

STUDIJ V ZAHRANIČÍ Z POHODLÍ DOMOVA

Eliška Koňářiková
EuroTeQ Marketing Manager

EuroTeQ
Engineering
University



ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

EuroTeQ Engineering University

8 univerzit · 100+ kurzů · mezinárodní týmy · reálné výzvy



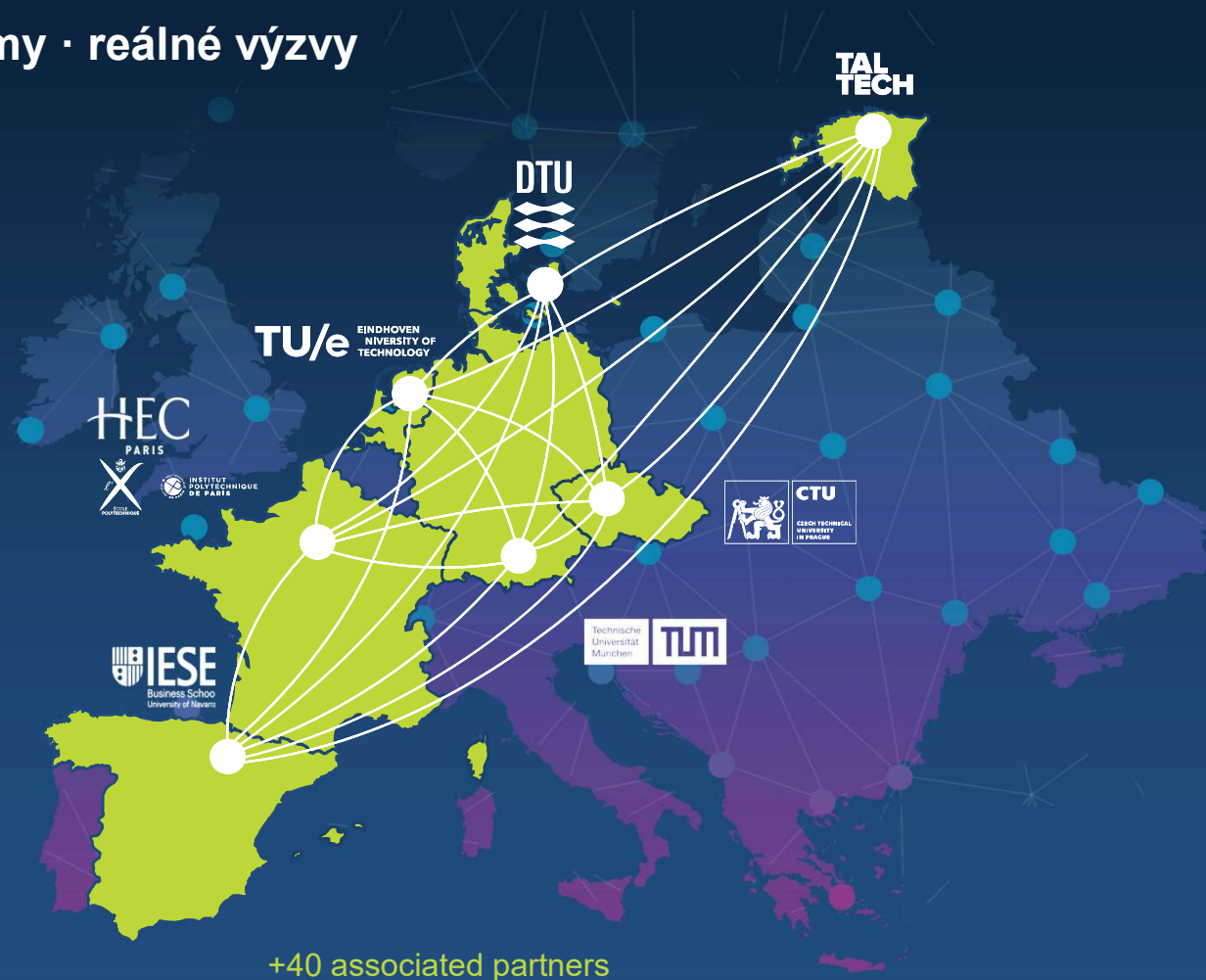
Aliance předních technických univerzit a byznysových škol



Propojuje výzkum, vzdělávání a inovace



Řeší technologické a společenské výzvy



Co EuroTeQ nabízí



Uč se od těch
nejlepších

Vyber si z nabídky
100+ kurzů
každý semestr



Řeš skutečné
problémy

Zapoj se do
mezinárodní
studentské
soutěže Collider



Poznej
Evropu

Studuj **online** z
pohodlí domova
NEBO
Vyraž na krátkodobou
mobilitu



Rozvíjej se i
během další kariéry

Kurzy, workshopy,
mikrocertifikáty a
další možnosti
profesního i osobního
rozvoje

A particular focus is needed on adult learning, which will be key to update worker's skills throughout their lives." (Draghi Report)

Katalog kurzů EuroTeQ

Automatizace katalogu



Select course Approve transfer Register Relax

Please wait while we enrol you Ben

Minor Modern Drug Discovery **SURF**

3 ECTS

Demo 01 host

English

Date & Time

2022-2029-en

Enrolling, rolling, rolling...

- **Listopad 2025: automatizovaný zápis studentů** pomocí "MyAcademicID" - sdílení dat napříč univerzitními SIS

+175%

Nárůst nabídky předmětů

+63%

Nárůst registrací

- **Nový cíl:** automatický online zápis známek po absolvování

"Additionally, building interoperability with existing data exchange systems will ensure a smooth and efficient information flow, crucial for the effective functioning of the Single Market." (Letta Report)

"Circulating skills across the EU will unlock the full potential of the single market." (Union of skills)

COLLIDER: Mezinárodní studentská soutěž

- ✓ Challenge-based learning (5 ECTS)
- ✓ Řešení **skutečných společenských výzev** v mezinárodním a multidisciplinárním týmu



Collider

Univerzitní kolo:
Konkrétní výzva od
firemních partnerů nebo
vlastní problematika



EuroTeQaThon

Mezinárodní finále:
Finální mentoring &
prezentace ze všech
univerzit



BootCamp

Týmy s největším
komerčním
potenciálem získají
trénink byznysových
dovedností



Inovativní výuka

Společný
brainstorming
vyučujících zapojených
v CBL

COLLIDER:

Inovativní vzdělávání pro mezinárodní pracovní trh

1264 Účastníků 2021-2025

- Studenti těží z bohaté nabídky mentoringu, koučování a workshopů zaměřených na další dovednosti.
- 95,3 % účastníků hodnotí studijní zkušenost pozitivně.
- EuroTeQ umožňuje zahraničním studentkám a studentkám zapojit se do prostředí zaměřeného na smysl a budoucí dovednosti.

Budování spolupráce s firemními partnery a s lokálními průmyslovými ekosystémy

"Nearly four out of five SMEs in the EU struggle to find workers with the necessary skillsets - with start-ups and scale-ups severely impacted - particularly in breakthrough technologies such as AI, semi-conductors and quantum computing." (Union of Skills)

COLLIDER: Výzvy

euroteq.cvut.cz/studenti/euroteq-collider/

EuroTeQathon 2026



Dream University
Design your dream university space



Brewery Sentinel

An autonomous system for leak detection & preventive maintenance in Velké Popovice Brewery



Hosting Capacity

How much production and consumption can the local network handle?



Wasteless office

Akademická spolupráce mezi vyučujícími

- Akademická spolupráce mezi pedagogy napříč partnerskými univerzitami, kteří společně **navrhují, vyučují a realizují výukový formát**.
- Sdílejí odpovědnost za **obsah, studijní výsledky, výukové metody a zapojení studentů**.

Joint course “Digital Twins” (TU/e, TalTech, ČVUT), spuštěn na jaře 2026 jako "blueprint for cross-university course"

Spring School: *Inclusive and Engaging Learning in the International Classroom*, březen 2026, ČVUT

Moderní formáty výuky

- Virtuální a hybridní mobilita
- BIP (Blended Intensive Programme) nebo Summer Course - mezinárodní studentská skupina, krátkodobá mobilita
- Internacionalizace třídy
- Výměnné pobyty vyučujících



EuroTeQ Joint Course

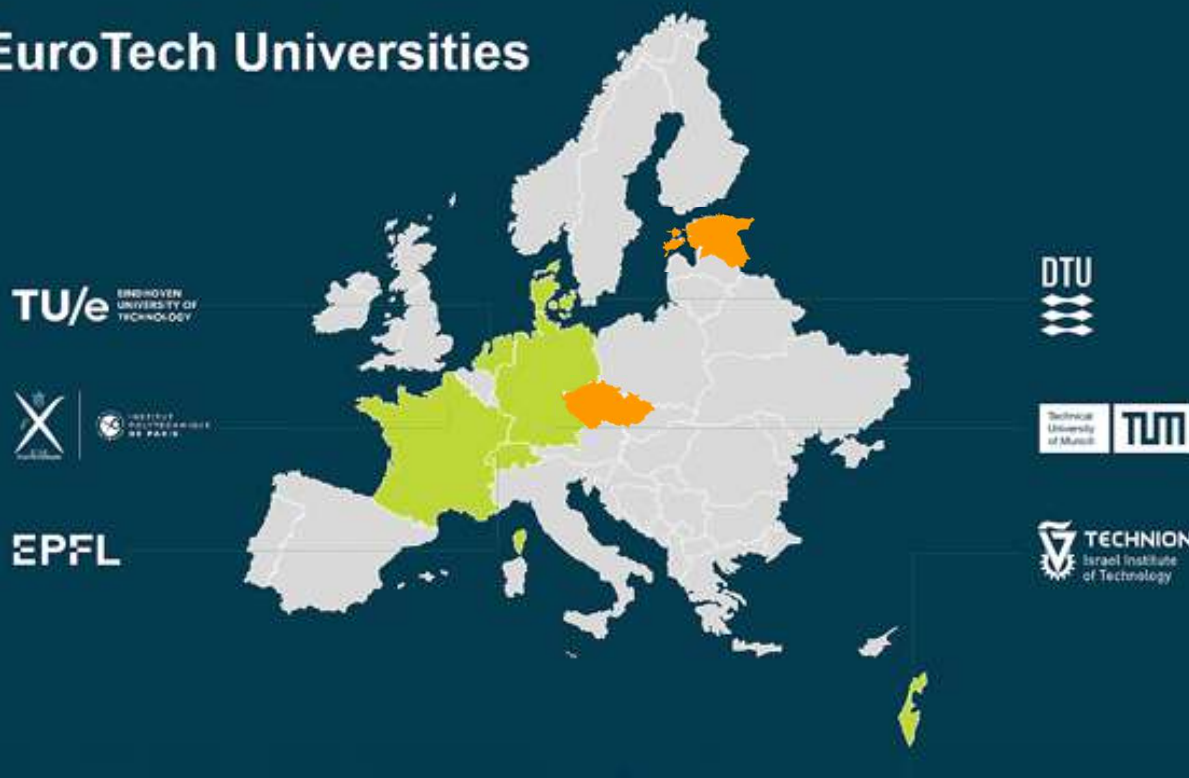
Společný kurz EuroTeQ je společně vytvořený evropský výukový formát, který spojuje kompetence, didaktické zkušenosti a perspektivy našich ekosystémů.

*"The European Education Area - fostering collaboration among European Union Member States to build more resilient and inclusive national education and training systems - will be a crucial dimension of the **fifth freedom**." (Letta Report)*

A co výzkum?



EuroTech Universities



1. 1. 2027 přistoupení do EuroTech



TAL TECH

Společná výzkumná témata

- AI for Robotics
- Energy Systems
- Semiconductors, Photonics, Quantum

Spolupráce na úrovni aliance EuroTech

Platforma propojující výzkumníky a výzkumnice technických univerzit a usnadňující vznik společných projektů, výzkumnou mobilitu a přístup ke sdílené infrastruktuře

EuroTech například:

- pořádá matchmaking a workshopy k evropským výzvám
- pomáhá hledat a propojuje experty napříč aliancí
- financuje setkání potenciálních partnerů
- poskytuje podporu při přípravě projektových žádostí

Zajímavý je **proposal-writing grant** (a jiné "seed funding") pro přípravu mezinárodních projektů.

Podmínkou je minimálně **3 ze 6(8) EuroTech univerzit** a koordinace projektu z EuroTech univerzity.

EuroTech: příklady spolupráce

Visiting Researcher Programme

- výzkumné pobyty v délce **1–4 týdny** na jiné členské univerzitě
- posílení spolupráce

PhD

- společném vedení doktorandů
- výzkumné pobyty doktorandů
- společné Summer/Winter Schools
- vytváření evropské sítě mladých výzkumníků

Postdoktorandi (dřívější model spolupráce)

- platforma **EuroTechPostdoc**
- postdoktorand měl **Host Institution + Co-host**
- kolaborativní výzkum
- secondmenty, research stays nebo kratší návštěvy

Děkuji za pozornost



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



www.euroteq.eu



EuroTeQ Engineering University