**TAČR**

**–**

**PROGRAM Národní centra kompetence 2018 (1. veřejná soutěž)**

 **–**

**STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA**

**Cílem programu** je zvýšení efektivity a kvality výsledků aplikovaného výzkumu a transferu technologií v klíčových oborech s perspektivou růstu, zvýšení konkurenceschopnosti podniků a posílení excelence a aplikační relevance výzkumných organizací.

**Program předpokládá** mimo jiné vznik velkých komplexních aplikačně orientovaných center s mezinárodním přesahem, potenciálem přelomových inovací a postavených na excelentních týmech. Tato centra by měla překračovat kritickou velikost pro participaci v rozsáhlejších projektech s dlouhodobým financováním. Záměrem je také propojit dosud málo nebo vůbec nekomunikující odvětví. Dále by centra měla zásadním způsobem zvýšit efektivitu výzkumu zaměřením na nosné perspektivní sektory české ekonomiky s nadprůměrným růstovým potenciálem, které reflektují ekonomickou specializaci ČR a v nichž lze výsledky výzkumu a vývoje dále rozvíjet a využívat.

**Délka trvání programu NCK1** je navržena na 5 let (2018 – 2022).

**Soutěžní lhůta pro výzvu v roce 2018** začíná dnem **30. 3. 2018** a končí dnem **31. 5. 2018 v 16:30**.

**Hodnoticí lhůta** začíná dnem **1. 6. 2018** a končí dnem **31. 10. 2018**.

**Délka trvání projektů:**

1. Termín zahájení řešení projektu je nejdříve 1. 6. 2018 a nejpozději 1. 2. 2019.

2. Nejzazší termín ukončení řešení projektů je 31. 12. 2020.

V roce 2020 proběhne hodnocení realizovaných projektů, v případě kladného hodnocení může být doba řešení těchto projektů prodloužena až do konce roku 2022. V tomto případě se podpora takových projektů na roky 2021 – 2022 může navýšit dle § 9 odst. 7 ZPVV maximálně o polovinu podpory na roky 2018 – 2020.

**Uchazeči**

1. **výzkumné organizace**, které řeší projekt ve spolupráci s dalšími účastníky. Výzkumná organizace **musí** být hlavním uchazečem návrhu projektu a **může** projekt spolufinancovat z neveřejných zdrojů.

b. **podniky**, které řeší projekt ve spolupráci s dalšími účastníky a prokáží schopnost projekt spolufinancovat z neveřejných prostředků. Podnik nemůže být hlavním uchazečem návrhu projektu. Podniky musí v rozpočtu projektu plánovat nenulové náklady, avšak nulovou podporu.

Každého projektu se musí zúčastnit **minimálně 4 uchazeči a z toho minimálně 2 uchazeči musí být typu malý nebo střední podnik**. Veřejné soutěže se mohou zúčastnit uchazeči uvedení v § 18 odst. 11 ZPVV za podmínky, že se projektu účastní alespoň jeden uchazeč, který má v souladu s článkem 1 odst. 5 Nařízení v České republice provozovnu či pobočku.

**Specifické podmínky pro uchazeče**

Realizace projektů probíhá řešením **jednotlivých dílčích projektů**. První dílčí projekt bude definován, schválen a předložen před uzavřením Smlouvy o poskytnutí podpory. Dále viz ZD.

**Rada centra** jakožto hlavní rozhodovací orgán splňující podmínky programu Národní centra kompetence 1 je ustanovena již před podáním návrhu projektu do veřejné soutěže. Rada centra řídí Centrum NCK a je složena např. ze zástupců veřejné správy, výzkumné, aplikační, případně finanční sféry a adekvátní část členů je ze zahraničí. Dále viz ZD.

**Výdaje na program**

**Tab. 1: Rozpočet programu NCK1 v mil. Kč**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Celkové výdaje | 125,00 | 287,50 | 810,00 | 598,75 | 470,00 | 2 291,25 |
| Výdaje státního rozpočtu | 100,00 | 230,00 | 700,00 | 447,00 | 356,00 | 1 833,00 |
| Neveřejné zdroje | 25,00 | 57,50 | 175,00 | 111,75 | 89,00 | 458,25 |

**Maximální míra podpory je 80 % celkových uznaných nákladů** Tato míra podpory musí být dodržena pro každý rok řešení projektu. Výše finančních prostředků nutných na spolufinancování je 20 %, které musí uchazeč hradit z neveřejných zdrojů. Finanční podpora je poskytována pouze výzkumným organizacím. Uchazeč typu podnik nemá nárok na finanční podporu.

**Způsob financování Center NCK**

Pro 1. veřejnou soutěž programu Národní centra kompetence 1 platí, že podpořeny mohou být jen ty projekty, jejichž příjemci:

1. v návrhu projektu deklarují a v průběhu realizace projektu zajistí spolufinancování projekt u min. 20 % z neveřejných zdrojů. Toto spolufinancování může být zajištěnou formou in-kind a musí se jednat o uznatelné náklady projektu NCK; a
2. v návrhu projektu deklarují a v průběhu realizace projektu zajistí příjmy z komercializačních aktivit v objemu alespoň 19 % z požadované finanční podpory.

Za tyto příjmy jsou pro účely této veřejné soutěže považovány zejména:

- příjmy ze smluvního výzkumu;

- příjmy z licencí;

- náklady výzkumné organizace uhrazené podnikem v rámci řešení projektů kolaborativního výzkumu, tzn.formou účinné spolupráce, na které nebyla poskytnuta účelová veřejná podpora.

Výše uvedené příjmy, případně i další příjmy z komercializačních aktivit musejí pokrývat plnění realizované či vzniklé v rámci výzkumné či vývojové činnosti, nemůže se proto jednat např. o příjmy ze servisních služeb nevýzkumné povahy, pronájem apod. Tyto příjmy v objemu min. 19 % z požadované výše podpory budou započítávány a vykazovány pouze ze strany pracovišť výzkumných organizací zapojených do projektu NCK.

Uchazeči v návrhu projektu deklarují celkový rozpočet na projekt, jehož součástí je požadovaná výše podpory. Podíl příjmů z komercializačních aktivit definovaných výše musí být v součtu za všechna jednotlivá pracoviště všech výzkumných organizací projektu NCK alespoň 19 % požadované výše podpory. Takovýto minimální podíl příjmů z komercializačních aktivit ve vztahu k požadované míře podpory bude muset být vykazován za každý rok řešení projektu. Příjmy z komercializačních aktivit nelze započítávat u propojených podniků.

**Očekávané výsledky:**

Hlavní výstupy/výsledky podporované programem Národní centra kompetence 1:

**Fprum** – průmyslový vzor

**Fuzit** – užitný vzor;
**Gprot** – prototyp;

**Gfunk** – funkční vzorek;

**Hleg** - výsledky promítnuté do právních předpisů a norem

**Hneleg** - výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci

kompetence příslušného poskytovatele

**Nlec** – léčebný postup;

**Nmap** – specializovaná mapa s odborným obsahem

**NmetC** – metodiky certifikované oprávněným orgánem

**NmetS** –metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož competence daná problematika spadá

**Nmet A** – metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem

**Npam** – památkový postup

**P** – patent;
**R** – software;
**Z** – poloprovoz, ověřená technologie;

**O** – ostatní výsledky

**Způsobilé a uznané náklady:** osobní náklady, subdodávky (jsou omezeny 20 % z celkových uznaných nákladů všech účastníků projektu za celou dobu řešení), ostatní přímé náklady: náklady na ochranu práv duševního vlastnictví, další provozní náklady (náklady doložené pouze vnitrofakturami nejsou uznanými náklady projektu!!!), odpisy, náklady na provoz, opravy a údržbu majetku, cestovné; nepřímé náklady (full cost / flat rate max. 20% / flat rate s navýšením do 30% - pro držitele “HR Award”). Investice a stipendia nejsou způsobilé. Mezi uznatelné náklady patří náklady na administraci projektu NCK a aktivity Rady centra, které budou v rámci dílčích projektů plánovány v odpovídajících kategoriích způsobilých nákladů dle článku 17 Všeobecných podmínek (verze 5).

**Přílohy předkládané za celý projekt:**

1. Povinnou přílohou návrhu projektu je písemná **Smlouva o ustanovení národního centra kompetence** uzavřená mezi jednotlivými členy Centra NCK (hlavním uchazečem a dalšími účastníky).
2. Povinnou přílohou návrhu projektu je **dokument ustavující Radu centra NCK**, včetně činnosti a funkce Rady centra. Může se jednat o smlouvu, případně jednací řád nebo nebo jiný právně závazný dokument.
3. Povinnou přílohou návrhu projektu je **zápis nebo jiný obdobný dokument z jednání Rady centra potvrzující projednání předkládaného návrhu projektu do 1. veřejné soutěže programu Národní centra kompetence 1** i jeho schválení ze strany Rady centra.
4. Uchazeč musí ke každému hlavnímu výsledku v rámci dílčího projektu dle kap. 3.2 Zadávací dokumentace doložit jednu povinnou přílohu, a to **průzkum trhu** dle informací uvedených v ZD na str.19 a dále. V případě, že je průzkum trhu zpracován tak, že se vztahuje k více plánovaným výstupům/výsledkům, může být k těmto výstupům/výsledkům přiložen. V této příloze musí být jasně uvedeno, kterých výstupů/výsledků se příloha týká. Výjimku tvoří výsledek druhu P - patent, kde je vyžadováno doložení průzkumu trhu včetně patentové rešerše; výsledek druhu NmetS - metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá, kde je povinnou přílohou potvrzení certifikačního orgánu; a výsledek druhu O - ostatní výsledky, kde povinnou přílohou odhad potenciálního využití.
5. Další přílohy viz ZD.

**Elektronická přihláška - ISTA na adrese:**

<https://ista.tacr.cz/ISTA/action/Login/?actionId=5570041738356218&step=0&ts=1522319370962&hash=XcSV79WDk2SPWx2J3O+ndA==&nbl=true>

**Více informací včetně zadávací dokumentace atd. získáte zde:**

https://www.tacr.cz/index.php/cz/novinky/1297-vyhlaseni-1-verejne-souteze-programu-narodni-centra-kompetence-1.html

Zpracovala v Liberci dne 29. 3. 2018: Ing. Markéta Dubová, Ph.D.

Kontakt: marketa.dubova@tul.cz