

Pražský inovační institut slaví pět let fungování, pro hlavní město uskutečnil projekty za více než 260 milionů korun

12.3.2025 - | Magistrát hlavního města Prahy

Pražský inovační institut dlouhodobě podporuje startupy skrze inkubátory a akcelerátory jako například akcelerátor k založení firem v oblasti herního průmyslu či byznysu zaměřeného na klimatické inovace.

„Praha chce stavět na početné základně výzkumných organizací a inovativních podniků na svém území. Jen tak může být úspěšná v lákání schopných lidí ze světa, aby právě tady budovali projekty a podniky s vysokou přidanou hodnotou. Proto potřebuje organizaci jako Pražský inovační institut (Pii), který se zapojuje i do přímého vývoje inovací v souladu se strategií města. Dosud dodal aktivity a výstupy v násobně vyšší hodnotě, než město vynakládá na jeho provoz. Jsem přesvědčený, že se Pražanům tyto prostředky vyplácejí,“ říká Daniel Mazur, radní hl. m. Prahy pro oblast ICT, Smart City, vědy, výzkumu a inovací.

Pražské zastupitelstvo i proto letos v únoru schválilo, podobně jako v předchozích třech letech, dotaci 12 milionů korun na jeho provoz. Dotace poslouží k pokrytí nutných provozních nákladů, které není možné platit z projektů ministerstva školství. Institut díky ní pro hlavní město každoročně realizuje aktivity vyplývající ze strategie města v objemu 50 až 70 milionů korun. Letos v červnu například Pii představí platformu Innovate Prague, která propojí součásti pražského inovačního ekosystému a usnadní jejich spolupráci.

V předchozích letech Pii pro Prahu zajišťoval program asistenčních voucherů. Skrze něj město rozdělilo mezi 15 firem a 8 univerzitních spin-offů celkem 10 milionů korun, čímž se nastartovaly projekty v celkové hodnotě přes 6 miliard korun.

Pražský inovační institut dlouhodobě podporuje startupy skrze inkubátory a akcelerátory jako například akcelerátor k založení firem v oblasti herního průmyslu či byznysu zaměřeného na klimatické inovace. Na kontě má také technologické inovace s přímým dopadem do života lidí jako aplikace Cogni Trainee. Ta pomáhá s včasnou diagnostikou neurodegenerativních onemocnění a vznikla ve spolupráci s ČVUT, T-Mobile a specialisty na neurovědy z Národního ústavu duševního zdraví. Institut se dále podílí na projektech digitálních 3D modelů měst, na tvorbě digitálního nástroje managementu kvality půdy s využitím satelitních pozorování Země, na projektu zmírňování znečištění z dopravy i na zavádění robotizace a automatizace v jaderné energetice.

Pii je jediným inovačním centrem v Česku, které se vedle podpory znalostní ekonomiky zaměřuje i na rozvoj vzdělávání. Do pražských škol přinesl inovace v hodnotě 120 milionů korun. Ve 20 školách spustil programy zaměřené na strojové učení a AI, na více než 30 školách proškolil pedagogy a ředitele, podpořil stovky žáků pražských škol s jiným mateřským jazykem a spustil program testování a podpory nadaných studentů. Na 17 školách institut pilotuje tzv. cirkulární inovační huby, do kterých je zapojeno 2 500 studentů a 150 učitelů. Také pravidelně pořádá Startup Day, kde středoškoláci získávají základní povědomí o tom, jak začít podnikat, i analogickou akci Startup Night pro vysokoškoláky.

Organizace také zorganizovala 10 vlastních velkých konferencí a spoluorganizuje konference jako biotechnologický kongres Prague Bio, investorský sněm Engaged, Vodafone Nápad roku a Tech

Happy Hours. Pod záštitou prezidenta Petra Pavla Pii zorganizoval s Agenturou EU pro kosmický rozvoj (EUSPA) CASSINI hackathon zaměřený na vesmírné technologie a obranu. Organizuje vzdělávací akce v rámci projektu Česká cesta do vesmíru a letos ho čeká prestižní mezinárodní EUDIS Defence Hackathon věnující se inovacím v obranném průmyslu.

<https://praha.eu/w/prazsky-inovacni-institut-slavi-pet-let-fungovani-pro-hlavni-mesto-uskutecnit-projekty-za-vice-nez-260-milionu-korun>