

1. SEMINÁŘ PRO UCHAZEČE O PODPORU V 1. VEŘEJNÉ SOUTĚŽI PROGRAMU EXCELES



Národní
plán
obnovy



Financováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

PROGRAM

- Představení programu EXCELES a jeho zadávací dokumentace pro VES1
- (Přestávka)
- Přestavení formulářů návrhu projektu
- Doručené otázky a odpovědi na ně

PROGRAM PODPORY EXCELENTNÍHO VÝZKUMU V PRIORITNÍCH OBLASTECH VEŘEJNÉHO ZÁJMU VE ZDRAVOTNICTVÍ – EXCELES

- Dne **13. září 2021** byl usnesením vlády České republiky č. 796 v souladu s § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. schválen „Program podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví – EXCELES“, který je financován z prostředků Evropské unie prostřednictvím **Nástroje pro oživení a odolnost**.
- Cílem programu EXCELES je zvýšení schopnosti výzkumných kapacit ve vybraných **prioritních oblastech VaVal** reagovat na aktuální trendy a potřeby ve VaVal v návaznosti na výskyt závažných chorob a sociální a ekonomické dopady systémových zdravotních rizik s nimi spojenými.

PODPOROVANÉ PRIORITNÍ OBLASTI VAVAI V PROGRAMU EXCELES

- a) Studium infekčních chorob a virologie.
- b) Onkologie a studium nádorových onemocnění.
- c) Oblast neurověd, resp. problematika neurodegenerativních a dalších typů neurologických onemocnění.
- d) Problematika metabolických onemocnění a kardiovaskulárních chorob.
- e) Sociální a ekonomické dopady systémových zdravotních rizik, tj. na problematiku:
 - 1. fungování veřejné správy, komunikace veřejné správy s veřejností a chování společnosti v situacích zdravotního ohrožení,
 - 2. efektivity zdravotní péče, životního stylu a jiných sociálně ekonomických determinant zdravotních rizik,
 - 3. obnovy hospodářství po zdravotních či bezpečnostních krizích z hlediska hospodářské politiky, trhu práce a nezaměstnanosti, lidského kapitálu a vzdělávání nebo řešení nárůstu chudoby.

PŘEDMĚT PODPORY

- Konsorciální projekty zaměřené na vybrané prioritní oblasti VaVaI prováděné multidisciplinárními, vysoce kvalifikovanými týmy s vysokým stupněm internacionalizace za využití nejmodernějších dostupných výzkumných infrastruktur a špičkové vědecké metodologie, které naplní cíle programu.
- Klíčové aspekty projektů:
 - Dosažení přelomových poznatků a znalostí s vysokou přidanou hodnotou a aplikačním potenciálem;
 - Jasný plán ochrany duševního vlastnictví a práv k výsledkům;
 - Uplatnění „open access“ režimu při zveřejňování výsledků a sdílení ověřených vědeckých dat v maximální možné míře.

PROJEKTOVÉ CÍLE

- **Hlavní cíl:**

- Zvýšení schopnosti výzkumných kapacit reagovat na aktuální trendy a potřeby ve VaVal v návaznosti na výskyt závažných chorob a dopady rizik s nimi spojenými vytvořením a etablováním národní vědecké autority ve vybrané prioritní oblasti VaVal.

- **Dílčí cíle:**

- a) dosažení a udržení evropské úrovně excelence orientovaného výzkumu;
- b) posílení meziinstitucionální, mezioborové a meziregionální spolupráce a kvality národního výzkumu prostřednictvím dalšího růstu mezinárodní spolupráce;
- c) prohlubování dovedností, vědecká výchova a podpora mladé generace výzkumníků, včetně zajištění kvalitních pracovních podmínek;
- d) posílení relevance výzkumných výstupů, popř. doplnění stávajícího poznání prostřednictvím zohlednění genderové perspektivy;
- e) modernizace a rozvoj výzkumné infrastruktury a kapacit, včetně zajištění odborných informačních kapacit a mechanismů pro ochranu a sdílení získaných výsledků a vědeckých dat;
- f) začlenění národní vědecké autority do existujícího systému VaVal v ČR a zajištění její udržitelnosti;

OČEKÁVANÉ VÝSLEDKY

- **Překonání** dosavadní relativní regionální a oborové **izolovanosti stávajících** výzkumných **kapacit** v podpořené prioritní oblasti VaVal.
- Vznik odborného **zázemí** a ověřených vědeckých informací **pro potřeby státní správy**, vč. zavedení systému sdílení informací a vědeckých dat.
- Nové **mezinárodně konkurenceschopné** a excelentní **výsledky**.
- Nové nepublikačních výstupy a **výsledky aplikovaného výzkumu**.
- Nové výsledky a další **výstupy** využitelné pro tvorbu předpisů, strategických dokumentů, veřejných politik a norem legislativní i nelegislativní povahy, využitelné **pro orgány veřejné moci** při řešení národních potřeb v oblasti zdraví populace nebo závažných celospolečenských zdravotnických krizí typu pandemie covid-19.
- Jiné uchazečem očekávané výsledky a jiné výstupy s definovanou formou a odůvodněním jejich společenské potřeby.

OČEKÁVANÉ PŘÍNOSY

- **Nárůst** kvalitních a **mezinárodně** konkurenceschopných publikačních i nepublikačních **výsledků ve zvolené prioritní oblasti VaVal**.
- Rozšíření **aplikačního potenciálu** ve zdravotnických oborech a možností pro diagnostiku, léčbu a prevenci závažných onemocnění.
- Zvýšení **meziregionální a mezioborové** vědeckovýzkumné **spolupráce** v rámci ČR i zahraničí.
- Zvýšení **účasti mladých** výzkumníků v prioritních oblastech VaVal (vyšší míra spoluautorství a podílu na výstupech).
- Snížení a způsob **minimalizace** sociálních a ekonomických **dopadů** závažných onemocnění.

PODPOROVANÉ ZPŮSOBY DOSAŽENÍ CÍLŮ

- **Soustředění** nejlepších kapacit z ČR ve společných tématech a výzvách **do centralizovaného konsorciálního projektu** ve zvolené prioritní oblasti VaVal; sjednocení existujících excelentních týmů a kapacit **do národních autorit vyšší kvality** a interoperabilní **sdílení** vědecky ověřených **informací**.
- Zvyšování míry **internacionalizace** podpořených národních týmů v prioritních oblastech VaVal.
- Rozvoj **lidských zdrojů** a zlepšování pracovních podmínek v prioritních oblastech VaVal na projektem podpořených pracovištích.
- Využití potenciálu mladých a začínajících výzkumníků zapojením do podporovaných vědeckovýzkumných projektových aktivit.
- Zohlednění genderových aspektů v prioritních oblastech VaVal, zhodnocení a podpora jejich potenciálu v projektových aktivitách.
- Potřebná renovace a modernizace spojená s nezbytným investičním rozvojem stávajících výzkumných kapacit projektem podporovaných výzkumných pracovišť při zohlednění požadavků Evropské komise „významně nepoškozovat“ („do no significant harm“, dále je „DNSH“).

ZPŮSOBILÉ NÁKLADY PROJEKTU

- Viz kapitola č. 7 [Zadávací dokumentace](#) programu EXCELES

- **Duplicitní financování:**

„Uchazeč a každý další účastník je povinen předcházet dvojímu financování projektových aktivit, tj. je povinen zajistit, že na stejné způsobilé výdaje nebo jejich část nečerpá, nebude čerpat a ani do budoucna nárokovat jinou veřejnou podporu podle článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie, podporu z prostředků Unie, které centrálně spravují orgány, agentury, společné podniky a jiné subjekty Unie, a která není přímo ani nepřímo pod kontrolou členských států, a ani podporu v režimu de minimis.“

- **Vybrané nezpůsobilé náklady:**

- „Opakované výdaje“
- Náklady nebo výdaje na aktivity, majetek či zařízení, které nevyhovují požadavkům **DNSH** nebo **významně poškozují**.
- **DPH**

ZPŮSOB VÝBĚRU PROJEKTŮ

- Způsob výběru projektů ve veřejné soutěži je upraven § 21 zákona č. 130/2002 Sb.
- Poskytovatel jmenuje Komisi pro přijímání návrhů projektů, která zkontroluje návrhy projektů z hlediska splnění podmínek veřejné soutěže.
 - [Pravidla činnosti komise pro přijímání návrhů projektů](#)
- Návrhy projektů přijaté do soutěže budou postoupeny k hodnocení odbornému poradnímu orgánu poskytovatele.
 - [Odborný poradní orgán poskytovatele](#)
- Poskytovatel ke každému návrhu projektu, který byl přijat do veřejné soutěže, zajistí odborné posudky nejméně dvou nezávislých oponentů.

KRITÉRIA HODNOCENÍ NÁVRHŮ PROJEKTŮ

- Bodové hodnocení:
 - Splněno bez výhrad – 5 bodů
 - Splněno s drobnými výhradami – 3 body
 - Splněno s vážnými výhradami – 1 bod
 - Nesplněno – 0 bodů
- Každé kritérium je sumou hodnocení příslušných podkritérií
- Projekt hodnocený **0 body**, v kterémkoliv z kritérií bude vyřazen z veřejné soutěže!!!

Pozor na kritéria/podkritéria:

- **Příslušnost k programu** (soulad vymezeného způsobu řešení projektu s cílem programu a jeho dílčími cíli a s prioritami vymezenými v dalších strategických dokumentech v oblasti veřejného zdraví)
- **ISAB** (nadpoloviční většina ze zahr.)
- **Preference genderové vyváženosti** (binár)
- **Motivační účinek**

PRŮBĚŽNÉ A ZÁVĚREČNÉ HODNOCENÍ PODPOŘENÝCH PROJEKTŮ

- **Každoroční monitoring:**
 - Průběžná zpráva vypracovaná příjemcem vč. zhodnocení ISAB.
- **Hloubková kontrola / Závěrečné hodnocení:**
 - Interim evaluace po ukončení druhého kalendářního roku řešení projektu a závěrečné hodnocení po ukončení řešení projektu;
 - OPO, ISAB, oponentní posudky, on-site visit / oponentní řízení.
- **Monitorované oblasti:**
 - Naplňování stanovených cílů / dílčích cílů vzhledem k harmonogramu projektu;
 - Kvalita prováděného výzkumu, meziroční produkce a kvalita výsledků a výstupů;
 - Spolupráce s orgány veřejné moci;
 - Soulad využití poskytnutých prostředků s plánovaným rozpočtem a pravidly financování stanovenými programem;
 - Míra spolupráce ve VaVal na národní / meziregionální i mezinárodní úrovni;
 - Ochrana a uplatnění výsledků VaVal získaných v projektu, sdílení vědeckých informací, včetně vědeckých dat, a jejich diseminace založená na FAIR principech;
 - **Dodržování principů DNSH (!)**;
 - Naplňování personálních politik v souladu s požadavky programu a návrhem projektu (genderová rovnost, zapojení mladých a začínajících vědců, internacionalizace).

KRITÉRIA HODNOCENÍ PODPOŘENÝCH PROJEKTŮ

- v 8 kategoriích:
 - Kvalitativní kritéria (12)
 - Výsledky a výstupy (8)
 - Přínosy a dopady (4)
 - Excellence, internacionalizace a regionální spolupráce (11)
 - Rozvoj lidských zdrojů, podpora mladé generace výzkumníků (8)
 - Spolupráce, aplikační potenciál a udržitelnost (8)
 - Materiálně technické vybavení, modernizace a renovace (5)
 - Motivační účinek, přiměřenost a potřebnost podpory (1)

PRAHOVÉ PODMÍNKY ÚSPĚŠNOSTI PROJEKTU – „USPĚL PODLE ZADÁNÍ“

- Vytvořit ve zvolené prioritní oblasti VaVal národní vědeckou autoritu a zajistit její udržitelnost, tj.:
 1. **spolupráce** podpořených pracovišť s cílem udržení úrovně dosažených vědeckých výsledků a meziinstitucionální a meziregionální spolupráce ve zvolené prioritní oblasti VaVal;
 2. poskytování odborné a **informační podpory** pro „evidence based“ rozhodování orgánů veřejné moci;
 3. produkce **mezinárodně konkurenceschopných** výsledků VaVal, tj. výsledků, které jsou prokazatelně přijímány v zahraničí (např. publikováním zahraničními producenty odborných periodik).
- Pro projektové aktivity a plnění cílů projektu minimálně jednou využít dostupných kapacit **velkých výzkumných infrastruktur** uvedených na cestovní mapě ČR nebo jiných špičkových výzkumných kapacit v zahraničí dostupných v open access režimu.
- Vyprodukovat (a bezodkladně uplatnit v IS VaVal) minimálně **pět** výsledků nebo měřitelných výstupů v dané prioritní oblasti VaVal v přepočtu na 1 FTE výzkumníka hrazeného z projektu za celou dobu řešení.
- Dosáhnout minimálně **30%** podílu publikačních výsledků hodnocených alespoň **v 1. Q** v citačních databázích WoS nebo Scopus na celkovém počtu publikačních výsledků; ve společenskovědních oborech je akceptovatelné dosažení 50% podílu publikací souhrnně v 1. a 2. Q.
- Vyprodukovat minimálně **deset výstupů do 31. 12. 2023.**

PRAHOVÉ PODMÍNKY ÚSPĚŠNOSTI PROJEKTU – „USPĚL PODLE ZADÁNÍ“

- **Vyprodukovat** minimálně jeden výsledek aplikovaného výzkumu chráněný podle zvláštních právních předpisů, zejména zaregistrovaný patent podle PCT, certifikovaný nový léčebný postup, léčebná / zdravotnická pomůcka nebo zdravotnický materiál, nebo specializovaná mapa s odborným obsahem či specializovaná veřejná databáze s odborným vědeckým obsahem, uplatnění výsledku promítnutím do normy nebo předpisu.
- **Uplatnit**, s výjimkou prioritní oblasti definované v kap. 3 ZD písm. e), minimálně jeden patent, léčebný postup, léčebnou nebo zdravotnickou pomůcku či preparát, licenci, nebo jiný výsledek, který bude přinášet příjemci podpory nebo dalšímu účastníku projektu **finanční benefit** po ukončení řešení projektu.
- Zapojit v průběhu doby řešení projektu nejméně 30 % členů řešitelského týmu na pozici výzkumníků **se zahraniční zkušeností ve VaVal**.
- Uspěť s žádostí o **projekt mezinárodní spolupráce** ve VaVal, který bude časově **přesahovat** dobu řešení projektu v tomto programu, s oborově shodným nebo oborově či mezioborově návazným tématem k některému ze **zahraničních** poskytovatelů podpory VaVal.
- **Uspěť** s žádostí o projekt u některého z poskytovatelů podpory VaVal alespoň s jedním oborově shodným nebo **oborově či mezioborově návazným tématem VaVal** (odlišným od projektu podle předchozího bodu), jehož řešitelem či spoluřešitelem bude **juniorní člen** řešitelského týmu.

PRAHOVÉ PODMÍNKY ÚSPĚŠNOSTI PROJEKTU – „USPĚL PODLE ZADÁNÍ“

- Vyprodukovat od druhého roku řešení projektu ročně minimálně jednu k projektu tematicky relevantní **oponovanou studentskou práci** v přepočtu na 1 FTE studentů zapojených do řešení projektu, minimálně však v absolutním počtu čtyři oponované studentské práce za celou dobu řešení projektu.
- Vyprodukovat za dobu řešení projektu **minimálně dva výstupy** zaměřené na prezentaci **genderové dimenze** výzkumu prováděného v rámci podpořeného projektu.
- Vyprodukovat minimálně dva výsledky v rámci odborné a informační podpory „evidence based“ rozhodování orgánů veřejné moci;
- Zpracovat a předložit poskytovateli **„data management plan“** obsahující zejména způsob nakládání se získanými vědeckými daty, vč. kategorií a způsobu poskytování otevřených dat dalším zájemcům, způsob ochrany výsledků a plán jejich dalšího sdílení a využívání. Účinnou implementaci plánu během trvání projektu a nejméně do 3 let po ukončení poskytování podpory je příjemce povinen dokládat poskytovateli.

DĚKUJEME ZA POZORNOST



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Karmelitská 529/5
118 12 Praha 1



programLX@msmt.cz



+420 234 811 547



www.msmt.cz