

Poskytovatelé finanční podpory pro vědecko-výzkumnou činnost v ČR

Ing. Pavel Koudelák, Ph.D.

Odbor pro vědeckou a výzkumnou činnost, Rektorát ČVUT

Seminář 27.11.2017

Přehled poskytovatelů

Grantová agentura

Technologická agentura

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Ministerstvo zdravotnictví

Ministerstvo zemědělství

Ministerstvo vnitra

Ministerstvo financí

Ministerstvo kultury

CESNET, z.s.p.o.

Další: Samosprávné kraje, inovační centra, Magistrát hlavního města Prahy, Lesy ČR

Grantová agentura ČR

<https://gacr.cz/>, <https://gacr.cz/zadavaci-dokumentace/>

Programy zaměřené na základní výzkum

- **Standardní**

- **Juniorské** – specifické podmínky, např. návrhová osoba je osoba, která má nejvýše 8 let od udělení akademického titulu Ph.D., 6 měsíční stáž v zahraničí a dále projektu se účastní min. dva spoluřešitelé, kteří v roce podání návrhu dosáhli věku nejvýše 35 let.

Veřejné soutěže jsou vyhlašovány vždy jednou za rok, zpravidla v březnu. Délka trvání projektů je 2–3 roky, volné téma projektu.

- **Mezinárodní –LA** „LeadAgency“, Rakousko, termín vyhlášení zpravidla v listopadu

- **Mezinárodní –bilaterální**, Německo, Korea, Tchaj-wan

Délka trvání projektů je 2–3 roky, volné téma projektu dle dohody z partnerem.

- **Podpora mezinárodní spolupráce pro získávací ERC grantů**

Délka trvání projektů je 3–6 měsíců.

Způsob podání návrhu projektu: vytvoření webovou aplikací GRIS a zaslání prostřednictvím datové schránky.

Technologická agentura ČR



O TA ČR PROGRAMY ▾ NABÍDKY A ZAKÁZKY ▾ DOKUMENTY VAVAI ▾ MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE KONTAKTY

Novinky [Termíny předkládání průběžných a závěrečných zpráv 2017](#) A A A

Program Alfa	Program Beta2	Program Gama	Program Delta	Program Epsilon	Program Omega	Program Zéta	Program Éta	Program Théta	Program Centra kompetence
------------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------	---------------------------	-------------------------	------------------------	-----------------------	-------------------------	-------------------------------------

<https://tacr.cz>

Technologická agentura ČR

<https://tacr.cz>, <https://sites.google.com/a/tacr.cz/smernice/home/pro-verejnost>

Programy zaměřené na aplikovaný výzkum

- **BETA 2** – veřejné zakázky (výzkumné) pro potřeby státní správy

- **GAMA**

1/ podpora ověření praktické využitelnosti výsledků VaV, které vznikají ve výzkumných organizacích – 1 návrh projektu podává organizace

2/ komercializace získaných výsledků (univerzita pouze v roli další účastník)

- **DELTA** – bilaterální spolupráce v aplikovaném výzkumu se zahraničními partnery Taiwan, Korea, Vietnamská socialistická republika, Čínská lidová republika

- **EPSILON** – projekty na podporu průmyslu, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro rychlé uplatnění v nových produktech, výrobních postupech a službách

Technologická agentura ČR

<https://tacr.cz>, <https://sites.google.com/a/tacr.cz/smernice/home/pro-verejnost>

Programy zaměřené na aplikovaný výzkum

- **ZÉTA** - Program je zaměřen na podporu spolupráce akademické sféry a podniků prostřednictvím zapojení posluchačů/posluchaček magisterských a doktorských studijních programů vysokých škol a mladých výzkumných pracovníků/pracovnic ve věku do 35 let.

Řešitelský tým je nejméně čtyřčlenný (tj. tři studenti resp. mladí výzkumní pracovníci a mentor).

Nejvyšší povolená míra podpory na jeden projekt je 85 % celkových uznaných nákladů.

Max. částka finanční podpory vynaložená na jeden projekt se omezuje na 5 mil. Kč.

Minimální délka řešení projektů je stanovena na 12 měsíců, maximální délka řešení projektů na 24 měsíců.

Technologická agentura ČR

<https://tacr.cz>, <https://sites.google.com/a/tacr.cz/smernice/home/pro-verejnost>

Programy zaměřené na aplikovaný výzkum

- **ÉTA** – projekty aplikovaného společenského a humanitního výzkumu, multidisciplinární přístupy, výzkum technického a netechnického charakteru, výstupů základního výzkumu k aplikacím, první veřejná soutěž byla v roce 2017

- **THÉTA** – nový program v oblasti energetiky, vyhlášení veřejné soutěže listopad/prosinec 2017, Podprogram 1 – Výzkum ve veřejném zájmu v oblasti Podprogram 2 – Strategické energetické technologie, Podprogram 3 – Dlouhodobé technologické perspektivy

Způsob podání návrhu projektu: Webová aplikace ISTA <https://ista.tacr.cz>, odeslání v aplikaci, potvrzení o odeslání prostřednictvím datové schránky

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR

<http://www.msmt.cz/>,

<http://www.msmt.cz/vyzkum-a-vyvoj-2/pro-odborniky>

<http://www.msmt.cz/vyzkum-a-vyvoj-2/podpora-mezinarodni-spoluprace-ve-vavai>

Podpora výzkumu a vývoje

Např. Specifický vysokoškolský výzkum, Informační systém výzkumu, vývoje a inovací (IS VaVal 2.0)
<https://www.rvvi.cz/>, Hodnocení výzkumných organizací, Výzkumné infrastruktury

Mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji

Program INTER-EXCELLENCE

Česko-čínská spolupráce

Česko-izraelská spolupráce

Česko-bavorská spolupráce

Podunajská strategie

Aktivita Mobility (Argentina, Francie, Německo, Polsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko)

Způsob podání návrhu projektu: dle příslušného vzoru ve Word a Excel v listinné podobě a datové úložiště, v programu Inter Excellence prostřednictvím datové schránky

Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR

<https://www.mpo.cz/>,

<https://www.mpo.cz/cz/podnikani/podpora-vyzkumu-a-vyvoje/>

• **TRIO** – program na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje se zaměřením na rozvoj potenciálu České republiky v oblasti klíčových technologií - fotonika, mikroelektronika a nanoelektronika, nanotechnologie, průmyslové biotechnologie, pokročilé materiály a pokročilé výrobní technologie.

V programu budou podpořeny výhradně projekty realizované ve spolupráci podniků a výzkumných organizací. Výsledek: prototyp, software, poloprovoz, ověřená technologie, užitný nebo průmyslový vzor, patent. Max. výše podpory na projekt je 20 mil Kč.

Způsob podání návrhu projektu: elektronicky v IS VAVAI MPO <https://trio.mpo.cz>, následně v listinné podobě.

Ministerstvo zdravotnictví ČR

<http://www.mzcr.cz>

- **Program na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2015–2022** – zajišťuje Agentura pro zdravotnický výzkum ČR <http://www.azvcr.cz/>

Projekty aplikovaného výzkumu, tj. řešené za účelem získání nových poznatků směřovaných ke specifickému, předem stanovenému praktickému cíli s danou aplikací výsledků ve zdravotnictví, zaměřen na řešení problémů spojených s diagnostikou, léčbou a prevencí lidských onemocnění.

Způsob podání návrhu projektu: Elektronicky v rámci webové aplikace

Ministerstvo zemědělství ČR

<http://eagri.cz/public/web/mze/>

- **Program aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2017 – 2025, ZEMĚ** – zajišťuje Národní agentura pro zemědělský výzkum (NAZV)

<http://eagri.cz/>

Podpora pro odvětví zemědělství, lesnictví, rybolov, akvakultura, podpora inovativního zemědělství a lesnictví prostřednictvím pokročilých postupů a technologií

Tři klíčové oblasti: udržitelné hospodaření s přírodními zdroji, udržitelné zemědělství a lesnictví, udržitelná produkce potravin

Způsob podání návrhu projektu: odeslání v Informačním systému NAZV Ministerstva zemědělství ČR <https://nazv.mze.cz/> a následně zaslat potvrzení o odeslání datovou schránkou.

Ministerstvo vnitra ČR

<http://www.mvcr.cz/>

- **Program bezpečnostního výzkumu České republiky 2015 -2020**

projekty aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, které přispějí ke zvýšení bezpečnosti státu a občanů s využitím nových technologií a poznatků.

Veřejné zakázky v oblasti vědy a výzkumu,

https://www.zakazky.mvcr.cz/profile_display_3.html

Způsob podání návrhu projektu: elektronicky prostřednictvím IS BVaVal a též v listinné podobě.

Ministerstvo kultury ČR

<https://www.mkcr.cz/> <https://www.mkcr.cz/verejna-soutez-61.html>

- **Program na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje národní a kulturní identity na léta 2016 až 2022 – NAKI II**

Projekty aplikovaného výzkumu - zachování a udržitelné rozvíjení specifické národní a kulturní identity a integrity, kulturního dědictví v kontextu evropské a světové kultury ve 21. století.

Způsob podání návrhu projektu: v tištěné podobě a na CD

Ministerstvo financí ČR

<http://www.mfcr.cz/>,

<http://www.eeagrants.cz/cs/ehp-a-norske-fondy-2014-2021>

- **EHP fondy 2014 – 2021** podpora spolupráce: Island, Lichtenštejnsko a Norsko
- **Norské fondy 2014 – 2021** – spolupráce s Norskem

Spolupráce a oborovými ministerstvy a nově s Technologickou agenturou ČR.
Nejbližší výzvy jsou plánovány na podzim 2018.

CESNET

<https://www.cesnet.cz/>

CESNET je sdružení vysokých škol a Akademie věd České republiky, které provozuje a rozvíjí národní e-infrastrukturu pro vědu, výzkum a vzdělávání zahrnující počítačovou síť, výpočetní gridy, datová úložiště, prostředí pro spolupráci a nabízející širokou škálu služeb.

- **Fond rozvoje sdružení CESNET, z.s.p.o.**

<http://fondrozvoje.cesnet.cz/aktuality.aspx>

-Podpora výzkumné a vývojové činnosti sdružení v souladu se schválenou koncepcí sdružení.

-Podpora vzdělávání, zajištění pracovních a studijních pobytů zaměstnanců členů sdružení na předních světových pracovištích z oblasti předmětu činnosti sdružení

Další: Samosprávné kraje, inovační centra,
Magistrát hlavního města Prahy, Lesy ČR, s.p.

Např. **Inovační vouchery** - pomocí jednorázových dotací do výše 80 000 Kč – 250 000 podporují CzechInvest, MPO, samosprávné kraje a inovační centra spolupráci malých a středních firem a výzkumných institucí.

Grantová služba (GS) Lesy ČR, s.p. - <https://lesy.cz/grantova-sluzba-souteze-kategorie/vyhlasene-souteze/>, IT technologie, laserové skenování škůdců, atd.

Děkuji za pozornost

Pavel.Koudelak@cvut.cz

Tel:22435-3676