a neakademičtí pracovníci vysokých škol;
- pracovníci knihoven poskytujících služby veřejnosti na národní úrovni¹;
- veřejnost.

¹ Jedná se o knihovny dle § 9, § 10, § 11 a § 13 zákona č. 257/2001 Sb., o knihovnách, a podmínkách provozování veřejných knihovnických a informačních služeb (knihovní zákon), ve znění pozdějších předpisů, které jsou dle téhož zákona zapsané v evidenci knihoven vedené Ministerstvem kultury ČR a které zároveň splňují podmínku poskytování služeb veřejnosti na národní úrovni (pokud se nejedná o výzkumné organizace, jejichž pracovníci jsou již zahrnuti do cílové skupiny „pracovníci výzkumných organizací“).

4.4. INDIKÁTORY

Přehled relevantních indikátorů včetně jejich definice a způsobu vykazování je uveden v PpŽP – specifická část v kapitole 7.8.

4.5. UDRŽITELNOST

Udržitelnost projektů, které zahrnují investici do infrastruktury nebo produktivní investici, je stanovena po dobu 5 let v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060 (dále též „Obecné nařízení“)². Udržitelnost projektů, které nezahrnují investici do infrastruktury nebo produktivní investici, je stanovena po dobu 1 roku. Další informace a podmínky jsou uvedeny v kapitole 7.10 PpŽP – specifická část.

5. OPRÁVNĚNÍ ŽADATELÉ A PODMÍNKY PARTNERSTVÍ

5.1. OPRÁVNĚNÍ ŽADATELÉ

Oprávněný žadatel musí patřit do jedné z následujících kategorií a zároveň splňovat všechny podmínky uvedené v kapitole 5.3 PpŽP – specifická část.

Povinně volitelná aktivita č. 2 – pro IPs NRIS3:

Oprávněný žadatel musí být vzhledem k věcnému zaměření aktivity organizační složkou státu (dále jen „OSS“), která je gestorem plnění RIS3 tematické základní podmínky dle Obecného nařízení pro čerpání prostředků z EU fondů v Cíli politiky 1, Specifických cílech 1.1. a 1.4. v ČR.

Povinně volitelná aktivita č. 3 – pro IPs CARDS

Oprávněný žadatel musí být vzhledem k věcnému zaměření aktivity příspěvkovou organizací organizační složky státu (dále jen „PO OSS“), subjektem splňujícím definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), která zajišťuje na národní úrovni a ve veřejném zájmu přístup k informacím a jejich opakované použití zejména prostřednictvím informačních služeb a provozované informační infrastruktury pro výzkum, vývoj, inovace a vzdělávání v oblasti techniky a aplikovaných přírodních věd³ a poskytuje na národní úrovni veřejné knihovnické a informační služby výzkumným organizacím, vysokým školám, vyšším odborným školám, středním školám a široké odborné veřejnosti, včetně komerční sféry, v souladu s § 4 zákona č. 257/2001 Sb., o knihovnách a podmínkách provozování veřejných knihovnických a informačních služeb (knihovní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Povinně volitelná aktivita č. 4 – pro IPs EOSC CZ

Oprávněný žadatel musí být vzhledem k věcnému zaměření aktivity subjektem splňujícím definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01) (spolu)zajišťující národní e-infrastrukturu ČR určenou pro potřeby české vědy, výzkumu, vývoje a vzdělávání, včetně mezinárodní spolupráce, která je tzv. velkou výzkumnou

² Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1060 ze dne 24. června 2021 o společných ustanoveních pro Evropský fond pro regionální rozvoj, Evropský sociální fond plus, Fond soudržnosti, Fond pro spravedlivou transformaci a Evropský námořní, rybářský a akvakulturní fond a o finančních pravidlech pro tyto fondy a pro Azylový, migrační a integrační fond, Fond pro vnitřní bezpečnost a Nástroj pro finanční podporu správy hranic a vízové politiky

³ Zákon č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

infrastrukturou podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů, a je zařazena do strategického dokumentu MŠMT Cestovní mapa velkých výzkumných infrastruktur ČR⁴ ve vědně-oborové oblasti „e-Infrastruktury“. Žadatel dále musí být řádným členem EOSC Association⁵, musí disponovat mandátem k podání žádosti o podporu a realizaci daného IPs ze strany Koordinačního výboru pro implementaci EOSC v ČR⁶.

5.2. PARTNERSTVÍ

Žadatelé/příjemci mohou realizovat projekt samostatně nebo ve spolupráci s partnerem/partnery pro povinně volitelnou Aktivitu č. 2 a povinně volitelnou Aktivitu č. 4. V povinně volitelné Aktivitě č. 3 není partnerství povoleno.

Oprávněný partner musí patřit do jedné z následujících kategorií relevantních pro jednotlivé povinně volitelné aktivity a zároveň splňovat všechny podmínky uvedené v kapitole 5.3 a kapitole 5.4 PpŽP – obecná a specifická část.

Oprávnění partneri s finančním příspěvkem pro aktivitu č. 2 pro IPs NRIS3:

- OSS;
- PO OSS.

Oprávnění partneri s finančním příspěvkem pro aktivitu č. 4 pro IPs EOSC-CZ:

- subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01).

6. ÚZEMNÍ ZAMĚŘENÍ – PŘÍPUSTNÉ MÍSTO REALIZACE

Přípustným místem realizace je území ČR, vybrané aktivity projektu mohou být realizovány i mimo území ČR, a to v EU i mimo EU. Další podmínky jsou uvedeny v kapitole 5.5 PpŽP – specifická část.

7. FORMA PODPORY

Alokace výzvy	2 000 000 000 Kč
Struktura z hlediska zdrojů financování	Poměr zdrojů financování projektu vychází z Pravidel spolufinancování na programové období 2021-2027 ⁷ a poměru pro rata uvedeného v kapitole 7.3 výzvy.

⁴ <https://www.msmt.cz/cestovni-mapa-velkych-vyzkumnych-infrastruktur-cr>

⁵ Advancing Open Science in Europe | EOSC Association

⁶ Koordinační výbor pro implementaci iniciativy EOSC v ČR je odborným poradním orgánem ministra školství, mládeže a tělovýchovy s cílem koordinace stakeholderů v oblasti VaVal v ČR při rozvoji datové infrastruktury ČR, jejímž účelem je vytvoření podmínek v ČR k nakládání s vědeckými daty v souladu s tzv. FAIR principy.

⁷ Pravidla spolufinancování Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu plus, Fondu soudržnosti, Fondu pro spravedlivou transformaci, Evropského námořního, rybářského a akvakulturního fondu, Azylového, migračního a integračního fondu, Fondu pro vnitřní bezpečnost a Nástroje pro finanční podporu správy hranic a víz na programové období 2021-2027.

	<p>Poměr zdrojů financování projektu obsahujícího aktivitu č. 2, pro příjemce, kterým je OSS: EU 65,05 %, SR 34,95 %, vlastní podíl 0,00 %.</p> <p>Poměr zdrojů financování projektu obsahujícího aktivitu č. 3, pro příjemce, kterým je PO OSS: EU 69,70 %, SR 30,30 %, vlastní podíl 0,00 %.</p> <p>Poměr zdrojů financování projektu obsahujícího aktivitu č. 4, pro příjemce, kterým je veřejná vysoká škola: EU 69,70 %, SR 25,30 %, vlastní podíl 5,00 %.</p> <p>Indikativní rozdělení alokace výzvy činí:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EU podíl: 1 391 834 876,61 Kč, - SR podíl: 585 270 671,11 Kč, - vlastní podíl: 22 894 452,27 Kč.
Minimální výše celkových způsobilých výdajů na projekt	20 000 000 Kč
Maximální výše celkových způsobilých výdajů na projekt	1 600 000 000 Kč
Fond	Evropský fond pro regionální rozvoj
Způsob financování	Ex-ante financování / ex-post financování
Výše 1. zálohové platby	Pro ex-ante financované projekty platí: výše 1. zálohové platby se určí pro každý projekt zvlášť, a to na základě částek plánovaného vyúčtování za dvě první sledovaná období uvedených ve finančním plánu. Výše 1. zálohové platby však může dosahovat max. 30 % z celkových způsobilých výdajů projektů.
Limity rozpočtu	<p>Položka rozpočtu „Přímé výdaje – investiční“ – maximálně 30 % z celkových způsobilých výdajů.</p> <p>Kapitola rozpočtu projektu „Budovy a stavby“ – maximálně 20 % celkových způsobilých výdajů projektu.</p> <p>Kapitola rozpočtu „Nákup služeb“ (v kategorii 1.1.1) – maximálně 49 % z celkových způsobilých výdajů.</p>

7.1. VĚCNÁ ZPŮSOBILOST

Podporu nelze poskytnout, pokud byl projekt fyzicky ukončen nebo plně proveden dříve, než žadatel předloží žádost o podporu, a to bez ohledu na to, zda žadatel provedl všechny související platby či nikoli.

Věcná způsobilost výdajů je dána definicí oprávněných aktivit a cílů výzvy, blíže viz kapitola 4.1 výzvy a kapitola 5.7 PpŽP – obecná a specifická část. Podmínky způsobilosti přímých výdajů jsou dále uvedeny v kap. 8.1 PpŽP – obecná a specifická část. Podmínky způsobilosti výdajů vykazovaných zjednodušenými metodami vykazování jsou uvedeny v kap. 8.2 PpŽP – obecná a specifická část.

7.2. ZPŮSOB VYKAZOVÁNÍ CELKOVÝCH ZPŮSOBILÝCH VÝDAJŮ

Celkové způsobilé výdaje budou vykazovány částečně v režimu úplného vykazování a částečně v režimu zjednodušeného vykazování, tj. za pomoci jednorázových částek, jednotkových nákladů a paušálních nákladů. Další informace jsou uvedeny v kapitole 5.9.1, 8.1. a 8.2 PpŽP – obecná a specifická část.

7.3. MÍRA PODPORY A PODMÍNKY SPOLUFINANCOVÁNÍ

V případě, že je žadatelem projektu organizační složka státu nebo příspěvková organizace organizační složky státu, spolufinancování projektu ze strany žadatele není vyžadováno a projekt je ze 100 % hrazen z dotace/podpory.

V případě, že je žadatelem projektu veřejná vysoká škola, výzkumná organizace nebo soukromoprávní organizace provádějící veřejně prospěšnou činnost, spolufinancování je vyžadováno min. ve výši 5 % celkových způsobilých výdajů, a to dle podmínek uvedených v kapitole 5.10.5 PpŽP – obecná a specifická část.

Poměr pro rata

Poměr pro rata (poměr rozdělení finančních prostředků mezi kategorie regionů OP JAK) pro projekt, v němž bude obsažena **Aktivita č. 2**, je 27 % (méně rozvinuté regiony), 43 % (přechodové regiony) a 30 % (více rozvinutý region).

Poměr pro rata (poměr rozdělení finančních prostředků mezi kategorie regionů OP JAK) pro projekty, v nichž budou obsaženy **Aktivita č. 3 nebo Aktivita č. 4**, je 40 % (méně rozvinuté regiony), 39 % (přechodové regiony) a 21 % (více rozvinuté regiony).

7.4. PODMÍNKY VEŘEJNÉ PODPORY

Aktivita 2 pro IPs NRIS3:

Poskytované prostředky nemají charakter veřejné podpory ve smyslu čl. 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie.

Aktivita 3 pro IPs CARDS:

Poskytované prostředky nemají charakter veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie. Podpora bude poskytnuta k realizaci nehmotných činností vymezených v odst. 19 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), případně hospodářské využití

musí být čistě vedlejší v souladu s ustanovením odst. 20 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací.

Aktivita 4 pro IPs EOSC CZ:

Poskytované prostředky nemají charakter veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie. Podpora bude poskytnuta k realizaci ne hospodářských činností vymezených v odst. 19 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), případné hospodářské využití musí být čistě vedlejší v souladu s ustanovením odst. 20 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací.

Další informace k podmínkám veřejné podpory jsou uvedeny v kapitole 7.6 Pravidel pro žadatele a příjemce – obecná a specifická část.

8. NÁLEŽITOSTI ŽÁDOSTI O PODPORU

Podání žádosti o podporu⁸ probíhá prostřednictvím IS KP21+ na <https://iskp21.mssf.cz>. Žádost o podporu musí být předložena v českém jazyce.

Žádost o podporu musí být opatřena elektronickým podpisem⁹ statutárního orgánu žadatele nebo osoby oprávněně podepisovat na základě plné moci.

Přehled příloh žádosti o podporu je uveden v PpŽP – specifická část, kap. 13, Příloze č. 7. Aktuální verze vzorů příloh žádosti o podporu jsou vždy k dispozici v IS KP21+, vybrané přílohy jsou ke stažení také na webových stránkách u vyhlášené výzvy (<https://opjak.cz/vyzvy>). Řídicí orgán OP JAK (dále jen „ŘO“) je oprávněn aktualizovat vzory příloh žádosti o podporu v průběhu této výzvy, aktualizace vzorů příloh žádosti o podporu není změnou výzvy.

8.1. KONZULTACE K PŘÍPRAVĚ ŽÁDOSTI O PODPORU

Před podáním žádosti o podporu mohou žadatelé konzultovat dotazy k výzvě / plánovanému projektu se zástupci ŘO. **Návrh Charty projektu musí žadatel konzultovat se zástupci ŘO** (viz PpŽP – specifická část, kap. 5.2).

Řídicí orgán bude poskytovat konzultace prostřednictvím e-mailu: ipsvav@msmt.cz

- **E-mailové dotazy** budou vyřizovány průběžně, zpravidla nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení e-mailu.
- **Osobní konzultace** se mohou konat individuálně dle domluvy prostřednictvím e-mailové adresy viz výše. Předmětem osobních konzultací budou výhradně konkrétní dotazy týkající se věcného nastavení výzvy (tj. vymezení oprávněných aktivit, nastavení indikátorů atd.), popř. plánovaného projektu a dále Charty projektu.
- Předmětem konzultace není kontrola správnosti vyplnění žádosti o podporu.
- V případě projektového záměru/Charty projektu bude předmětem konzultace pouze posouzení souladu plánovaného projektu/Charty projektu s výzvou, popř. způsobilost/nezpůsobilost nákladů/výdajů či položek rozpočtu. Posouzení věcného obsahu projektu z hlediska jeho kvality

⁸ Žádost o podporu se rozumí žádost o poskytnutí dotace dle § 14 odst. 3 na základě výzvy dle § 14j zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, vyjma oprávněných žadatelů OSS.

⁹ Elektronický podpis musí být použit v souladu s § 5 a násl. zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

a účelnosti, hospodárnosti a efektivity plánovaných výdajů je výhradně předmětem věcného hodnocení a nebude na konzultacích ze strany ŘO řešeno.

- Dotazy/Chartu projektu je nutné zaslat nejpozději 5 pracovních dnů před konáním konzultace e-mailem na adresu ipsvav@msmt.cz (nebude-li domluveno jinak).
- V případě, že žadatel nedodá seznam otázek/ Chartu projektu v požadovaném termínu, je v kompetenci ŘO určit, zda se bude konzultace konat. Dle povahy/zaměření dotazů žadatele ŘO posoudí, zda je nutné konání osobní konzultace.

9. ZMĚNY VÝZVY

Výzvu a navazující dokumentaci je možné měnit, zejména v případech vynucených změnou právních předpisů, změnou metodického prostředí, příp. v předem neočekávatelných případech.

Změny výzvy budou zveřejněny na webových stránkách OP JAK u vyhlášené výzvy. Žadatelé, kteří již mají založenou žádost o podporu v IS KP21+, budou informováni o zveřejnění změny výzvy také prostřednictvím interní depeše.

Pravidla pro změnu výzvy jsou uvedena v kapitole 5.1 PpŽP – obecná a specifická část.

10. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

10.1. ODŮVODNĚNÍ ZACÍLENÍ VÝZVY

Výzva reaguje na potřeby strategického řízení VaVal na národní úrovni a má povahu systémové intervence v několika různých prioritních oblastech navazujících na strategické dokumenty ČR a EU (více informací viz kapitola 10.2), s celonárodním dopadem do prostředí VaVal v ČR.

Základním předpokladem pro to, aby systém VaVal v ČR produkoval kvalitní výsledky, je zacílené a koherentní strategické řízení této oblasti. Na národní úrovni přetrvává fragmentace v podpoře VaVal a nedostatečná koordinace aktérů VaV při stanovování jasných priorit s přihlédnutím k budoucím trendům a potřebám,¹⁰ což omezuje efektivní fungování celého systému a jeho inovační výkonnost.¹¹ Navzdory dílčím posunům v této oblasti (např. zvyšující se váha a implementace NRIS3) stále zůstává značná část této problematiky nedostatečně ošetřena. I nadále je třeba podporovat větší zacilování podpory v oblasti VaVal¹² v návaznosti na horizontální a vertikální priority NRIS3 (zejména do tzv. domén specializace), založené dle metodiky Evropské komise na analytických podkladech, EDP, moderních predikčních metodách (tzv. „technology foresight“ a „technology assessment“ ad.) a na spolupráci aktérů tzv. triple/quadruple helix (zahrnující výzkumný, vzdělávací a firemní sektor i sektor veřejný, neziskový a veřejnost). V programovém období 2021–2027 je RIS3 tematická základní podmínka koncipována jako podmínka průběžná – na podporu jejího průběžného plnění a rozvoje je zaměřena aktivita č. 2 výzvy.

ČR má značné rezervy v nastavení a implementaci principů Open Science¹³ ve výzkumném prostředí, přičemž nedostatečná připravenost může být do budoucna brzdou pro podporu z Horizontu Evropa i pro rychlý rozvoj VaVal v rámci celé EU.¹⁴ ČR disponuje nedostatečným infrastrukturním zázemím

¹⁰ Kol.: Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021–2027. Praha: MPO, 2021.

¹¹ Kol.: *Country specific recommendations* 2019. Brusel: Evropská komise, 2019.

¹² Kol.: *OECD Economic Surveys: Czech Republic 2020*. Paris: OECD, 2020 s. 49, <https://doi.org/10.1787/1b180a5a-en>.

¹³ Kol.: Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021–2027. Praha: MPO, 2021.

¹⁴ Kol.: *A new ERA for Research and Innovation*. Brusel: Evropská komise, 2020.

i kapacitami a připraveností lidských zdrojů na úrovni národní i v rámci VO zejména pro implementaci iniciativy EOSC a politiky tzv. data managementu v souladu s principy FAIR.¹⁵ Na podporu centrální koordinace implementace této panevropské iniciativy je zaměřena aktivita č. 4. výzvy a dílčím způsobem k ní dále přispívá aktivita č. 3 výzvy.

Omezující je v českém systému VaVal též komplikovanost přístupu k doposud roztříštěným informačním, bibliometrickým, knihovnickým a analytickým zdrojům a systémům využitelným ve VaVal.¹⁶ Na podporu centrálního řešení pro efektivní vyhledávání a sdílení různých typů informačních zdrojů pro potřeby VaVal v ČR je zaměřena aktivita č. 3 výzvy.

10.2. NÁVAZNOST NA STRATEGIE

Výzva a podporované projekty jsou v souladu s následujícími strategickými a koncepčními dokumenty ČR a Evropské Unie, ze kterých koncepční zaměření Výzvy přímo vychází a jejichž vybraná opatření Výzva implementuje:

Ad Aktivita č. 2:

- Národní politika výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+¹⁷ – opatření 21 „Realizace Národní RIS3 strategie“;
- Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021–2027 (Národní RIS3 strategie): Strategický cíl B – Zvýšení kvality veřejného výzkumu¹⁸;
- Inovační strategie České republiky 2019–2030¹⁹;
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060 („Obecné nařízení“) – Příloha IV Tematické základní podmínky pro EFRR, ESF+ a Fond soudržnosti (čl. 15, odst. 1).

Ad Aktivita č. 3 a Aktivita č.4:

- Národní politika výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+²⁰ – opatření 8 „Otevřený přístup k výsledkům a datům VaV, které jsou volně šiřitelné, rozvoj a zefektivnění IS VaVal“ a třetí část opatření 13 – „systematické a trvalé zpřístupňování nejaktuálnějších informací o výsledcích celosvětové vědy v ČR“;
- Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021–2027 (Národní RIS3 strategie): Strategický cíl B – Zvýšení kvality veřejného výzkumu²¹;
- Inovační strategie České republiky 2019–2030²²;
- Národní strategie otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017-2020²³;
- Akční plán k Národní strategii otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017-2020²⁴;

¹⁵ Kol.: Národní strategie otevřeného přístupu ČR k vědeckým informacím na léta 2017-2020. Praha: ÚV ČR – RVVI, 2017; kol.: Akční plán pro implementaci Národní strategie otevřeného přístupu ČR k vědeckým informacím na léta 2017–2020. Praha: ÚV ČR – RVVI, 2019. Kol.: Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021-2027. Praha: MPO, 2021.

¹⁶ Kol.: Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021-2027. Praha: MPO, 2021.

¹⁷ <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=913172>

¹⁸ <https://www.mpo.cz/cz/podnikani/ris3-strategie/>

¹⁹ <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=866015>

²⁰ <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=913172>

²¹ <https://www.mpo.cz/cz/podnikani/ris3-strategie/>

²² <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=866015>

²³ <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=876326&ad=1&attid=934410>

²⁴ <https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=876326&ad=1&attid=934411>

- Cestovní mapa velkých výzkumných infrastruktur 2019²⁵;
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1024 o otevřených datech a opakovaném použití informací veřejného sektoru ze dne 20. června 2019 (článek 10)²⁶;
- Doporučení komise (EU) 2018/790 o přístupu k vědeckým informacím a jejich uchování ze dne 25. dubna 2018²⁷ ;
- Strategic Research and Innovation Agenda (SRIA) of the European Open Science Cloud (EOSC) Version 1.0 ze dne 15 února 2021²⁸.

Soulad výzvy s Národní RIS3 strategií:

Výzva přispívá k plnění specifického cíle B.2 – Zvýšení kvality prostředí pro realizaci veřejného výzkumu.

Soulad projektů s Národní RIS3 strategií:

Všechny projekty podpořené z této výzvy jsou v souladu se specifickým cílem B.2 Národní RIS3 strategie.

Další informace k návaznosti aktivit na strategické dokumenty jsou uvedeny v kapitole 5.7 PpŽP – specifická část.

10.3. INFORMACE O NAVAZUJÍCÍCH/DOPLŇKOVÝCH VÝZVÁCH

Nerelevantní.

11. PŘÍLOHY VÝZVY

- Příloha č. 1 Hodnoticí kritéria
- Příloha č. 2 Výsledky šetření ISPV pro mzdovou a platovou sféru

12. DALŠÍ DOKUMENTACE K VÝZVĚ

Pro žadatele a příjemce jsou závazné další podmínky uvedené v následující dokumentaci:

- PpŽP – obecná část jsou zveřejněna na odkaze: <https://opjak.cz/dokumenty>,
- PpŽP – specifická část jsou zveřejněna na odkaze: <https://opjak.cz/vyzvy>.

Vzor právního aktu o poskytnutí/převodu podpory je zveřejněn na webové stránce výzvy zde: <https://opjak.cz/dokumenty/>

²⁵ <https://www.msmt.cz/cestovni-mapa-velkych-vyzkumnych-infrastruktur-cr>

²⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019L1024&from=CS>

²⁷ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018H0790&from=EN>

²⁸ <https://www.eosc.eu/sria>

13. OSTATNÍ USTANOVENÍ

MŠMT v průběhu procesu schvalování žádosti o dotaci uplatňuje postupy dle § 14k odst. 1, 3 a 4, a § 14p zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů. Podrobné informace jsou uvedeny v PpŽP – obecná a specifická část:

- postupy pro odstranění vad žádosti o podporu jsou uvedeny v kapitole 5.14;
- postupy pro doložení dalších podkladů nezbytných pro vydání právního aktu o poskytnutí/převodu podpory jsou uvedeny v kapitole 6.4;
- postupy pro úpravu žádosti o podporu, resp. možnost formulace výhrad a doporučení jsou uvedeny v kapitolách 5.14 a 6.3;
- postupy pro využití zásobníku náhradních projektů jsou uvedeny v kapitole 2 a 5.14.

Podpora je poskytována formou dotace nebo formou finančních prostředků zařazených do rozpočtu výdajů OSS. O konečné výši podpory rozhoduje MŠMT.

V případě zániku žadatele o dotaci přede dnem vydání rozhodnutí o poskytnutí dotace poskytovatel vede řízení o poskytnutí dotace s právním nástupcem v souladu s § 14l zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, splňuje-li právní nástupce podmínky pro oprávněného žadatele stanovené touto výzvou. V ostatních případech poskytovatel řízení zastaví.

Výše odvodů za porušení rozpočtové kázně za nedodržení stanovených podmínek bude uvedena v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory.