**1. veřejná soutěž - Program SIGMA**

**Důležité termíny:**

Soutěžní lhůta začíná **27. 10. 2022**

Soutěžní lhůta končí: **14.12.2022**

***16:29:59 hod. – nejzazší možný okamžik pro podání návrhu projektu prostřednictvím informačního systému***[***ISTA***](http://ista.tacr.cz/)***;***

***23:59:59 hod. – pro zaslání následujících dokumentů prostřednictvím své datové schránky - Potvrzení podání elektronického návrhu projektu (zasílá hlavní uchazeč) a Dokladů k prokázání způsobilosti (zasílá každý uchazeč samostatně).***

Vyhlášení výsledků soutěže: **srpen 2023**

Zahájení řešení projektu: **1. 6. – 1.9. 2023**

Nejzazší termín ukončení řešení projektu: **listopad 2026**

Délka řešení projektu: **12 – 24 měsíců**

**Kontaktní osoby:**

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

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

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

**Zadání do APOLLA pod programem financování: TQ010**

**Odkaz na soutěž:**

<https://www.tacr.cz/soutez/program-sigma/verejna-soutez-dilci-cil-3-podpora-inovacniho-potencialu-spolecenskych-ved-humanitnich-ved-a-umeni-shuv/>

**Zaměření programu:**

Dílčí cíl 3: Podpora inovačního potenciálu společenských věd, humanitních věd a umění byla stanovena 3 hlavní témata (Odolnost společnosti, Vzdělávání a uplatnění, Udržitelnost) a dále ke každému z nich podtémata.

Uchazeči si v návrhu projektu zvolí právě jedno hlavní téma a dále jedno podtéma ze zvoleného hlavního tématu. Dále uchazeči v návrhu projektu popíší, jak jejich návrh projektu toto zaměření naplňuje. Jedná se o následující témata a podtémata – viz [Příloha č. 1 Zaměření veřejné soutěže Sigma](https://www.tacr.cz/wp-content/uploads/documents/2022/10/25/1666686820_P%C5%99%C3%ADloha%20%C4%8D.%201%20-%20Zam%C4%9B%C5%99en%C3%AD%20ve%C5%99ejn%C3%A9%20sout%C4%9B%C5%BEe%20programu%20SIGMA%20%28DC3%29.pdf).

**Volba a popis naplnění hlavního tématu a podtématu je povinnou součástí návrhu projektu v ISTA. Kap. 3 Představení projektu.**

**Novinka!**

**Gender v obsahu výzkumu a inovací:**

Uchazeči v návrhu projektu dále uvedou, jak budou výsledky výzkumu využívat různé skupiny populace s ohledem na genderovou dimenzi předmětu a dopadu výzkumu. Pro více informací využijte dokument <https://www.tacr.cz/dokumenty/genderova-dimenze-v-obsahu-vyzkumu>.

**Uchazeči:**

* podniky
* výzkumné organizace

Hlavní uchazeč může:

* být pouze subjekt, který má sídlo, provozovnu nebo pobočku v České republice;
* projekt řešit samostatně nebo ve spolupráci s dalšími účastníky;
* podat neomezený počet návrhů projektů (aby mohl být návrh projektu podpořen, je nutné splnit podmínky stanovené v kapitole 3.3 Vymezení se vůči vlastním obdobným projektům).

Uchazeči (bez ohledu na svou právní formu) si mohou v ISTA zvolit typ uchazeče podnik (např. neziskové organizace, příspěvkové organizace, organizační složky státu, územní samosprávné celky).

Další účastník může být subjekt se sídlem v členském státě Evropské unie (včetně České republiky), v jiném státě tvořícím Evropský hospodářský prostor nebo ve Švýcarské konfederaci.

Jako další účastníci se mohou hlásit také pobočky zapsané v obchodním rejstříku jako odštěpný závod. Zřizovatel odštěpného závodu musí mít sídlo v členském státě Evropské unie (včetně České republiky), v jiném státě tvořícím Evropský hospodářský prostor nebo ve Švýcarské konfederaci.

**Základní finanční údaje**

Alokace soutěže **– 500 miliónů Kč**

Maximální částka podpory na jeden projekt -**12 mil. Kč**

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

**Maximální intenzita podpory pro výzkumnou organizaci - 100%**

**Způsobilé náklady:**

* osobní náklady
* stipendia (**na VUT není tento náklad doporučován!)**;
* náklady na subdodávky;
* ostatní přímé náklady;
* **nepřímé náklady full cost nebo flat rate do výše 25%**

Náklady na řešení projektu jsou uznatelné od data zahájení řešení projektu. V případě, že řešení projektu bude v souladu s návrhem projektu zahájeno před vyhlášením výsledků veřejné soutěže (nejdříve však od 1. 6. 2023), a návrh projektu bude podpořen, náklady na řešení projektu budou uznatelné.

**Vymezení se vůči vlastním obdobným projektům:**

Technologická agentura České republiky podporuje pouze návrhy projektů, jejichž obsah nebo jejich část dosud nebyly a v současnosti nejsou řešeny v rámci jiného vlastního projektu3. Dvojí financování není povoleno.

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**.

**Vlastními projekty jsou myšleny veškeré projekty u jakéhokoli poskytovatele veřejné podpory, na jehož řešení se podílí subjekt se shodným IČO, a to bez rozdílu, zda se jedná o hlavního uchazeče či dalšího účastníka.**

**Vymezení se** k vlastním projektům uveďte do záložky Představení projektu do pole Vymezení se k obdobným projektům a řešením. **Novost** vůči jiným známým řešením popište v záložce Představení projektu v poli Znalost současného stavu poznání, unikátnost a přínosy navrhovaného řešení (ekonomické, celospolečenské či jiné).

Pro ověření úplnosti výčtu souvisejících projektů a prokázání novosti navrhovaného řešení doporučuje TA ČR využít nástroj pro vyhledání podpořených projektů STARFOS, popřípadě Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (IS VaVaI).

**Návrh projektu:**

**Webový portál ISTA** <https://ista.tacr.cz/ISTA/action/Dashboard/ExternalNew/?actionId=6798826730857997&ts=1651134055512&hash=/PRnciOWYPGy0ZuRTsNaKYXfoMOiF9jN8xXBwm4AbZU=&nbl=true&uselastresult=true&_browserSessionID=&lang>=

Návrh projektu se předkládá v **češtině**, případně ve slovenštině**.**

**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;*

 *Hkonc – výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy;*

*Hneleg – výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele;*

*Nlec - léčebný postup;*

*Nmap\* – specializovaná mapa s odborným obsahem;*

*Npam\* - památkový postup;*

*NmetC\* – metodika certifikovaná oprávněným orgánem – povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku Nmet;*

*NmetA\* – metodika a postup akreditované oprávněným orgánem – povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku Nmet;*

*NmetS\* – metodika schválená příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá – povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku*

*Nmet; P – patent – povinnou přílohou je patentová rešerše;*

*R – software;*

*Zpolop – poloprovoz;*

*Ztech – ověřená technologie.*

*Hlavní druhy výstupů/výsledků pouze v kombinaci s některým z výše uvedených:*

*A - audiovizuální tvorba;*

*B - odborná kniha;*

*C - kapitola v odborné knize;*

*D - stať ve sborníku;*

*E - uspořádání výstavy;*

*Jimp\*, Jsc\*, Jost\*- recenzovaný odborný článek;*

*M - uspořádání konference;*

*S - specializovaná veřejná databáze;*

*W - uspořádání workshopu;*

*O - ostatní výsledky.*

**Otevřený přístup:**

Uchazeči jsou povinni v této veřejné soutěži zajistit otevřený přístup „open access” k druhům výstupů/výsledků označeným hvězdičkou (\*) a k souvisejícím výzkumným datům. V případě výsledků jiných druhů, u kterých je zpřístupnění technicky snadné (článek ve sborníku, kapitola v odborné knize apod.), je zpřístupnění obzvlášť vítané a doporučované. Více informací viz [Příloha č. 3](https://www.tacr.cz/wp-content/uploads/documents/2022/10/25/1666689546_P%C5%99%C3%ADloha%20%C4%8D.%203%20%E2%80%93%20Otev%C5%99en%C3%BD%20p%C5%99%C3%ADstup%20k%20v%C3%BDstup%C5%AFm%20v%C3%BDsledk%C5%AFm.pdf).

**Aplikační garant:**

Aplikování výstupů/výsledků zajišťují buď:

* uchazeči návrhu projektu **(interní aplikační garant)** a/nebo
* jiný subjekt, který není zapojen do řešení projektu **(externí aplikační garant)**.

Každý návrh projektu musí mít **právě jednoho** aplikačního garanta z České republiky. Interní aplikační garant může být kdokoliv z uchazečů. Externím aplikačním garantem může být jakákoliv právnická osoba, která nenaplňuje definici podniku. Více informací o aplikačním garantovi viz [Příloha č. 2 Aplikační garant](https://www.tacr.cz/wp-content/uploads/documents/2022/10/25/1666701831_Pr%CC%8Ci%CC%81loha%20c%CC%8C.%202%20-%20Aplikac%CC%8Cni%CC%81%20garant.pdf).

**Podání návrhu projektu:**

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

Po podání návrhu projektu prostřednictvím ISTA vlastník6 návrhu projektu vygeneruje dokument **„Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA”**. Tento dokument obsahuje jednoznačné identifikátory, které musí být shodné s elektronicky odeslaným návrhem projektu.

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 „Program SIGMA – DC3 – Potvrzení podání“.

**Požadavky na způsobilost:**

**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: **„Program SIGMA – DC3 – Prokázání způsobilost“.** 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, nepřijme TA ČR návrh projektu do veřejné soutěže.**

**Povinné přílohy:**

**Prostřednictvím datové schránky:**

1. **Čestné prohlášení za uchazeče –** hlavní uchazeč i další účastníci
2. **Potvrzení podání elektronického návrhu do ISTA**

**Prostřednictvím příloh projektu do ISTA:**

1. **Účetní závěrky za roky 2018, 2019, 2020**
2. **V případě výsledků:**
* **NmetC\*** – metodika certifikovaná oprávněným orgánem – **povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku Nmet;**
* **NmetA\*** – metodika a postup akreditované oprávněným orgánem – **povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku Nmet;**
* **NmetS\*** – metodika schválená příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá – **povinnou přílohou je Formulář pro druh** výsledku Nmet;
* **P** – patent – **povinnou přílohou je patentová rešerše;**
1. **V případě externího aplikačního garanta** - povinná příloha, která prokáže zájem aplikačního garanta o výstupy/výsledky návrhu projektu.
2. **V případě účasti dalšího účastníka ze zahraniční**
* údaje o skutečném majiteli
* čestné prohlášení, které bude obsahovat finanční položky potřebné k výpočtu podniku v obtížích za roky 2018, 2019 a 2020

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

1. 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;
2. 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);
3. 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).

**Hodnocení:**

Pro hodnocení návrhů projektů je stanoveno 1 binární kritérium, 8 bodovaných kritérií, která jsou hodnocena oponenty. Bližší informace k hodnocení jsou také uvedeny v [Příloze č. 4 – Hodnotící proces](https://www.tacr.cz/wp-content/uploads/documents/2022/10/26/1666771897_P%C5%99%C3%ADloha%20%C4%8D.%204%20-%20Hodnotic%C3%AD%20proces.pdf).