

CENTRUM EURÓPSKÝCH PROJEKTOV

NEWSLETTER

11/2025

Twinning, done right!

Október sa v našom Centre niesol v duchu vzdelávania. V rámci projektu **FreeTwinEV** sme pripravili školenie „Twinning, done right!“ zamerané na prípravu kvalitných projektových návrhov schémy Horizon Europe, konkrétne výzvy Twinning, pod Widening participation and spreading excellence actions.

Školenia sa zúčastnili výskumníci z fakúlt STU, ku ktorým sa pridali aj naše projektové manažérky. Počas dvoch dní si vyskúšali, ako z nápadu vytvoriť premyslený návrh – od prvotnej myšlienky, cez stanovenie cieľov a aktivít, až po rozpočet. Tréning im pomohol prehĺbiť znalosti o písaní projektov, naučili sa, ako nechať svoj návrh vyniknúť a premeniť nápad na úspešný Twinning projekt.

Účastníci si odniesli množstvo praktických poznatkov a tipov, ako napísať projekt, ktorý nielen spĺňa požiadavky programu, ale má aj reálnu šancu uspieť.

O obsah školenia sa postarali Zuzana Reptová a Peter Beňo z konzultačnej spoločnosti ADDSEN.



FrontSeat záverečné stretnutie konzorcia

V dňoch 25. – 26. septembra 2025 sa na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave uskutočnilo záverečné stretnutie konzorcia projektu FrontSeat. Dvojdňové podujatie prinieslo pestrý a inšpiratívny program plný odborných prezentácií, diskusií, vedeckých prednášok aj príležitostí na osobné stretnutia a networking.

Na stretnutí sa zišli partneri z Ruhrskej univerzity v Bochume (RUB), Univerzity v Pise (UNIFI) a STU. Program otvoril prof. Miroslav Fikar, ktorý predstavil priebeh a pokrok projektu. Nasledovali prezentácie o výmene zamestnancov, doktorandskom mentoringu a vývoji softvérových nástrojov. Veľký záujem vzbudila aj prednáška prof. Michala Kvasnicu s názvom „Building an Energy Management System from Scratch: Challenges and Opportunities“, ktorá prepojila teóriu s praktickými riešeniami v oblasti energeticky efektívnych systémov.

Popoludní sa účastníci presunuli na Materiálovotechnologickú fakultu STU v Trnave, kde si pozreli, ako možno digitálne a riadiace technológie využiť v praxi. Deň zakončila spoločná večera v reštaurácii u Matyšáka.

Projekt FrontSeat potvrdil svoj prínos nielen v oblasti výskumu pokročilého automatického riadenia, ale aj v budovaní silnej európskej siete výskumných inštitúcií, prepájaní akademickej a priemyselnej sféry a podpore mladých výskumníkov. Vďaka letným školám, webinárom a odborným seminárom projekt prispel k rozvoju talentov, zdieľaniu poznatkov a posilnil postavenie STU ako významného partnera v oblasti digitálnej transformácie procesného priemyslu.



KALENDÁR UDALOSTÍ

05/11 TWIN UP! 2026

Pre-brokerage event

Organizátor: NKH

Online

05/11 Využitie dát Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS) v rôznych oblastiach vedy, technológií a vzdelávania

Odborný seminár

Organizátor: SHMÚ

SHMÚ, Bratislava

05-06/11 European Mission Soil Week

Konferencia

Organizátor: Danish Ministry of Green Transition,
Aarhus University

Aarhus University, Dánsko

10-16/11 Týždeň vedy a techniky 2025: „Život s umelou inteligenciou“

Konferencia

Organizátor: MŠVVM SR, Centrum vedecko-
technických informácií SR

Bratislava, Slovensko

11/11 Európske granty bez stresu - pochopte systém a uspejte!

Workshop

Organizátor: INOVATO Cluster, BALTEUS

Bratislava, Slovensko

12-14/11 European Big Data Value Forum 2025

Fórum

Organizátor: BDVA, DTU

Kodaň, Dánsko

13-17/11 Séria info dní k pracovnému programu EIC 2026

Webinár

Organizátor: EIC/EISMEA

Online

18/11 AI in Research Management: From Workflows to Widening

Workshop

Organizátor: EARMA

Brusel, Belgicko

20/11 Match-making podujatie pre klaster 2

Brokerage event

Organizátor: SLORD, LINO, SOST-CDTI, FFG,
CZELO, PoISCA, LZA, MESRI

Brusel, Belgicko

26/11 Ako podporiť vedúcu pozíciu EU v oblasti ocele?

Konferencia

Organizátor: RFCS

Mönchengladbach, Nemecko; online

HORIZON DAY

NA STU

Interaktívny program a diskusie o grantovej schéme
Horizon Europe

Osobné skúsenosti výskumníkov s Horizon Europe

Možnosť nadviazať kontakty s výskumníkmi so
záujmom o medzinárodné projekty

08:30	Registrácia a raňajky
9:00	Privítanie
9:30	Panelová diskusia <i>Success stories v schéme Horizon Europe</i>
11:00	Prestávka
11:30	EIT
12:30	Obedná prestávka
13:00	Tips&Tricks paralel sessions <i>1. Ako vytvoriť pridanú hodnotu žiadosti o grant</i> <i>2. Ako byť úspešný na brokerage eventoch</i> <i>Twinning (workshop je pokračovaním workshopu</i> <i>"Twinning, done right" z októbra 2025)</i>
15:00	Prestávka
15:30	Odovzdanie „Ceny Výskumníka“



27.11.2025



Univerzitné
centrum
STU



[Registrácia](#)



LinkedIn: Centre of European projects, STUBA

Online kurzy v rámci EIT Campus

Platforma EIT Campus je voľne dostupná a obsahuje širokú ponuku kurzov zameraných na podnikanie, rozvoj zručností udržateľnosť, technológie a obehové hospodárstvo. Na tejto stránke nájdete viac ako 200 kurzov v 24 jazykoch pre začiatočníkov aj pokročilých. Formáty kurzov sú online, offline, alebo aj kombinované. Väčšina kurzov ponúka certifikát po absolvovaní a kurzy sú zadarmo alebo za veľmi priaznivú cenu.

Kurzy sa sústreďujú na oblasti:

- klíma
- potraviny
- mestská mobilita
- suroviny
- digitalizácia
- výroba
- energetika



Strategic Innovation Open Call

Deadline: 12. Február 2026

Konzorcium: minimálne 2 partneri z 2 rôznych štátov, pričom jeden z partnerov prevezme úlohu hlavného komerčného partnera

Trvanie projektu: maximálne 24 mesiacov

Financovanie: max. 2 milióny EUR zo zdrojov EIT

Spolufinancovanie: min. 35 %

Výzva je určená na podporu inovatívnych riešení v mestskej mobilite, ktoré sa zameriavajú na konkrétne výzvy miest, verejných autorít či dopravných poskytovateľov – a majú jasnú cestu na trh. Cieľom je podporiť projekty, ktoré už majú overené riešenie, s potenciálom škálovania a sú pripravené na veľké nasadenie v mestskom prostredí.



Call for KAVA 13 Upscaling

Deadline: 28 November 2025, 13.00

Rozpočet: minimálne 500 000 € ročne do maximálne 2,5 mil. € celkovo.

Konzorcium: minimálne 2 partneri z dvoch rôznych krajín a zastúpené musia byť minimálne dve strany znalostného trojuholníka (vzdelávanie, výskum, priemysel).

Výzva je zameraná na upscaling inováčných technológií v oblasti surovín. Cieľom je podporiť projekty, ktoré majú už overenú technológiu a potrebujú ďalší krok k komercializácii a vstupu na trh (cieľom je dosiahnuť TRL 8 a vstup na trh do 2 rokov po ukončení projektu).

Call for RIS projects

Deadline: 28 November 2025, 13.00

Konzorcium: minimálne 2 partneri z dvoch rôznych krajín RIS a zastúpené musia byť minimálne dve strany znalostného trojuholníka (vzdelávanie, výskum, priemysel).

Dve kategórie projektov:

- **Budovanie kapacít** – posilnenie zručností, miestnych organizácií a regionálnych inováčných ekosystémov (výcvik, vzdelávanie, podpora politík) v oblasti surovín. Trvanie 1-3 roky, financovanie až do 100 % oprávnených nákladov.
- **Inovačné projekty** – vývoj nových technológií, produktov, služieb alebo obchodných modelov v reťazci surovín, zahŕňajúci ťažbu, spracovanie, recykláciu, substitúciu a udržateľné postupy. Trvanie 1-3 roky, s čiastočným spolufinancovaním v závislosti od TRL a typu projektu.

AKTUÁLNE OTVORENÉ VÝZVY

European Advanced Digital Skills Competitions

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



ELEVATE: European League of Advanced Digital Skills Academies

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Data Space for Manufacturing

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



European Digital Media Observatory Hubs

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Collaboration platform for the European connected and autonomous vehicle of the future

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Apply AI: GenAI for the public administrations

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Support to the development and certification of EU Digital Identity Wallets

Dátum otvorenia: 9.10.2025

Uzávierka: 9.12.2025





DIGITAL EUROPE PROGRAMME

Deployment of cutting-edge multi-modal AI-based solutions in medical imaging

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Secretariat of the European Connected and Autonomous Vehicle Alliance

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Collaboration platform for the European connected and autonomous vehicle of the future

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Virtual worlds test beds

Dátum otvorenia: 4.11.2025

Uzávierka: 3.3.2026



Consolidation of the Network of European Digital Innovation Hubs (EDIHs with reinforced AI focus)

Dátum otvorenia: 4.11.2025

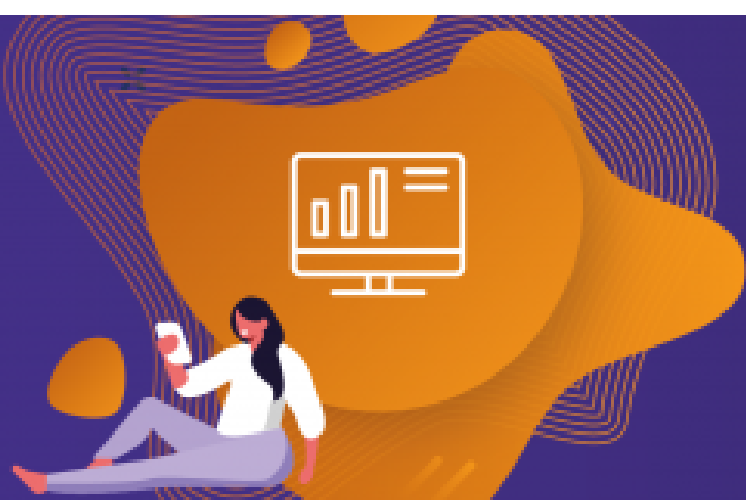
Uzávierka: 3.3.2026



DIGITAL-JU-CHIPS-2025-SG-SSOI

Dátum otvorenia: 8.07.2025

Uzávierka: 20.11.2025



DIGITAL EUROPE PROGRAMME

Advanced Digital Skills

Projekt mesiaca

NEXTMARINE

Projekt NEXTMARINE spája špičkových vedcov z celej Európy, medzi nimi aj tím doc. Ing. Martina Rebroša, PhD. z Ústavu biotechnológie FCHPT STU v Bratislave. Jeho cieľom je odhaliť a využiť genetické bohatstvo extrémnych morských prostredí pomocou moderného metagenomického výskumu. Ide najmä o oblasť sopečných oblúkov Stredozemného a Egejského mora, anoxické zóny či skládky munície v Baltskom mori. V týchto prostrediach žijú extrémofilné mikroorganizmy, ktoré sú z hľadiska výskumu mimoriadne zaujímavé. Sú kľúčové pre kolobeh živín a chemických prvkov v extrémnych prostrediach a vďaka svojim vlastnostiam predstavujú rozsiahly genetický zdroj enzýmov s vysokým potenciálom priemyselného využitia, ktorý je potrebné preskúmať. Projekt NEXTMARINE zároveň kladie dôraz aj na šírenie vedeckých poznatkov smerom k verejnosti, mimovládny organizáciám a regionálnym rozvojovým agentúram. Tým podporuje ochranu morskej genetickej diverzity a udržateľný rozvoj produktov s pridanou hodnotou.

Cieľom projektu je identifikácia a charakterizácia nových enzýmov s vysokým aplikačným potenciálom, optimalizácia ich produkcie a následné využitie v priemysle. Odber podmorských vzoriek na daný výskum bude prebiehať inovatívnou metódou, ktorá používa diaľkovo ovládané podvodné plavidlá, podvodné hyperspektrálne kamery a robotické snímacie technológie. Táto metóda poskytne širokú škálu unikátnych vzoriek na výskum a objav nových enzýmov. Identifikácia a charakterizácia enzýmov bude prebiehať pomocou najmodernejších technológií sekvenovania génov, pokročilých bioinformatických nástrojov a umelej inteligencie. Rôzne identifikované skupiny enzýmov budú produkované a následne využité pri výrobe napríklad nových farmaceutických zlúčenín. Súčasne budú skúmané aj enzýmy schopné rozkladať sacharidy pre účely biorafinácie morských rias a chitínu. Tento proces umožní získať zlúčeniny s vysokou pridanou hodnotou a s významným biotechnologickým a komerčným potenciálom. Projekt NEXTMARINE koordinuje University of Crete a zahŕňa 12 európskych partnerov. Rozpočet na realizáciu projektu je približne 4,5 milióna eur a je financovaný v rámci HE v oblasti výskumu a inovácií v sektore obehového hospodárstva a biohospodárstva (HORIZON-CL6-2024-CIRCBIO-01). Projekt odštartoval 1. novembra 2025 a bude trvať štyri roky.

Tím doc. Ing. Martina Rebroša, PhD., do projektu vstupuje s multidisciplinárnou expertízou v oblasti prípravy rekombinantných mikroorganizmov, produkcie rekombinantných enzýmov a ich aplikáciami v biokatalýze. Tím má odborné znalosti v moderných metódach intenzifikácie produkcie enzýmov, ale aj v skúmaní ich aplikačného potenciálu do priemyslu. Disponuje plne vybavenými laboratóriami s modernými bioreaktormi, analytickými zariadeniami a prístrojmi na izoláciu a aplikáciu enzýmov a proteínov.



doc. Ing. Martin Rebroš, PhD.
(FCHPT)
Hlavný riešiteľ

Naše tipy a triky

....stretnutia

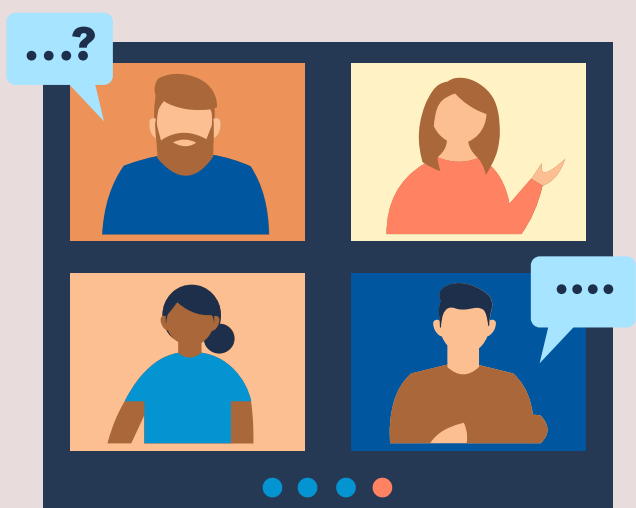
Ako úspešne viesť online stretnutia

Online stretnutia môžu byť buď zdrojom frustrácie, alebo skvelým nástrojom spolupráce. Záleží len na tom, ako ich vedieme. Pomocou zopár jednoduchých tipov z nich ale dokážete vyťažiť čo najviac.



Majte pripravený program

Vopred zdieľajte agendu, aby účastníci vedeli, čo sa bude preberať a mohli sa pripraviť. Vďaka tomu si vopred stanovíte jasné ciele stretnutia.



Používajte kamery

Zapnuté kamery zlepšujú pocit spoločnej prítomnosti, pomáhajú čítať neverbálne signály a znižujú riziko, že sa niekto počas stretnutia bude venovať inej aktivite.



Udržujte pozornosť účastníkov

Zahrňte ľudí do diskusie prostredníctvom otázok alebo krátkych vstupov. Vyhnite sa dlhým monológom. Pozornosť prirodzene klesá už po 45 sekundách.



Zakončite s ďalšími krokmi

Na záver zhrňte, čo ste odsúhlasili, kto má čo spraviť a dokedy. Následne pošlite krátky súhrn alebo email s úlohami, aby sa dohodnuté kroky nezabudli.

CENTRUM EURÓPSKÝCH PROJEKTOV

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA
cep.cepsit@stuba.sk

LINKEDIN 

Centre of European projects, STUBA

Odteraz nás nájdete už aj na LinkedIn-e!

Môžete sa tešiť na:

- Informácie o otvorených výzvach
- Najbližšie podujatia a školenia, ktoré sa chystajú na STU alebo u našich partnerov
- Predstavenie projektov
- Užitočné tipy a inšpiráciu zo sveta projektového manažmentu vo výskume



cep.cepsit@stuba.sk

Vazovova 5, 81243 Bratislava

Scan me to subscribe!

subscribe to our newsletter

