

VÝROČNÍ
ZPRÁVA

2025

28

27

26

24

23

ROZV



Rok 2025 potvrdil, že Technologické centrum Praha působí jako spojnice mezi evropským výzkumem, komerčním sektorem a státní správou – od poradenství k Horizontu Evropa přes vesmírné technologie až po podklady pro vládní rozhodnutí. Aktivity TC jsou soustředěny do tří oddělení:

- NICER – národní informační centrum pro evropský výzkum
- ORP – rozvoj podnikání, transfer vesmírných technologií a inkubátor pro startupy
- STRAST – strategické studie pro výzkum a inovace a foresight pro veřejnou správu

V následujících stránkách shrnujeme, co se v jednotlivých oblastech povedlo – v číslech i v konkrétních příbězích.

Únor:

Součástí inkubátoru TC Runway se stal startup KAMO AI, který vyvíjí aplikaci pro profesionální fotografování chytrým telefonem s využitím umělé inteligence.

Duben:

TC Praha jako ESA Technology Broker podpořilo dva projekty, které díky programu ESA Spark Funding zamíří na ISS s českým astronautem Alešem Svobodou.

Červen:

TC Praha uspořádalo ve spolupráci s Evropskou komisí a Univerzitou Karlovou seminář k implementaci programu Horizont Evropa, zaměřený na zjednodušení pravidel a řízení projektů.

Leden:

TC Praha podpořilo projekt ICARUS ARMOR, který vyvinul technologii pro monitorování stresu a zvýšení bezpečnosti pracovníků v extrémních podmínkách.

Březen:

TC Praha pomohlo sklárně Novosad & syn získat grant v rámci projektu EENergy na energetickou optimalizaci a úsporu nákladů díky modernizaci osvětlení.

Květen:

TC Praha uspořádalo šestý ročník konference SCI-PO, která se zaměřila na udržitelné financování výzkumu, vývoje a inovací v ČR po roce 2027.

Srpen:

Zástupce TC Praha byl nominován do řídicí skupiny projektu OECD, který podporuje strategickou inteligenci a tvorbu politik pro klíčové technologie.

Říjen:

TC Praha vydalo Policy Brief navazující na konferenci SCI-PO, který upozorňuje na nutnost strukturální transformace financování výzkumu, vývoje a inovací v ČR.

Prosinec:

TC Praha společně s ČSÚ uspořádalo seminář o výzkumu, vývoji a inovacích, který představil aktuální statistiky, analýzy a budoucí výzvy českého inovačního prostředí.

Červenec:

TC Praha připravilo analýzu vývoje ERC grantů českých výzkumníků, která využívá data z ERC Dashboard a mapuje úspěšnost v excelentním výzkumu.

Září:

TC Praha uspořádalo stáž pro 20 projektových manažerek a manažerů z institucí VaVal, zaměřenou na bližší seznámení s programem Horizont Evropa a službami národních kontaktních pracovníků

Listopad:

TC Praha uspořádalo 22. ročník konference CZEDER, která byla zaměřena na budoucnost evropského financování výzkumu a inovací po roce 2027.

NICER

Národní informační
cenrum pro
evropský výzkum

Pracovníci oddělení NICER jsou těmi, které čeští vědci a projektoví manažeři kontaktují, když potřebují poradit s programem Horizont Evropa.

Hlavní aktivity oddělení v roce 2025:

770

individuálních
konzultací
k projektům
a grantům

75

pořádaných či
spolupořádaných
akcí (60
národních, 15
mezinárodních)

13

zapojení do
projektů NCP sítí
financovaných
z programu
Horizont Evropa

39

odborných analýz
o účasti ČR
v rámcových
programech

V lednu 2025 uspořádalo oddělení NICER ve spolupráci s britskou ambasádou a britskými NCP akci, díky které se propojily české a britské subjekty v oblasti baterií a vodíkových technologií – obor, kde si ČR i Velká Británie dlouhodobě budují technologickou suverenitu. Podobné, na první pohled nenápadné brokerage akce, jsou přesně ten typ práce, který se do statistik nevejde snadno, ale otevírá firmám a výzkumníkům dveře, ke kterým by se sami nedostali.

www.horizontevropa.cz/

ORP

Oddělení rozvoje podnikání

Oddělení rozvoje podnikání (ORP) prošlo v roce 2025 proměnou. Projekt BISON3T (sít' Enterprise Europe Network) skončil v polovině roku a oddělení se přeorientovalo na dvě rychle rostoucí agendy – vesmírné technologie a inkubaci startupů.

Hlavní aktivity v roce 2025 zahrnovaly:

8

podepsaných dohod o obchodní a technologické spolupráci mezi českými a zahraničními firmami

37

„Advisory Achievements“ – doložitelných pozitivních dopadů poradenství pro klienty

4

nové kontrakty v programu ESA Spark Funding CZ v hodnotě 300 tis. EUR

67%

úspěšnost českých návrhů v programu ESA Spark Funding (nad průměrem celé sítě ESA brokerů)

2,5^{mil.} USD

Investiční nabídka pro start-up KAMO AI, který je součástí inkubátoru TC Runway

ORP pomohlo firmě BBT, která vyvinula ultra-kompaktní interferometr původně pro pozorování Země z vesmíru, najít partnera pro adaptaci přístroje na pozemní použití v hyperspektrálním zobrazovacím zařízení. Je to přesně ten typ transferu, na kterém stojí smysl programu ESA Technology Broker: technologie vyvinutá pro orbitu najde uplatnění na Zemi.

<https://esa-technology-broker.cz>

STRAST

Strategické
studie

Oddělení STRAST dodává analytické podklady především MŠMT, MPO, MV, Úřadu vlády ČR, Technologické agentuře ČR a regionálním samosprávám.

Hlavní aktivity oddělení v roce 2025:

- konference SCI-PO 2025, která zásadně ovlivnila národní debatu o financování výzkumu a vývoje po roce 2027, a navazující policy brief s doporučeními
- foresightová studie pro Technologickou agenturu ČR využita při zacílení podpory výzkumu v oblasti bezpečnosti a resilience společnosti
- meziresortní koncepce bezpečnostního výzkumu 2025+, kterou na základě podkladů TC schválila Vláda ČR v listopadu 2025
- analýza socioekonomických dopadů plánované mise českého astronauta Aleše Svobody na ISS pro Evropskou kosmickou agenturu
- intenzivní zapojení do mezinárodní výzkumné spolupráce – projekty BrightSpace a Eye of Europe, členství v OECD Foresight Community, ETAG a dalších sítích

Oddělení STRAST se výrazně profiluje jako pracoviště, jehož výstupy představují kvalifikované podklady pro rozhodování státní správy v oblasti výzkumu a inovací, a podílí se tak např. i na orientaci budoucích programů zaměřených na grantovou a projektovou podporu výzkumu a vývoje.

<https://www.strast.cz>

TC PRAHA JAKO CELEK

78

zaměstnanců

27 tis.

unikátních uživatelů webu
TC (meziroční nárůst
téměř 20 %)

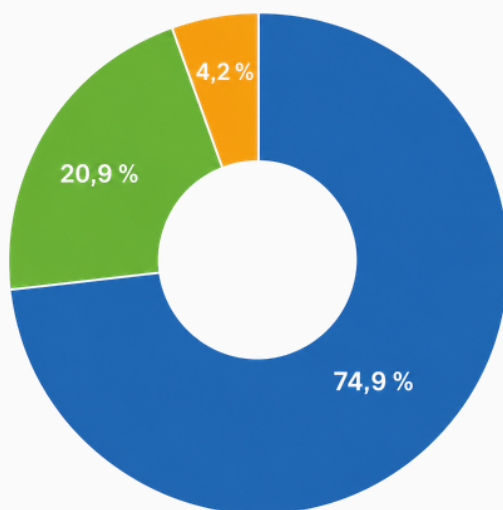
1 618

sledujících na LinkedIn
(nárůst o 391 za rok)

27

řešených projektů

HOSPODAŘENÍ A ZAMĚŠTNANCI

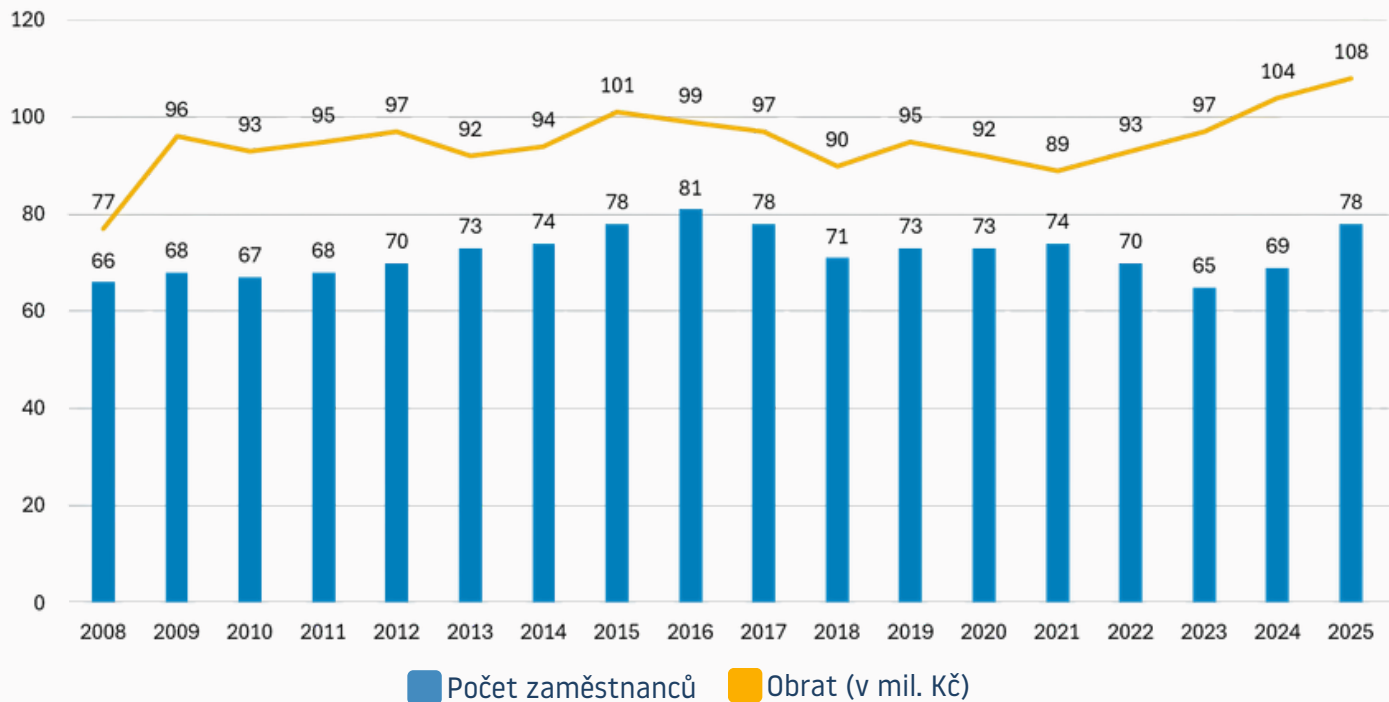


■ Projekty podpořené ze státního rozpočtu ČR (CZERA, STRATIN+ a další)

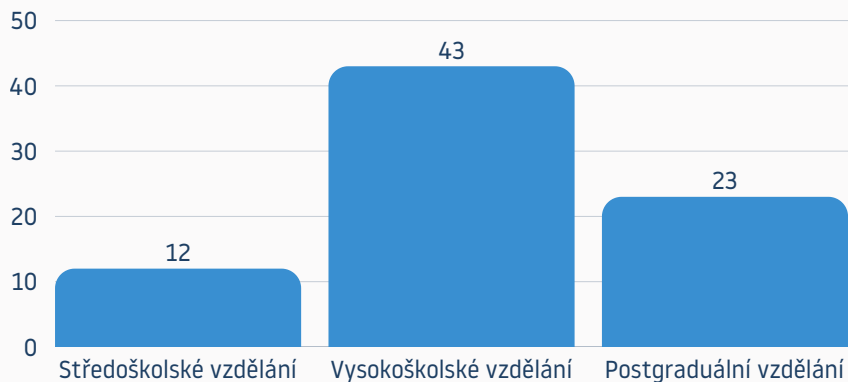
■ Projekty podpořené z mezinárodních programů (NCP projekty, ESA Technology Broker a další)

■ Výnosy z hospodářské činnosti

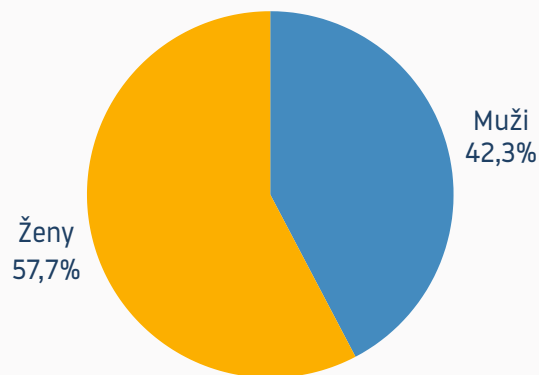
Vývoj počtu zaměstnanců a obrát od roku 2008



Vzdělání zaměstnanců



Poměr žen a mužů



Výroční zpráva Technologického centra Praha za rok 2025

Vydalo: Technologické centrum Praha

Sídlo: Ve Struhách 1076/27, Bubeneč, 160 00 Praha; www.tc.cz

Editace textu: Martin Bostl, TC Praha

Grafika: Martin Bostl

Foto: Archiv TC Praha, pokud není uvedeno jinak

ISBN: 978-80-53065-04-7