**Stanovisko Rady pro výzkum, vývoj a inovace k „Návrhu skupiny grantových projektů Grantové projekty Proof of Concept“ Grantové agentury České republiky**

1. **Způsob předložení a projednání návrhu**

* Předseda Grantové agentury České republiky (dále jen „GA ČR“) doc. RNDr. Petr Baldrian, Ph.D. zaslal dopisem ze dne 6. ledna 2025 ministru pro vědu, výzkum a inovace Návrh skupiny grantových projektů Grantové projekty Proof of Concept (dále jen „PoC“), včetně doprovodné dokumentace, a požádal o jeho předložení na zasedání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“).
* Návrh skupiny grantových projektů je předkládán ke stanovisku Radě podle § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.
* Návrh byl projednán na 409. zasedání Rady dne 28. února 2025.

1. **K hodnocení návrhu Programu Radou**

Rada posoudila návrh skupiny grantových projektů podle následujících dokumentů:

* zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů,
* Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací schválené usnesením vlády ze dne 8. února 2017 č. 107 (dále jen „Metodika M17+“),
* Základních principů přípravy a hodnocení programů a skupin grantových projektů výzkumu, vývoje a inovací (příloha k usnesení vlády ze dne 13. května 2015 č. 351), (dále jen „Principy“).
* Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+, schválené usnesením vlády ze dne 20. července 2020 č. 759 (dále jen „NP VaVaI 2021+“),
* Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací schválených usnesením vlády ze dne 19. července 2012 č. 552,
* Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem – L 187/1 (dále jen „Nařízení Komise (EU)“) a Sdělením Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací - 2014/C 198/01 (dále jen „Rámec“).

1. **Soulad se zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací**

Rada hodnotí splnění požadavků na obsah nové skupiny grantových projektů, stanovených § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací takto:

1. **Identifikační údaje a doba skupiny grantových projektů**

Název skupiny grantových projektů: Grantové projekty Proof of Concept

Identifikační kód skupiny grantových projektů: GG

Doba trvání skupiny grantových projektů: Podpora začne být poskytována nejdříve od roku 2026, a to pro projekty vybrané v rámci soutěže vyhlášené v roce 2025. V případě dostatku finančních prostředků (účelových i institucionálních) se předpokládá vyhlášení veřejné soutěže pro tuto skupinu grantových projektů každý rok. Poslední vyhlášení veřejných soutěží se předpokládá v roce 2035 pro projekty s počátkem řešení v roce 2036 s tím, že v roce 2034 bude předložen návrh na prodloužení skupiny grantových projektů spolu s vyhodnocením dosavadního průběhu podpory. Doba řešení projektu v této skupině grantových projektů je stanovena na 12 až 18 měsíců podle návrhu uchazeče.

1. **celkové výdaje na uskutečnění programu, z toho výdaje z veřejných prostředků s uvedením výdajů státního rozpočtu, a jejich členění v jednotlivých letech:**

Celkové výdaje na novou skupinu grantových projektů se předpokládají v objemu cca 80 mil. Kč v prvním roce financování projektů. V případě, že by zákonem stanovené výdaje nebyly schváleny v této výši, tak by GA ČR Veřejnou soutěž vyhlásila pouze do výše schválených prostředků.

Předpokládanou průměrnou výši celkových výdajů v jednotlivých letech přehledně znázorňuje Tabulka 1 (v mil. Kč). Podíl výdajů státního rozpočtu na celkových výdajích je u projektů základního výzkumu v souladu se Zákonem a Rámcem až 100 %. Prostředky na tuto skupinu grantových projektů budou poskytovány ve schválené výši.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabulka 1: Plánované alokace finančních prostředků v jednotlivých letech**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Předpokládané roční výdaje projektů Proof of Concept v mil. Kč** | | | | | | | | **Roky zahájení řešení projektů** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **…** | | **PoC 2026** | 80 | - | - | - | - | - | | **PoC 2027** | - | 81 | - | - | - | - | | **PoC 2028** | - | - | 82 |  | - | - | | **PoC 2029** | - | - | - | 83 | - | - | | **PoC 2030** | - | - | - | - | 84 | - | | **…** | - | - | - | - | - | - | | **Celkem včetně inflace[[1]](#footnote-1)** | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | … | |

Na jeden rok řešení jsou navrhovány účelové výdaje ve výši 80 mil. Kč, které vychází z předpokladu udělení cca 26-27 projektů každý rok a očekávané průměrné výdaje na jeden projekt ve výši 3 mil. Kč. Maximální výše výdajů navrhované skupiny grantových projektů v prvním roce činí 80 mil. Kč. Čerpání rozpočtu na projekty s dobou řešení delší než 1 rok bude řešeno např. formou tvorby nároků z nespotřebovaných výdajů na tuto skupinu grantových projektů vytvořených v prvním roce řešení víceletého projektu.

Odhad absorpční kapacity je založen na zkušenostech zahraničních agentur s programy Proof of Concept, přičemž zohledňuje i projekty GA ČR s aplikačním potenciálem a rozsáhlý průzkum provedený GA ČR.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Předpokládaná absorpční kapacita v letech 2026–2030** | | | | | | |
| **Roky zahájení řešení projektů** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **…** |
| **Průměrné náklady na 1 projekt v mil. Kč** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | - |
| **Počet nově financovaných projektů** | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | - |

1. **Vymezení způsobilých nákladů**

Podpora bude poskytována na uznané náklady projektu, které jsou poskytovatelem níže vymezeny v souladu s § 2 odst. 2 písm. n) Zákona a v souladu s čl. 7 a 25 Nařízení a které budou příjemcem vynaloženy na činnosti úzce časově i věcně související s řešením daného projektu. Způsobilými náklady budou náklady zdůvodněné, účetně prokazatelné a z návrhu musí vyplývat jejich nezbytnost pro řešení grantového projektu. Uznanými náklady budou v souladu s § 2 odst. 2 písm. n) Zákona takové způsobilé náklady nebo výdaje, které poskytovatel schválí a které budou zdůvodněné.

Vymezení způsobilých nákladů ve skupině grantových projektů PoC:

1. osobní náklady nebo výdaje, v rozsahu nezbytném pro účely řešení projektu (maximální výše úvazku řešitele/řešitelky je 0,2);
2. další provozní náklady nebo výdaje;
3. náklady nebo výdaje na služby (například: zpracování analýzy trhu, zpracování byznys plánu, zajištění ochrany duševního vlastnictví, ověření v poloprovozu atd., cestovné, pokud je to pro projekt relevantní (účast na konferencích a workshopech není relevantní));
4. doplňkové náklady nebo výdaje vzniklé v přímé časové a věcné souvislosti s řešením projektu a jejichž vynaložení přispělo k realizaci projektu, jejichž celková výše nepřesáhne 25 % součtu nákladů nebo výdajů projektu podle odstavce 1., 2. a 3. tohoto článku (v rámci doplňkových nákladů je možné hradit náklady na péči o dítě, popřípadě další osoby blízké závislé na péči, osob podílejících se na řešení projektu).
5. **Specifikace cílů Programu, jejich odůvodnění a způsob dosažení, přínosy a očekávané výsledky, srovnání se současným stavem v České republice a zahraničí**

**Cíle Programu**

Skupina grantových projektů Proof of Concept má být základním kamenem pro podporu inovací a přenos vědeckých poznatků z excelentního základního výzkumu k dalšímu využití a rozvoji. Budou podporovány projekty, které přímo navazují na řešení konkrétních výzkumných projektů financovaných GA ČR.

Mezi cíle této skupiny grantových projektů patří:

* Využití komerčního či společenského potenciálu inovací vzniklých v průběhu řešení projektů GA ČR.
* Usnadnění transferu znalostí vzniklých při řešení projektů excelentního základního výzkumu.
* Usnadnění propojení základního a aplikovaného výzkumu.
* Zefektivnění financování české vědy tím, že poskytne cestu k využití podpořených výsledků, včetně komercializace.
* Odstranění překážky, kdy myšlenka s vysokým inovačním potenciálem kvůli vysoké míře nejistoty jejího uplatnění nemá šanci získat soukromého investora anebo přímé uplatnění.
* Přispění k rozvoji nových produktů, technologií a služeb, které mohou mít značný hospodářský a společenský vliv.
* Zvýšení šance řešitelů a řešitelek projektů, resp. příjemců na budoucí získání finanční podpory a investic ze soukromého sektoru.
* Obohacení grantového ekosystému ČR o stabilní druh podpory vedoucí od základního výzkumu k inovacím.
* Podpoření větší otevřenosti vědců a vědkyň základního výzkumu k uplatnění svých poznatků v praxi díky podpoře získání zkušeností v této oblasti.

Cílem jednotlivých projektů bude ověřit praktickou životaschopnost a proveditelnost nápadů a konceptů vzešlých z projektů základního výzkumu a potenciál jejich implementace ve formě inovací. Může se jednat o inovace jak technické (výrobky, technologie), tak inovace společenské). Předpokládá se dosažení úrovně technologické, resp. společenské připravenosti (TRL/SRL) na úrovni alespoň TRL 3 v případě komerčních inovací, resp. SRL 3 v případě sociálních inovací. Součástí projektů je i zpracování plánu potenciální komercializace tak, aby byly atraktivní například pro soukromého investora.

**Kritéria a splnění cílů Programu**

V souladu se Základními principy přípravy a hodnocení programů a skupin grantových projektů výzkumu, vývoje a inovací budou sledovány tyto indikátory:

* inovační přínos – přechod myšlenky základního výzkumu do aplikovaného (pokračování projektů v aplikačním výzkumu – výzvách pro aplikovaný výzkum);
* přínos pro komerční sféru a společnost – dopad dosažených výsledků – např. úspěšné zavedení inovace do praxe, patenty či licenční platformy, vznik startupů a aplikace inovace v praxi;
* kvalita dosažených výsledků definovaných v souladu s Metodikou 2017+;
* čerpání finančních prostředků a efektivita jejich využití.

Dále bude vyhodnocován poměr mužů a žen v roli řešitelů/řešitelek projektů a vliv na plnění cílů priorit orientovaného VaVaI.

Po pěti letech od ukončení řešení prvních projektů má být proveden první monitoring nastavených indikátorů PoC, následně mají být průběžná vyhodnocení vypracovávána v tříletých intervalech.

V souladu s povahou výsledků v základním výzkumu a vzhledem k povaze projektů PoC bude za splnění cílů skupiny grantových projektů považováno úspěšné ukončení (tj. projekt bude klasifikován jako „splněn“) 60 % řešených projektů.

Na základě posouzení, do jaké míry byly naplňovány výše popsané hlavní a dílčí cíle této skupiny grantových projektů, budou navrženy případné změny nebo úpravy této skupiny grantových projektů, a to buď formou úpravy zadávací dokumentace, nebo změnou tohoto vládního materiálu.

1. **Obecná kritéria hodnocení návrhů projektů:**

Projekty PoC se hodnotí na základě **kritéria kvality**, které se skládá z následujících tří oblastí:

1. **Inovační potenciál**: Návrh má potenciál posunout výsledek základního výzkumu směrem ke komerční nebo sociální inovaci. Výsledkem je inovativní řešení, které je významně efektivnější než stávající řešení. Hodnotí se míra originality a přínos návrhu, stejně jako jeho potenciál k významnému zlepšení v dané oblasti.
2. **Přístup a metodika**: Vhodnost navrženého postupu pro dosažení cíle projektu. Navrhované činnosti jsou v návrhu projektu dostatečně přesně popsány a zdůvodněny, jsou proveditelné a účelně přibližují konkrétní poznatek základního výzkumu k inovaci.
3. **Navrhovatel/navrhovatelka – strategické vedení a projektové řízení**: Hodnotí se potenciál navrhovatele/navrhovatelky úspěšně dosáhnout cíle projektu včetně případných zkušeností v oblasti vývoje a transferu technologie či inovace.

Konkrétní postup hodnocení návrhů bude stanoven v zadávací dokumentaci pro projekty PoC.

1. **Kritéria splnění cílů skupiny grantových projektů:**

V souladu se Základními principy přípravy a hodnocení programů a skupin grantových projektů výzkumu, vývoje a inovací budou sledovány tyto indikátory:

* inovační přínos – přechod myšlenky základního výzkumu do aplikovaného (pokračování projektů v aplikačním výzkumu – výzvách pro aplikovaný výzkum);
* přínos pro komerční sféru a společnost – dopad dosažených výsledků – např. úspěšné zavedení inovace do praxe, patenty či licenční platformy, vznik startupů a aplikace inovace v praxi;
* kvalita dosažených výsledků definovaných v souladu s Metodikou 2017+;
* čerpání finančních prostředků a efektivita jejich využití.

Dále bude vyhodnocován poměr mužů a žen v roli řešitelů/řešitelek projektů a vliv na plnění cílů priorit orientovaného VaVaI.

Po pěti letech od ukončení řešení prvních projektů je navrhováno provedení prvního monitoringu nastavených indikátorů PoC, následně mají být průběžná vyhodnocení vypracovávána v tříletých intervalech. V případě, že se ukáže, že tato skupina grantových projektů dosahuje deklarovaných cílů, bude možné tuto skupinu grantových projektů opakovaně prodloužit.

V souladu s povahou výsledků v základním výzkumu a vzhledem k povaze projektů PoC bude za splnění cílů skupiny grantových projektů považováno úspěšné ukončení (tj. projekt bude klasifikován jako „splněn“) 60 % řešených projektů.

Na základě posouzení, do jaké míry byly naplňovány výše popsané hlavní a dílčí cíle této skupiny grantových projektů, budou navrženy případné změny nebo úpravy této skupiny grantových projektů, a to buď formou úpravy zadávací dokumentace, nebo změnou tohoto vládního materiálu.

1. **Soulad s pravidly pro veřejnou podporu**

Skupina grantových projektů Proof of Concept bude realizována podle:

* nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem, Úřední věstník EU L 187 ze dne 26. června 2014, v platném znění (dále jen „Nařízení“);
* zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“);
* sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2022/C 414/01 ze dne 28. října 2022 (dále jen „Rámec“); a
* ostatních souvisejících předpisů.

Skupina grantových projektů Proof of Concept je vyňata z oznamovací povinnosti podle článku 108 odst. 3 Smlouvy o fungování EU, neboť splňuje podmínky kapitoly I. a článku 25 Nařízení.

1. **Srovnání se současným stavem v České republice a v zahraničí**

**Srovnání se současným stavem v České republice a v zahraničí**

Soutěže Proof of Concept vypisují i vysoce prestižní Evropská výzkumná rada (ERC) a další evropské agentury zaměřené na podporu základního výzkumu. Právě program Proof of Concept od ERC se stal hlavní inspirací pro skupinu PoC GA ČR – během přípravy této skupiny docházelo i ke konzultacím se zástupci ERC. Řada prvků je tak obdobná jako u ERC (např. doba řešení, nutnost návaznosti na předchozí projekt, očekáváný rozpočet projektů a jejich výstupy).

Mezi další příklady podobných programů zahraničních agentur financujících výhradně základní výzkum patří program TANGO od polské agentury NCN, nebo program BRIDGE od Švýcarské národní vědecké nadace (SNSF).

Programy PoC mají zásadní význam pro evropský inovační ekosystém, protože pomáhají překonat tzv. „údolí smrti“ mezi výzkumem a komerčním využitím, tedy tu fázi vývoje inovace, která je spojena s vysokou nejistotou a je tudíž neatraktivní pro podporu ze strany potenciálních budoucích uživatelů. Tím přispívají k ekonomickému růstu a zvyšují konkurenceschopnost.

V rámci České republiky již existují obdobné iniciativy, jejichž cílem je také podpoření využití výsledků v praxi, patří mezi ně například:

* Podpora aktivit „Proof of Concept” od TA ČR.
* Program rozvoje aplikací a komercializace (PRAK) AV ČR.
* Centra transferu technologií – z výzvy číslo 3.3 OP VaVpI vzniklo celkem devatenáct center zaměřených na transfer znalostí, z toho dvanáct na veřejných vysokých školách (ČVUT, JU, MENDELU, MU, TUL, UK, UP, UPa, UTB, VŠB-TUO, VUT, ZČU), dvě ve fakultních nemocnicích (FN HK, FNUSA), tři na ústavech AV ČR (FZÚ, ÚACH, ÚEB), dvě v soukromých organizacích (COMTES FHT, CVŘ).
* Program Proof of Concept od Agentury pro podnikání a inovace v rámci MPO.
* Operační program Jan Amos Komenský (OP JAK) spravovaný MŠMT podporuje projekty zaměřené na zlepšení kvality výzkumu, vývoje a vzdělávání v České republice. V rámci své Priority 1 zahrnuje také posílení spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou a další proof of concept aktivity, které pomáhají ověřit praktickou realizovatelnost výsledků výzkumu. Tento program je však časově omezený na programové období 2021–2027.

**Srovnání výstupů GA ČR a TA ČR**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aspekt** | **GA ČR (včetně PoC)** | **TA ČR** |
| **Hlavní zaměření** | Základní výzkum, koncepty, rané validace | Aplikovaný výzkum, vývoj a komercializace |
| **Povinné výstupy** | Publikace, studie proveditelnosti | Funkční vzorky, prototypy, patenty |
| **Další výstupy** | Funkční vzorky (PoC), analýzy, metodiky | Ověřené technologie, poloprovozy |
| **TRL/SRL úroveň** | 1–3 (max. TRL 4 u PoC) | 5–9 |
| **Důraz na komercializaci** | Sekundární (PoC připravuje na komercializaci) | Primární (cílem je aplikace na trhu) |

* Hlavní rozdíly ve výstupech projektů podporovaných **Grantovou agenturou ČR** a **Technologickou agenturou ČR** spočívají v zaměření výzkumu a ve stupni připravenosti výsledků pro jejich praktické využití. Tyto rozdíly jsou dány orientací GA ČR na základní výzkum (včetně rané fáze Proof of Concept) a TA ČR na aplikovaný výzkum a vývoj.

PoC projekty mají významný potenciál podpořit inovace a komercializaci myšlenek vzniklých v rámci řešení projektů financovaných GA ČR. Tyto projekty mají klíčovou roli v procesu přechodu od konkrétních projektů základního výzkumu směrem k inovacím. Hlavním cílem PoC projektů je ověřit proveditelnost nových nápadů a konceptů a připravit je do takové fáze připravenosti, aby byly atraktivní pro další finanční podporu, včetně soukromých investorů.

1. **Motivační účinek a očekávané dopady a definice rizik:**

Za největší překážkou na cestě od základního výzkumu k inovacím považují výzkumníci a výzkumnice absenci vhodných aplikačních partnerů (např. podniků či institucí apod., které využijí výstupy projektu), kteří by byli ochotni nést vysoké finanční riziko, které je spojeno s počáteční fází vývoje inovace. Skupina grantových projektů Proof of Concept přinese možnost tuto překážku odstranit tím, že podpoří cestu od originální myšlenky, vzniklé v rámci řešení projektu základního výzkumu GA ČR, do podoby, která již bude pro aplikační partnery atraktivní.

Granty Proof of Concept (PoC) tak řeší zásadní výzvy při přechodu z excelentního základního výzkumu k inovacím v České republice a vytvářejí podmínky pro valorizaci výsledků vzniklých v rámci projektů financovaných GA ČR.

V dlouhodobém horizontu se očekává, že projekty PoC motivují k větším soukromým investicím do výzkumu, k rozvoji nových produktů, technologií a služeb (a s tím spojenému hospodářskému a společenskému rozvoji) i k větší připravenosti vědců a vědkyň rozvíjet myšlenky pocházející ze základního výzkumu do aplikované podoby.

Za potenciální riziko realizace navrhované skupiny grantových projektů lze považovat:

* neplánované snížení alokace finančních prostředků ze státního rozpočtu;
* nerealizovatelnost původní myšlenky u příliš vysokého počtu podpořených projektů PoC.

Případné riziko duplicitního financování v rámci projektů eliminuje GA ČR stanovením přísných podmínek, formulovaných v zadávacích dokumentacích, jež duplicitní financování projektů zakazují a nepřipouští, přičemž splnění těchto podmínek je sledováno na všech úrovních hodnoticího procesu.

1. **Souhrnné a věcné zhodnocení materiálu Radou**

Nová skupina grantových projektů Grantové projekty PoC vychází z programu Proof of Concept prestižní Evropské výzkumné rady (ERC) a je tedy tvořena s ohledem na zahraniční dobrou praxi. Hlavním přínosem Grantových projektů PoC je vytvoření nástroje pro podporu inovací a transferu znalostí z excelentního základního výzkumu, který je komplementární k řadě opatření realizovaných v oblasti podpory inovací a transferu znalostí v aplikovaném výzkumu a systému výzkumu, vývoje a inovací jako celku. Z hlediska úrovně technologické, resp. společenské připravenosti (TRL/SRL) je cíleno na dosažení alespoň úrovně TRL 3 v případě komerčních inovací, resp. SRL 3 v případě sociálních inovací. Grantové projekty PoC tak zohledňují ekonomický i společenský přínos výsledků základního výzkumu a měly by sloužit k ověření realizovatelnosti těchto výsledků a jejich uplatnitelnosti na trhu, včetně usnadnění navazujícího získání další finanční podpory či soukromých investic pro potenciální komercializaci. Grantové projekty PoC nemají striktně definované zaměření a jsou soustředěny na podporu jednotlivých projektů, výzkumníků nebo výzkumných týmů s důrazem na vědeckou excelenci a potenciál výsledků základního výzkumu pro budoucí aplikace.

Z výše uvedených důvodů by Granty Proof of Concept měly přispět k využití inovačního potenciálu perspektivních vědeckých pracovníků prostřednictvím vysoce kvalitních projektů základního výzkumu a zrychlení transferu znalostí ze základního výzkumu pro vývoj inovativních produktů a služeb.

1. **K materiálu předkládanému na jednání vlády**

Předložený návrh Programu obsahuje všechny náležitosti, které musí být podle Jednacího řádu součástí materiálu předkládaného na jednání vlády.

1. **Vyjádření Komise pro hodnocení výsledků a ukončených programů**

Komise pro hodnocení výsledků a ukončených programů (dále jen „KHV“) projednala předložený návrh skupiny grantových projektů dne 10. února 2025 a vydala k němu následující vyjádření:

Návrh programu PoC vychází z osvědčeného modelu ERC Proof of Concept a vhodně vyplňuje mezeru mezi programy zaměřenými výhradně na základní nebo aplikovaný výzkum. Návrh je podpořen dvěma ex ante analýzami, které jsou kvalitně zpracovány a neshledávají žádné významnější problémy. Z pohledu požadavků na programy účelové podpory lze vytknout zejména:

• Absenci lépe definovaných indikátorů pro hodnocení programu (kapitola 20) a jejich cílových/očekávaných hodnot. Navrhované indikátory jsou spíše obecného charakteru a kvantifikace (tedy dosažení očekávaných hodnot) je problematicky uchopitelné. KHV doporučuje do návrhu přidat vhodné konkrétní a měřitelné či ověřitelné indikátory (kvantitativní či kvalitativní), které budou složit k monitorování skupiny grantových projektů a určení, zda skupina grantových projektů plní své cíle.

• Návrh v zaslané podobě nespecifikuje metody a datovou základnu, které budou sloužit k hodnocení skupiny grantových projektů. KHV doporučuje, aby návrh podrobněji popsal, jakými přístupy bude skupina grantových projektů evaluována (např. deskriptivní analýza, dotazníkové šetření, kontrafaktuální analýza...) a jak bude zajištěný sběr dat potřebných pro její hodnocení.

• Absenci popisu a harmonogramu průběžného a závěrečného hodnocení programu a hodnocení dopadů programu. Průběžné a závěrečné hodnocení je popsáno pouze u projektů (kapitoly 17-19), informace o průběžném hodnocení celého programu chybí.

1. **Připomínky Rady k návrhu programu**

**Zásadní připomínky**

* + - 1. Rada žádá o doplnění doby trvání skupiny grantových projektů PoC, které není z předloženého materiálu zřejmé. Z popisu doby trvání projektů a vyhlašování veřejných soutěží se lze jen domnívat, že se jedná o roky 2026 až 2038, nicméně toto nenaplňuje požadavky kladené zákonem č. 130/2002 Sb., které jsou uvedeny v §5 odst. 2.
      2. Rada žádá o doplnění celkových výdajů za dobu trvání skupiny grantových projektů PoC, včetně explicitního uvedení u všech let doby trvání, a to v návaznosti na požadavky kladené zákonem č. 130/2002 Sb., které jsou uvedeny v §5 odst. 2.
      3. Rada žádá o odstranění textu v kapitole 7. na str. 3: *„Zajištění hodnocení a administrace projektů v rámci této skupiny grantových projektů si vyžádá navýšení rozpočtu v oblasti institucionálních prostředků ve výši 8 mil Kč ročně.“*, jelikož je dané otázkou tvorby rozpočtu na VaVaI, nikoli znění programu/skupiny grantových projektů účelové podpory.
      4. Rada žádá o nastavení průběžného monitoringu skupiny grantových projektů PoC, jelikož návrh uvedený v kapitole 20. na str. 15 je nedostačující, protože z textace vyplývá, že by byl první monitoring proveden až v roce 2033: *„Po pěti letech od ukončení řešení prvních projektů bude proveden první monitoring nastavených indikátorů PoC, následně budou průběžná vyhodnocení vypracovávána v tříletých intervalech.“.*
      5. Rada žádá o zdůvodnění, proč v návrhu skupiny grantových projektů PoC nebylo zapracována doporučení z ex-ante hodnocení – (i) výslovně uvést vazby na konkrétní strategické cíle a opatření Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky 2021+; (ii) rozšířit hodnotící rámec o kvalitativní ukazatele, které jsou vhodnější pro posouzení společenské hodnoty výsledků projektů. Z hlediska společenských inovací je uveden soubor požadovaných výsledků a poté kritéria hodnocení – inovační potenciál, přístup a metodika, strategické vedení a projektové řízení. V inovačním potenciálu je pak hodnocena míra originality a přínos návrhu, stejně jako jeho potenciál k významnému zlepšení v dané oblasti. Doporučuje se naznačit, jak bude přistoupeno k hodnocení míry originality, přínosu návrhu a potenciál k významnému zlepšení v dané oblasti či inovační přínos nebo přínos pro společnost v případě kritérií splnění cílů.
      6. K výdajům na skupinu grantových projektů uplatňuje Rada následující připomínku. Rada schválila na svém 401. zasedání dne 31. května 2024 „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, vývoj, experimentální vývoj a inovace na rok 2025 se střednědobým výhledem na léta 2026 a 2027 a dlouhodobým výhledem do roku 2031“, ve kterém schválila výdaje na připravovanou skupinu grantových projektů Proof of Concept v letech 2026 a 2027 ve výši navrhované GA ČR, tj. 80 mil. Kč ročně. Vláda ČR však tento návrh pouze vzala na vědomí svým usnesením ze dne 12. června 2024 č. 379. Usnesením vlády ze dne 25. září 2025 č. 645, kterým byl schválen návrh zákona o státním rozpočtu ČR na rok 2025 a střednědobý výhled státního rozpočtu ČR na léta 2026 a 2027, a v rámci kterého byl schválen také návrh výdajů na VaVaI na stejné období, však nebyly výdaje navržené Radou na skupinu grantových projektů PoC schváleny.

S ohledem na tuto skutečnost, aby mohla Rada zahrnout návrh výdajů na uvedenou skupinu grantových projektů do svého návrhu výdajů na VaVaI na období 2026+, který v současné chvíli již začíná připravovat, je nutné, aby byla tato skupina grantových projektů schválena vládou dříve, než bude Rada schvalovat finální návrh výdajů na VaVaI 2026+ pro předložení vládě ČR. Současně Rada upozorňuje, že schválení skupiny grantových projektů PoC vládou nezakládá automaticky nárok na její financování ze státního rozpočtu v objemech navržených GA ČR. Financování se bude odvíjet od možností státního rozpočtu.

1. **Závěr**

**Rada souhlasí s návrhem Skupiny grantových projektů Grantové projekty Proof of Concept po zapracování připomínek Rady a KHV a žádá GA ČR o zaslání vypořádání připomínek Rady a KHV před předložením návrhu Skupiny grantových projektů Grantové projekty Proof of Concept do meziresortního připomínkového řízení.**

V Praze dne 28. února 2025

1. Míra inflace je pouze orientační a vychází z predikce ČNB pro rok 2025. [↑](#footnote-ref-1)