

TISKOVÁ ZPRÁVA

Startuje druhý ročník byznysové soutěže ESA BIC Liftoff Challenge. Inovátoři s vazbou na kosmické technologie si rozdělí 150 000 Kč

Praha, 26. února 2026 - Kosmický inkubátor ESA BIC Czech Republic provozovaný agenturou CzechInvest, zahajuje druhý ročník byznysové soutěže ESA BIC Liftoff Challenge. Pro soutěžící s inovativními projekty zaměřenými na kosmické technologie jsou připraveny finanční odměny v celkové výši 150 000 Kč a možnost představit nejlepší nápady investorům. Soutěž je dalším z projektů, který v Česku podporuje rozvoj kosmických projektů s inovativním přesahem. Druhý ročník probíhá v roce desátého výročí působení ESA BICu v České republice.

„Letos chceme co nejvíce vytěžit zkušenosti z prvního ročníku a posunout ESA BIC Liftoff Challenge zase o krok dál. Zatímco loni mohli soutěžit pouze uchazeči ve věku 18 až 35 let, letos jsme horní věkovou hranici odstranili, protože dobré nápady nevznikají jen v jedné generaci. Zároveň jsme výrazně navýšili finanční odměnu z loňských 100 000 na 150 000 Kč,“ uvedla Adéla Boráňová, programová manažerka ESA BIC Czech Republic v agentuře CzechInvest.

Soutěž je otevřená jednotlivcům nebo týmům do pěti členů starším 18 let. Podmínkou účasti je nápad s byznysovým potenciálem a tzv. space connection. Znamená to, že podnikatelský záměr musí mít prokazatelnou a smysluplnou vazbu na kosmické technologie nebo kosmický sektor.

Přihlášený projekt musí jasně prokázat, že využití kosmických technologií je nezbytné k řešení daného problému a přináší technickou, ekonomickou nebo jinou přidanou hodnotu oproti řešením bez využití kosmických technologií. Zároveň musí jít o více než běžné nebo standardní využití – očekává se určitý inovativní prvek. Podmínkou je také reálná dostupnost potřebných dat, technologií nebo služeb.

Nově se do soutěže mohou přihlásit i projekty, které chtějí pomoci nalézt svou vazbu na kosmický sektor. Účastníci totiž mohou v úvodní fázi konzultovat své nápady s experty ještě před odevzdáním přihlášky a společně zjistit, jak je efektivně propojit s kosmickým technologickým sektorem.

Registrace bude zahájena 1. března 2026 a potrvá až do 31. května 2026. Přihlášky je možné podávat na webu [ESA BIC Liftoff Challenge](#).

V prvním kole účastníci odevzdají stručný popis projektu formou lean canvas. Nejperspektivnější nápady postoupí do druhého kola, kde týmy za podpory

odborných mentorů koncept rozpracují do podoby podnikatelského plánu. Nejlepší návrhy se před odbornou porotou utkají ve finále, které proběhne v rámci Czech Space Weeku – největšího festivalu kosmických aktivit v Česku ve dnech 2. až 8. listopadu 2026.

Autoři tří vítězných projektů obdrží finanční odměnu na další rozvoj svých podnikatelských záměrů. Vítěz získá částku 80 000 Kč a možnost prezentace nápadu před investory na akci ESA BIC Launchpad 2026. Druhý nejzajímavější projekt bude podpořen 50 000 Kč a třetí 20 000 Kč.

Ocenění inovátoři mohou i po skončení soutěže nadále spolupracovat s týmem ESA BIC Czech Republic a své nápady dále rozvíjet tak, aby se v budoucnu mohli ucházet o inkubaci v tomto programu a své vize přetavit ve skutečné projekty a prosperující společnosti.

Od studentského nápadu k reálné aplikaci

První ročník ESA BIC Liftoff Challenge proběhl v roce 2025 a přinesl řadu zajímavých projektů. Vítězství si odnesl tým YSpace z VUT v Brně s inovativním designem antény pro CubeSaty a vizí jejího využití na satelitních misích.

„Soutěž bych doporučila každému, kdo má doma v šuplíku vesmírný nápad, který by chtěl posunout o kus dál, případně jej proměnit v podnikání. Mentoring na téma přípravy business plánů a krátkých prezentací pro investory mi předaly cenné zkušenosti do budoucna, zároveň jsme s kolegy během celé soutěže pracovali na dalším vývoji a dostali se do fáze finálního testování, které nám nakonec uhradila výhra v prvním ročníku. Kromě cenných zkušeností a finanční podpory jsme navázali kontakty s lidmi z prostředí českých startupů, které jsou pro nás inspirativní a přínosné i pro další projekty,“ doplnila Eliška Ivanovová z týmu YSpace.

O ESA BIC Czech Republic

Inkubátor ESA BIC Czech Republic vznikl v roce 2016 za podpory Agentury pro podporu podnikání a investic CzechInvest, Inovační agentury JIC, Evropské kosmické agentury, Ministerstva dopravy ČR, Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, Hlavního města Prahy a Jihomoravského kraje. Letos inkubátor ESA BIC Czech Republic oslaví deset let svého působení v České republice.

Za dobu své existence podpořil více než 70 startupů, které díky tomu posunuly své technologie směrem k trhu, navázaly mezinárodní partnerství nebo získaly další investice. Mnohé z nich dnes aktivně působí v mezinárodním prostředí a přispívají k dobrému jménu českého vesmírného sektoru v Evropě i mimo ni. Mezi příklady

startupů, které na inkubaci úspěšně navázaly, patří Dronetag, Zaitra, Festka nebo Spacemanic.

Kontakt pro média:**Zdeněk Vesecký**

PR Manager, tiskový mluvčí
zdenek.vesecky@czechinvest.gov.cz
+420 724 591 667