**11. veřejná soutěž - Program na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje TREND, podprogram 2 „Nováčci“**

**Důležité termíny:**

Soutěžní lhůta začíná **5. 10. 2023**

Soutěžní lhůta končí: **22. 11. 2023** **do 16.29 pro podání projektu; do 23.59 pro zaslání Potvrzení podání elektronického návrhu a potvrzení způsobilosti uchazeče datovou schránkou (ID datové schránky TA ČR: afth9xp.). V náležitostech zprávy v datovém poli „Věc“ musí být uvedeno „11. veřejná soutěž programu TREND, PP2 - Potvrzení podání“. Potvrzení o podání projektu musí jít z datové schránky hlavního uchazeče. Čestné prohlášení o prokázání způsobilosti uchazeče posílá každý uchazeč ze své datové schránky. V případě zahraničního uchazeče, či uchazeče bez datové schránky doloží ČP v listinné podobě.**

Vyhlášení výsledků soutěže: **31. 5. 2024**

Zahájení řešení projektu: **1. 6. 2024 – říjen 2024**

Nejzazší termín ukončení řešení projektu: **31. 12. 2027**

Délka řešení projektu: **12 – 43 měsíců**

**Kontaktní osoby:**

**Soutěž TAČR na VUT Brno – Ing. Veronika Pilcerová (**[**pilcerova@vutbr.cz**](mailto:pilcerova@vutbr.cz)**, kl. 5237)**

**Duševní vlastnictví, konzultace smlouvy mezi uchazeči, Letter of intent – OP – Mgr. Michaela Daňková (**[**dankovam@vutbr.cz**](mailto:dankovam@vutbr.cz)**, kl. 4228)**

**Proces průběhu ochrany duševního vlastnictví – JUDr. Iva Horká** [**horka@vutbr.cz**](mailto:horka@vutbr.cz)**, kl.4225; Ing. Jana Ondroušková, Ph.d.** [**jana.ondrouskova@vutbr.cz**](mailto:jana.ondrouskova@vutbr.cz) **, kl. 4224; Bc.**

**Otázka DPH v projektech TAČR – Ing. Romana Sasková (**[**saskova@vutbr.cz**](mailto:saskova@vutbr.cz)**, kl. 5356)**

**Zadání projektu do APOLLA pod programem financování: FW110**

**Odkaz na soutěž:**

[**https://www.tacr.cz/soutez/program-trend/jedenacta-verejna-soutez/**](https://www.tacr.cz/soutez/program-trend/jedenacta-verejna-soutez/)

**Zaměření programu:**

Veřejná soutěž je zaměřena na nastartování vlastních výzkumných a vývojových aktivit u podniků, které doposud nerealizovaly na pravidelné bázi vlastní výzkum a vývoj (dále jen VaV) aktivity ani nákup VaV služeb od výzkumných organizací. Hlavním cílem programu je zvýšení mezinárodní konkurenceschopnosti podniků, především rozšířením jejich trhů v zahraničí, pronikáním na trhy nové či posunem výše v globálních hodnotových řetězcích. Zvláštní důraz se klade na posílení spolupráce výzkumného, akademického a soukromého sektoru a vytvoření vhodných podmínek pro komercializaci výstupů/výsledků výzkumu a jejich využití pro potřeby společnosti. Podpořeny budou projekty průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje, jejichž cílem je zavedení výsledků do praxe, zejména do průmyslové výroby a do nabídky produktů na trhu, projekty rozvíjející nové služby, technologie a materiály, zvyšující míru automatizace a robotizace a využití digitálních technologií.

**Uchazeči:**

**Podnik**

* musí být vždy hlavním uchazečem;
* může být v roli hlavního uchazeče pouze v případě, že nečerpal v posledních pěti letech veřejnou podporu na výzkum a vývoj v úhrnu nad 1 mil. Kč, dle specifikací v **části 1 zadávací dokumentace** – prokazuje Čestným prohlášením za hlavního uchazeče
* může podat v roli hlavního uchazeče maximálně jeden návrh projektu (v rámci této veřejné soutěže);
* může být i v roli dalšího účastníka (na dalšího účastníka se nevztahuje omezení čerpání podpory v posledních 5 letech).

**Do objemu posuzované podpory (který nesmí překročit částku 1 mil. Kč) se započítá:**

1. **Obdržená dotace na projekt VaVaI**, kde byl **hlavní uchazeč příjemcem nebo spolupříjemcem podpory**, a který je:

* projektem s účelovou podporou poskytnutou kterýmkoliv poskytovatelem z veřejného rozpočtu v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb.;
* projektem z relevantního programu pod Operačním programem Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OPPIK) nebo Operačním programem Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OPTAK), přičemž relevantním programem (výzvou) se rozumí Aplikace, Potenciál, Proof of Concept, Inovační vouchery a Spolupráce;
* projektem z Prioritní osy 1: Posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací Operačního programu Praha – pól růstu ČR;
* projektem z rámcového programu pro výzkum a inovace EU Horizon 2020;
* projektem podpořeným v rámci systémového projektu Technologická inkubace realizovaného Agenturou pro podporu podnikání a investic CzechInvest.

Započtou se projekty, u nichž došlo k nabytí účinnosti Smlouvy o poskytnutí podpory dle zákona č. 130/2002 Sb., nebo k nabytí účinnosti Rozhodnutí o poskytnutí dotace před datem **1. 10. 2023.**

1. **Částka, o kterou byla snížena daň z příjmů na základě “odpočtu na podporu výzkumu a vývoje”**podle § 34 odst. 4 a 5 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu v daňových přiznáních k dani z příjmů za posledních pět zdaňovacích období, jejichž konec nastal do dne podání návrhu projektu v podprogramu 2 „Nováčci” (dále jen „návrh“), a u nichž je ke dni podání návrhu pravomocně stanovena daň. Tato podmínka se vztahuje k uplatnění odpočtu v předmětném období, nikoliv k realizaci projektů VaV, na které byl odpočet uplatněn.

Do posuzovaného objemu se započítávají uvedené částky nejen za hlavního uchazeče, ale rovněž za osoby, které jsou k němu ve vztahu, který odpovídá pojmu **„propojené podniky“** z definice malých a středních podniků Přílohy I Nařízení Komise, přičemž tato podmínka se vztahuje na malé, střední i velké podniky.  které byl odpočet uplatněn. Přitom se však nezahrne podpora poskytnutá vysoké škole (dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách), veřejné výzkumné instituci (dle zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích), a dále ani osobám, jejichž majetkový vztah k osobě hlavního uchazeče je zprostředkován pouze vysokými školami nebo veřejnými výzkumnými institucemi.

**Výzkumná organizace**

* musí být minimálně jedna v roli dalšího účastníka v návrhu projektu, která je zapojena formou kolaborativního výzkumu (podílí se za celou dobu řešení minimálně 10 % na celkových nákladech projektu).

**Výstupy/výsledky:**

V této veřejné soutěži může TA ČR podporovat pouze návrhy projektů, kde se předpokládá uplatnění výstupů/výsledků do praxe. V každém návrhu projektu musí být zvolen minimálně jeden hlavní výstup/výsledek

*Hlavní výstupy:*

* Fprum průmyslový vzor,
* Fuzit užitný vzor,
* Gprot prototyp,
* Gfunk funkční vzorek,
* R software,
* Zpolop poloprovoz,
* Ztech ověřená technologie

*Další výstupy, které budou akceptovány pouze s některým výše uvedeným:*

* NmetA metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem,
* NmetC metodika certifikovaná oprávněným orgánem,
* NmetS metodika schválená příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá,
* P patent,
* O– ostatní výsledky.

**Základní finanční údaje**

Alokace soutěže **– 200 mil. Kč**

Maximální částka podpory na jeden projekt – **15 mil. Kč**

Maximální intenzita podpory na projekt - **80 %**

**Maximální intenzita podpory pro výzkumnou organizaci - 90%**

**Způsobilé náklady:**

* osobní náklady
* stipendia (**na VUT není tento náklad doporučován!)**;
* náklady na subdodávky;
* ostatní přímé náklady;
* **nepřímé náklady pouze metodou FLATE RATE 20%**

**Požadavky na způsobilost:**

**Čestné prohlášení za uchazeče – bude zajištěno rektorátem prostřednictvím datové schránky centrálně za všechny projekty ve lhůtě stanovené poskytovatelem.** Všichni uchazeči musí zaslat ČP o prokázání způsobilosti uchazeče ze své datové schránky a v kolonce Věc musí být uvedeno**: „11. veřejná soutěž programu TREND, PP2 - Prokázání způsobilosti“.** Zahraniční uchazeči nebo ti, kteří nemají datovou schránku zašlou doklady prokazující způsobilost v listinné podobě.

**VUT splňuje povinnost zveřejnit účetní závěrku tím, že vydává výroční zprávu o hospodaření.**

**Uchazeči musí být zapsaní v evidenci skutečných majitelů. Pokud uchazeč není zapsán v evidenci skutečných majitelů do termínu konce soutěžní lhůty, tedy do 22. 11. 2023, nepřijme TA ČR návrh projektu do veřejné soutěže.**

**Náležitosti, které uchazeči dokládají prostřednictvím ISTA:**

● odborné předpoklady k řešení projektu – vyplňují se u klíčových osob řešitelského týmu v části “Odborný životopis”. Každý hlavní uchazeč musí mít v návrhu projektu alespoň jednu osobu v roli řešitel a každý případný další účastník musí mít alespoň jednu osobu v roli další řešitel;

● oprávnění k činnosti relevantní k plánovaným činnostem v návrhu projektu – do návrhu projektu se vkládá kopie (např. oprávnění k provádění biologického zkoušení, povolení výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách);

● vlastnická struktura za každého uchazeče – každý uchazeč musí uvést všechny koncové fyzické osoby, které mají podíl minimálně 10 % (pokud z právní formy uchazeče vyplývá, že nemá vlastnickou strukturu, tato povinnost se na něj nevztahuje).

**Vymezení vůči vlastním obdobným projektům:**

Uchazeči (zejména v případě shody klíčové osoby v řešitelském týmu a v případě podobného zaměření návrhu projektu) jsou povinni uvést vlastní:

• ukončené projekty, pokud plánované výstupy/výsledky návrhu projektu na ně navazují, a tuto návaznost popsat;

• aktuálně řešené související projekty a popsat odlišnosti mezi těmito projekty s návrhem projektu podávaným do této veřejné soutěže;

• návrhy projektů souběžně podávané do této či jiných veřejných soutěží, kdy by při současném podpoření nedocházelo k dvojímu financování. V tomto případě je nutné popsat odlišnosti mezi těmito projekty;

• návrhy projektů souběžně podávané do této či jiných veřejných soutěží, kdy by při současném podpoření docházelo k dvojímu financování. V tomto případě je nutné uvést, že bude uzavřena pouze jedna smlouva o poskytnutí podpory a tento závazek dodržet.

Pokud neexistují takové projekty, ke kterým se vztahuje povinnost vymezení, výslovně tuto skutečnost uveďte.

**Tematické vymezení návrhu projektu**

Zařazení návrhu projektu do správné kategorie dané klasifikace slouží pro statistické a analytické účely a pro hodnocení vynakládání veřejných prostředků v oblasti vědy, výzkumu a inovací. Klasifikace je povinným krokem v procesu podávání návrhu projektu.

* Národní priority orientovaného výzkumu - Uchazeči musí povinně zvolit jeden hlavní a žádný až dva vedlejší cíle z Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV)
* Obory CEP, FORD a TA ČR Uchazeči si v návrhu projektu povinně zvolí jeden hlavní, jeden vedlejší a jeden další vedlejší obor podle Centrální evidence projektů (CEP), Fields of Research and Development – Oblasti výzkumu a vývoje (FORD) a podle číselníku TA ČR. V této veřejné soutěži nemohou uchazeči jako hlavní obory zvolit:

● CEP - obory JE – Nejaderná energetika, spotřeba a užití energie a JF – Jaderná energetika;

● FORD - obory Energy and fuels a Nuclear related engineering;

● TA ČR - obory MA - Teplárenství, MB - Nejaderná energetika, spotřeba a užití energie a MC - Jaderná energetika.

* Národní RIS3 strategie Návrh projektu musí být v souladu s Národní výzkumnou a inovační strategií pro inteligentní specializaci České republiky 2021–2027 (Národní RIS3 strategií) na níže uvedených úrovních. Uchazeči v návrhu projektu popíší způsob naplnění Národní RIS3 strategie.

**Způsob podání návrhů projektů:**

**Webový portál SISTA** <https://sista.tacr.cz/ucet/?client_id=ista&redirect_uri=https://ista.tacr.cz:443/ISTA/PUBLIC/oauthresp.jsp&response_type=code&scope=null&state=null&oauth=true>

Návrh projektu musí být do veřejné soutěže podán v elektronické podobě prostřednictvím SISTA.

Po podání návrhu projektu prostřednictvím ISTA vlastník návrhu projektu vygeneruje dokument „Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA”. **Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA:**

• **musí být odesláno z datové schránky hlavního uchazeče do datové schránky TA ČR (ID datové schránky: afth9xp);**

**• v náležitostech zprávy v datovém poli „Věc“ uveďte „11. veřejná soutěž programu TREND, PP2 - Potvrzení podání“**

**Povinné přílohy:**

**Jaké dokumenty dokládá uchazeč (TAČR nebude vyzývat)**

**Prostřednictvím datové schránky:**

* Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do SISTA.

**Prostřednictvím příloh v návrhu projektu do ISTA:**

1. **Povinné přílohy**

* č. 1 – Představení projektu - musí obsahovat všechny kapitoly a podkapitoly podle vzorového dokumentu přílohy č. 1 zadávací dokumentace
* č. 2 - Doložení uplatnění výsledků - musí povinně zahrnovat stručnou marketingovou studii a tato příloha musí být přiložena ve formátu pdf. Vzor přílohy č. 2 zadávací dokumentace není závazný, je možné dokument přizpůsobit charakteru projektu a jeho výstupům/výsledkům.
* č. 3 - Tabulka ekonomických přínosů za hlavního uchazeče - Formát přílohy č. 3 zadávací dokumentace je závazný, tzn. nesmí být upravován a musí být přiložen ve formátu excel.
* č. 4 - Finanční plán za hlavního uchazeče mladšího 18 měsíců - Příloha č. 4 zadávací dokumentace musí být přiložena ve formátu pdf. Vzor přílohy není závazný, je možné dokument přizpůsobit nebo přiložit více dokumentů.

V ISTA je možné tyto přílohy stáhnout v editovatelném formátu. Přílohy vkládejte do kapitoly 3. PŘEDSTAVENÍ PROJEKTU/Vymezení projektu nebo 8. PŘÍLOHY ZA PROJEKT.

1. **Vlastnická struktura za každého uchazeče v kapitole 2 UCHAZEČI/Vlastnická struktura**
2. **V případě účasti dalšího účastníka ze zahraniční:** o údaje o skutečném majiteli zahraničního uchazeče.

**Jiným způsobem**:

* uchazeči, kterým zákon tuto povinnost ukládá, musí být zapsaní v evidenci skutečných majitelů.

**Jaké dokumenty dokládá uchazeč (TA ČR může vyzvat)**

**Prostřednictvím datové schránky:**

* čestné prohlášení za uchazeče/Sworn statement of the applicant - dokládá každý hlavní uchazeč i další účastník (zahraniční další účastník dokládá v listinné podobě);
* čestné prohlášení za hlavního uchazeče - dokládá pouze hlavní uchazeč.

**Prostřednictvím návrhu projektu v ISTA:**

* v případě zahraničního dalšího účastníka účetní závěrky za roky 2019, 2020, 2021. Pokud jimi nedisponuje, doloží dokument ve formě čestného prohlášení, který bude obsahovat finanční položky potřebné k výpočtu podniku v obtížích za roky 2019, 2020, 2021. Přikládá se do příloh návrhu projektu v ISTA. 3.

**Jiným způsobem:**

* uchazeči musí mít zveřejněné účetní závěrky ve veřejném rejstříku, pokud jim tuto povinnost ukládá zákon. TA ČR kontroluje zveřejnění účetních závěrek za roky 2019, 2020, 2021.
* V případě, že požadované účetní závěrky nemá uchazeč v době podání návrhu projektu zveřejněné, mohou být doloženy prostřednictvím příloh návrhu projektu v ISTA:
* za roky 2019, 2020, 2021 včetně potvrzení o zaslání na rejstříkový soud
* za rok 2022 včetně potvrzení o zaslání na rejstříkový soud, pokud ještě nedošlo k jejímu zveřejnění a pokud je tato účetní závěrka již k dispozici z důvodu posouzení, zda není uchazeč podnikem v obtížích;
* konsolidované účetní závěrky za ekonomicky spjatou skupinu (ESSO) za roky 2019, 2020, 2021, pokud uchazeč

**Hodnocení:**

Každý návrh projektu, který je přijat do veřejné soutěže, tzn. úspěšně prošel formální kontrolou, budou postupně hodnotit:

* oponenti;
* zpravodaj;
* odborný poradní orgán.

Předsednictvo TA ČR následně rozhodne o výběru návrhů projektů ve veřejné soutěži.

Pro hodnocení návrhů projektů je stanoveno 6 binárních kritérií, 8 bodovaných kritérií a 3 bonifikační kritéria.