

# TAČR

**Technologická agentura ČR je organizační složkou státu**, která byla zřízena v roce 2009 zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací - **centralizuje státní podporu aplikovaného výzkumu a vývoje**, která byla do té doby roztržena mezi velký počet poskytovatelů.

**Univerzita Karlova se účastní programů TA ČR svými projekty od roku 2010**, kdy byl Technologickou agenturou ČR vyhlášen v rámci veřejné soutěže její první program ALFA. Hlavní úlohou a zaměřením TA ČR je připravovat a implementovat programy aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, a tím přispívat ke zvyšování konkurenceschopnosti a hospodářskému růstu ČR. Mezi významné úkoly TA ČR patří i podpora spolupráce mezi výzkumnými organizacemi a podnikatelskou sférou.

Technologická agentura ČR (TA ČR) aktualizovala předběžný harmonogram veřejných soutěží pro rok 2019.

Přehled programů TA ČR	
Název programu	
Beta 2	průběžně vyhlášené veřejné zakázky
Gama 2	Soutěžní lhůta ukončena dnem 6. 6. 2019.
Delta 2	Soutěžní lhůta ukončena dnem 15. 7. 2020.
Epsilon	Cofundová výzva uzavřena 18. 6. 2019
Zéta	Soutěžní lhůta ukončena dnem 21. 11. 2019.
Éta	aktuálně vyhlášená výzva ( možnost využít HR AWARDS bonifikaci)
Théta	Soutěžní lhůta ukončena dnem 19.12.2019.
Kappa	Soutěžní lhůta ukončena dnem 27.2.2020.
NCK	2018
Trend	Soutěžní lhůta ukončena dnem 24.6.2020.
Doprava 2020+	Soutěžní lhůta ukončena dnem 10.6.2020.
Prostředí pro život	aktuálně vyhlášená výzva (omezení počtu projektů na IČO, nutno kontaktovat OVAV)
BiodivClim	Soutěžní lhůta ukončena dnem 5. 11. 2019.
CHIST-ERA	Soutěžní lhůta ukončena dnem 14.2.2020.
EuroNanoMed	Soutěžní lhůta ukončena dnem 21.1.2020.
ERA-MIN 2	Soutěžní lhůta ukončena dnem 12.3.2020.
AquaticPollutants	Soutěžní lhůta ukončena dnem 18.5.2020.
M-ERA.NET	Soutěžní lhůta ukončena dnem 16.6.2020.
Positive Energy Districts	Call 2020

## BETA 2

Program BETA 2 - je **programem veřejných zakázek ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích** pro potřeby státní správy. Tematické oblasti výzkumu a vývoje v programu jsou vzhledem k průřezovosti programu členěny dle potřeb příslušných orgánů státní správy. Potřeby orgánů státní správy by měly odrážet jejich priority např. ukotvené ve strategických a koncepčních dokumentech. Cíle jednotlivých projektů budou jasně definovány v zadávací dokumentaci.

Identifikační kód programu: "T1"

Doba trvání programu: 2017 - 2021, tj. 5 let

Identifikace a sběr výzkumných potřeb určených orgánů státní správy bude probíhat v průběhu každého kalendářního roku v období 2016 - 2020 se zahájením podpory v roce 2017. Minimální a maximální doba realizace schválených projektů bude určena s ohledem na zaměření na aplikovaný výzkum a rozdílný charakter realizovaných potřeb. Doba realizace projektů nepřesáhne dobu trvání programu.

## GAMA 2

Program GAMA 2 - navazuje na program GAMA (doba trvání programu se předpokládá v letech 2020 – 2022). Program GAMA 2 je rovněž zaměřen na podporu ověření výsledků aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje z hlediska jejich praktického uplatnění a na přípravu jejich následného komerčního využití či využití pro potřeby společnosti. Program je rozdělen na dva podprogramy.

## DELTA 2

Program DELTA 2 - navazuje na program Delta; je také zaměřen na mezinárodní spolupráci v aplikovaném výzkumu a experimentálním vývoji českých podniků a výzkumných organizací a jejich zahraničních partnerů.

Doba trvání programu se předpokládá v letech 2020 až 2025. Veřejná soutěž v aplikovaném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na výběr projektů do programu bude vyhlášena poprvé v roce 2019. Následně se předpokládá vyhlášení veřejné soutěže každoročně v letech 2020 až 2023. Předpokládaná maximální délka řešení projektů je 36 měsíců. Doba trvání projektů nesmí přesáhnout dobu trvání programu.

První veřejná soutěž v rámci tohoto programu byla vyhlášena 25. 6. 2019.

## EPSILON

Program EPSILON - je zaměřen zejména na **zlepšení pozice českého i evropského průmyslu pomocí podpory projektů aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje**, jejichž výsledky mají **vyšší potenciál** pro rychlé uplatnění v nových produktech, výrobních postupech a službách v energetice, životním prostředí a dopravě. Program je založen na plnění cílů Národních priorit VaVal, nikoliv oborově. Program je proto rozčleněn do 3 podprogramů:

**PP1: Znalostní ekonomika**

**PP2: Energetika a materiály**

**PP3: Životní prostředí**

Délka trvání programu: je navržena na 11 let (2015 – 2025)

## ZÉTA

Program ZÉTA - je zaměřen na **podporu spolupráce akademické sféry a podniků prostřednictvím zapojení studentů VŠ magisterských a doktorských studijních programů a mladých výzkumných pracovníků do 35 let**. V programu budou podporovány projekty aplikovaného výzkumu. Program bude možné využít v rámci schématu ERA NET COFUND, resp. Marie Skłodowska Curie Actions COFUND Horizontu 2020, a to pro projekty v oblastech, které jsou v souladu se zaměřením programu.

**Cílem programu** je zapojení studentek a mladých výzkumných pracovníků do výzkumné a vývojové činnosti směřující k využití výsledků v praxi, zvýšení jejich zájmu o projekty s konkrétním praktickým dopadem a podpora takových projektů v akademické sféře obecně s propojením na hospodářskou sféru.

Doba trvání programu: 2017 až 2025, tj. 9 let

Délka projektů: 12 měsíců - 24 měsíců

Lhůta pro podávání návrhů projektů v 4. VS: 10. 10. 2019 - 21. 11. 2019

## ÉTA

Program ÉTA - podpoří **zapojení společenských a humanitních věd do projektů aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací**, které jsou přínosné **pro udržení a zvyšování kvality života člověka v reakci na dynamické společenské, ekonomické, globalizační, kulturní nebo technologické proměny**.

V rámci programu budou podpořeny projekty, které:

- využívají přínosů **multidisciplinárních přístupů**
- **propojují výzkum** technického a netechnického charakteru

- vytěží potenciál výstupů **základního výzkumu k aplikacím**

**Cílem programu** je posílení společenské a humanitní dimenze v aktivitách aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a uplatnění výstupů těchto aktivit v podobě nových nebo podstatně zdokonalených stávajících výrobků, postupů, procesů nebo služeb v oblastech:

- \* **člověk a společnost** v kontextu dynamických společenských a technologických proměn a výzev 21. století
- \* **člověk a prostředí** pro jeho život v kontextu udržitelného rozvoje krajiny, regionů, měst a obcí a stavební kultury
- \* **člověk a ekonomika** v kontextu objevení nových konkurenčních výhod a rozvoje kompetencí pro 21. století
- \* **člověk a společenský systém** v kontextu interakce mezi občanem a státem, veřejných politik, správy a veřejných služeb orientovaných na občana

Doba trvání programu: 2018 až 2023, tj. 6 let

Délka projektů: 12 měsíců - 3 roky

Lhůta pro podávání návrhů projektů v 5. VS: 3. 9. 2020 - 15. 10. 2020

možnost využít HR AWARDS bonifikaci

## THÉTA

Program THÉTA - zaměřen na podporu projektů, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro uplatnění v řadě oblastí celospolečenského života obyvatel ČR. Program přispěje k tomu, aby veřejné prostředky investované do aplikovaného výzkumu přinášely ekonomický a jiný společenský přínos z jejich realizace. Získané poznatky přispějí k definování faktorů a procesů, které určují a ovlivňují fungování a rozvoj české společnosti, v kontextu probíhající evropské integrace a světové globalizace v oblasti energetiky. Při realizaci tento program předpokládá především uplatnění projektů zaměřených na průmyslový výzkum (případně zahrnující nezbytné činnosti orientovaného základního výzkumu) a také podporu projektů s převahou experimentálního vývoje.

Doba trvání programu: přepoklad 2018 až 2025, tj. 8 let

Délka projektů: max. 8 let, přičemž průměrná délka řešení projektů: 36 měsíců

Lhůta pro podávání návrhů projektů v 3. VS: 24. 10. 2019 - 19. 12. 2019

## KAPPA

Program KAPPA je financovaný Fondy EHP a Norska.

Doba trvání programu se předpokládá v letech 2019 až 2024, tj. 6 let.

Program je obecně zaměřen na podporu mezinárodní spolupráce subjektů z ČR s partnery z Norska, Islandu a Lichtenštejnska v aplikovaném výzkumu a na podporu propojování výzkumných organizací s odběrateli výstupů aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, tedy s aplikační sférou působící v různých společenských oblastech. Při realizaci tento program předpokládá především uplatnění projektů zaměřených na průmyslový výzkum a také podporu projektů s převahou experimentálního vývoje.

Cílem programu je posílit rozvoj znalostí založených na výzkumu prostřednictvím mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu. Dále také zvýšení množství konkrétních výsledků aplikovaného výzkumu v oblastech, v nichž existuje shoda se zahraničním partnerem, které budou úspěšně zavedeny do praxe a posílí tak konkurenceschopnost zúčastněných podniků a výzkumných organizací, a to podporou bilaterální, případně multilaterální spolupráce českých a zahraničních účastníků. Vedlejším cílem programu je podpora projektů zaměřených na zachytávání a ukládání uhlíku. Pro tyto projekty bude vyčleněno přibližně 124 890 326 Kč. Cílů programu bude dosaženo podporou společných projektů uskutečňovaných uchazeči z ČR, Norska, Islandu a Lichtenštejnska.

Lhůta pro podávání návrhů projektů v 1. VS: 21. 11. 2019 - 27. 2. 2020

## NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE

Program Národní centra kompetence (NCK) - navazuje na program Centra kompetence a je zaměřen na podporu dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílení institucionální základny aplikovaného výzkumu (doba trvání programu se předpokládá v letech 2018 až 2022). má za cíl podpořit vznik a činnost center výzkumu, vývoje a inovací v progresivních oborech s vysokým aplikačním a inovativním potenciálem a perspektivou pro značný přínos k růstu konkurenceschopnosti ČR. Program proto stimuluje vytvoření a činnost takových center VaVal, která budou inovativní, konkurenceschopná, dlouhodobě udržitelná, budou mít tržní potenciál a ve kterých budou soustředěny výzkumné a aplikační kapacity z veřejného a soukromého sektoru.

## TREND

Program Ministerstva průmyslu a obchodu na podporu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND byl schválen usnesením vlády č. 202 ze dne 25. března 2019.

**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. Cíle bude dosaženo prostřednictvím podpory projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje a zavedením jejich výsledků do praxe, zejména do průmyslové výroby a do nabídky produktů na trhu.

Lhůta pro podávání návrhů projektů v 3. VS: 30. 4. 2020 - 24. 6. 2020

## Doprava 2020+

**TA ČR vyhlásila dne 8. dubna 2020** druhou veřejnou soutěž ve výzkumu a experimentálním vývoji v Programu Ministerstva dopravy na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti dopravy - DOPRAVA 2020+.

**Hlavním cílem programu je rozvíjet dopravní sektor** způsobem, který bude reflektovat společenské potřeby, akceleruje technologický a znalostní rozvoj ČR a napomůže tak růstu konkurenceschopnosti ČR.

Soutěžní lhůta začíná dnem **9. dubna v 9:00 hodin** a končí dnem **10. června 2020** v níže uvedené hodiny:

- 16:30 hod. – pro podání návrhu projektu včetně všech povinných příloh prostřednictvím informačního systému ISTA;
- 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).

## Prostředí pro život

**TA ČR vyhlásila dne 9. září 2020** čtvrtou veřejnou soutěž ve výzkumu a experimentálním vývoji a inovacích v Programu Ministerstva životního prostředí na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti životního prostředí - Prostředí pro život - podprogram 3 **Dlouhodobé environmentální a klimatické perspektivy** (dále jen Program Prostředí pro život).

Soutěžní lhůta začíná dnem **10. září 2020 v 9:00 hodin** a končí dnem **27. října 2020** v níže uvedené hodiny:

- **16:29:59 hodin** – pro podání návrhu projektu včetně všech povinných příloh prostřednictvím informačního systému ISTA ;
- **23:59:59 hodin** – 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)
- 

### Důležité upozornění k 4. VS Programu prostředí pro život:

Tato veřejná soutěž je určena výzkumným organizacím, podnikům a organizačním složkám státu a jejich příspěvkovým organizacím, které mají zájem podílet se na dlouhodobé spolupráci ve výzkumu **na základě zadaného výzkumného tématu č. 7 – Socioekonomický výzkum v oblasti ŽP.**

Tato soutěž je vyhlášena **pouze** pro výzkumné téma č. 7 – Socioekonomický výzkum v oblasti ŽP. V podprogramu 3 proběhla již jedna veřejná soutěž, ve které bylo podpořeno 6 projektů ve výzkumných tématech č. 1 – 6. Ve výzkumném tématu č. 7 – Socioekonomický výzkum v oblasti ŽP nebyl vybrán a podpořen žádný projekt.

**V rámci této veřejné soutěže může být subjekt (IČO) uchazečem pouze v jednom návrhu projektu bez ohledu na jeho roli (hlavního uchazeče nebo dalšího účastníka). Pokud se bude uchazeč vyskytovat ve více projektech, nebude žádný projekt s výskytem tohoto uchazeče přijat do veřejné soutěže.**

Z tohoto důvodu je nutné, aby zájemci o účast v této soutěži neprodleně kontaktovali pracovníky s odpovědností za granty v součástech UK nebo Odbor pro vědu a výzkum (PhDr. Blanka Kovářová, tel: 224491440, email: blanka.kovarova@ruk.cuni.cz), aby byla zajištěna koordinace účasti v soutěži za celou UK.

## Kontaktní informace na TA ČR:

Kancelář TA ČR  
Evropská 1692/37  
160 00 Praha 6

telefon: 234 611 111  
fax: 234 611 112  
e-mail: [info@tacr.cz](mailto:info@tacr.cz)

IČ: 72050365  
ID datové schránky TA ČR: afth9xp

[webové stránky TAČR](#)  
[Statut TA ČR](#)  
[Organizační struktura TAČR](#)