

## Otevírají se další možnosti mezinárodní výzkumné spolupráce zaměřené proti COVID

Praha, 13. 5. 2019

---

**Technologická agentura České republiky (TA ČR) vyhlásila 13. května 2020 druhou veřejnou soutěž Programu mezinárodní spolupráce na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací DELTA 2. Soutěžní lhůta bude trvat 63 dnů a do výzvy se zapojí zahraniční partneři z 9 mimoevropských lokalit.**

Program DELTA 2 je zaměřen na podporu v aplikovaném výzkumu ve spolupráci českých podniků a výzkumných organizací s jejich protějšky v zahraničí, přičemž hlavním uchazečem na české straně musí být podnik. Předpokládaná výše alokace na druhou veřejnou soutěž je 300 milionů Kč a maximální intenzita podpory na projekt byla stanovena na 74 %. Řešení projektů začne v roce 2021 a je stanoveno na dobu 12 až 36 měsíců. Zájemci o podporu mohou předkládat projektové návrhy se svými partnery z 9 mimoevropských lokalit - z Alerty, Brazílie, Québecu, Če-tiangu, Koreje, Izraele, Tchaj-wanu, Ťiang-su a Vietnamu.

*“V souvislosti s pandemií COVID-19 oslovila Technologická agentura České republiky všechny své zahraniční partnery, aby zvážili možnost zaměření společné veřejné soutěže také na výzkum spojený s touto pandemií. Zatím se pozitivně vyslovilo sedm partnerů, mezi nimi je např. korejský KIAT či brazilská EMBRAPA,” uvedl předseda TA ČR Petr Konvalinka.*

Výsledky mezinárodní výzkumné spolupráce mají vysoký aplikační potenciál. Příkladem může být projekt „Nové metody pro optimalizaci energetické náročnosti a škálovatelnosti ultraširokopásmových lokalizačních systémů“. Ten přinesl výrazné zlepšení pro realizaci konceptu Průmysl 4.0, kde je třeba strojům dát jak přesné zadání, tak i kvalitní informace, aby mohly samy fungovat. Řešení projektu umožnilo pracovat v prostorách o ploše až 10 000 m<sup>2</sup> a monitorovat na 1000 různých zařízeních při snížení spotřeby energie až o 60 % oproti současné generaci. Dalším zajímavým projektem je “Honeypot jako služba”, v rámci něhož probíhal výzkum v oblasti kybernetické bezpečnosti. Konkrétně byl vytvořen veřejný honeypot, na který je možné přeměrovat útoky z koncových zařízení a tím zvýšit bezpečnost občanů.

*„Spolupráce se zahraničními partnery má pro český výzkum obrovský potenciál a je pro naši zemi jedním z klíčů pro konkurenceschopnost. Jsem velmi rád, že se již několik let daří nalézt vždy rychle konsensus o podmínkách a zaměření výzev s našimi zahraničními partnery. Doufám, že i tato veřejná soutěž přinese další zajímavé projekty, které propojí výzkumné kapacity z našich zemí a pomohou urychlit řešení napříč všemi oblastmi, na něž má současná epidemie dopad,” dodal Petr Konvalinka.*

Více informací o veřejné soutěži naleznete na webových stránkách TA ČR: [www.tacr.cz/program-delta](http://www.tacr.cz/program-delta)

### Kontakt:

Ing. Ivana Drábková, tisková mluvčí TA ČR, E: [drabkova@tacr.cz](mailto:drabkova@tacr.cz), T:777 016 525