

CENTRUM EURÓPSKYCH PROJEKTOV

NEWSLETTER

02/2025



EIT Manufacturing Infoday 2024

Dňa 17.12.2024 sa v priestoroch univerzitného centra STU uskutočnilo každoročné podujatie organizované EIT Manufacturing RIS Hub Slovakia, so sídlom na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave.

Predstavené boli najnovšie informácie, výzvy a príležitosti v oblasti EIT Manufacturingu pre PhD študentov, výskumníkov a startupy, vďaka speakerke Ľubici Šebeňovej z EIT Manufacturing East. Svoju doterajšiu cestu priblížili 2 startupy - Melt3D a Spicy Cells, a prezentovaný bol tiež aktuálny projekt podporený EIT Manufacturing - Twin Transition Accelerator. Po oficiálnom programe mali účastníci možnosť zúčastniť sa neformálneho networkingového obeda.



KALENDÁR UDALOSTÍ

03/02 Národný informačný deň k inovačnému fondu

Informačný deň

Potrebná registrácia

Bratislava, Slovensko

04/02 Podpora synergií v boji proti rakovine: Dopad projektov financovaných EÚ

Konferencia

Online, Brusel, Belgicko

04 - 13/02 ISE Open Innovation Challenge 2025

Kongres

Online, Barcelona, Španielsko

06/02 CERV Civil Dialogue - Call for proposals Networks for Towns 2025 - NT25

Info session

Potrebná registrácia

Online

13/02 Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture, And Clean Environment For A Healthy Life

Brokerage event

Ljubljana, Slovinsko

13/02 Clean Aviation PITCH-ATHLON: Pitch & Connect

Brokerage event

Potrebná registrácia

Online, Brusel, Belgicko

18/02 Horizon Europe Workprogram 2025/ EMMC

Brokerage event

Potrebná registrácia

Online

19/02 Research Fund for Coal and Steel: Big Tickets call 2025 Info Day

Informačný deň

Potrebná registrácia

Brusel, Belgicko

20/02 EIC Accelerator: Národný deň 2025

Informačný deň

Bratislava, Slovensko

20/02 Centres of Vocational Excellence 2025

Info session

Online



HORIZON EUROPE - UDALOSTI A VÝZVY

ZAÚJÍMAVÉ MOŽNOSTI

ID výzvy: *HORIZON-EIC-2025-TRANSITIONOPEN*

Výzva: EIC Transition 2025



Podporené budú projekty, ktoré presahujú experimentálne overovanie v laboratóriu. Podporuje validáciu novej technológie z laboratória do komerčného prostredia.

Dátum otvorenia: 22.04.2025

Uzávierka: 17.09.2025

ID výzvy: *HORIZON-SESAR-2025-DES-ER-03-WA1-1*

Výzva: Digital European Sky Exploratory Research 03



Projekty v rámci tejto výzvy majú výrazne prispieť v oblasti „vplyv ATM na klimatické zmeny“

Dátum otvorenia: 01.04.2025

Uzávierka: 16.09.2025

ID výzvy: *HORIZON-SESAR-2025-DES-ER-03-WA2-2*

Výzva: Digital European Sky Exploratory Research 03



Projekty v rámci tejto výzvy naplňajú „Integráciu lietadiel novej generácie pre letectvo s nulovými/nízkymi emisiami.“

Dátum otvorenia: 01.04.2025

Uzávierka: 16.09.2025





HORIZON EUROPE - UDALOSTI A VÝZVY

ZAÚJÍMAVÉ MOŽNOSTI

ID výzvy: *HORIZON-SESAR-2025-DES-IR-02-WA3-2*
Výzva: Digital European Sky Industrial Research 02



Rieši platformu ATC novej generácie, ktorá plne využíva možnosti lietadiel. To zahŕňa podporu modelu poskytovania služieb zdieľania údajov, odolnú integrovanú službu CNS/MET ako službu, synchronizáciu dopravy, inovatívnu vzdušnú mobilitu, operácie vo vyššom vzdušnom priestore, atď. Schopnosti CNS na zvýšenie odolnosti systému ATM, GBAS duálna frekvencia/ multikonštelácia využívajúca Galileo a poskytuje robustnú ochranu proti rušeniu a spoofingu.

Dátum otvorenia: 01.04.2025
Uzávierka: 16.09.2025

V prípade, že máte záujem dozvedieť sa o výzvach viac, neváhajte navštíviť stránku www.granty.stuba.sk. V sekcii Medzinárodné granty-Programy na podporu výskumu nájdete všetky aktuálne výzvy vrámci programu Horizont Európa. Prípadne nás môžete kontaktovať na cep.cepsit@stuba.sk.



čo nás čaká...



Call for RIS Projects (Capacity Building and Innovation)

Výzva na projekty RIS (Capacity Building a Innovation), vyhlásená EIT RawMaterials, je zameraná na **posilnenie udržateľného inovačného ekosystému v oblasti surovín** v Európe. Cieľom je podporiť projekty zamerané na **zodpovednú ťažbu, spracovanie a recykláciu surovín, ktoré prispievajú k zelenej a digitálnej transformácii** Európy. Oprávnenými žiadateľmi sú **všetky organizácie** spôsobilé na financovanie v rámci programu **Horizont Európa**, vrátane priemyselných partnerov, výskumných inštitúcií, startupov a malých a stredných podnikov.

Deadlines: **28. február 2025 13:00 CET**
30. máj 2025 13:00 CET
29. august 2025 13:00 CET
28. november 2025 13:00 CET.

KAVA Call 13 Call for Innovation & Education Projects

Výzva KAVA 13, vyhlásená EIT RawMaterials, je zameraná na podporu inovačných a vzdelávacích projektov v oblasti surovín s cieľom posilniť udržateľný rozvoj tohto sektora v Európe.

Cieľom je podporiť projekty, ktoré prispievajú k **zelenej a digitálnej transformácii** Európy prostredníctvom **inovácií v ťažbe, spracovaní a recyklácii surovín**. O financovanie môžu žiadať **všetky organizácie** oprávnené v rámci programu **Horizont Európa**, vrátane priemyselných partnerov, výskumných inštitúcií, startupov a malých a stredných podnikov. Projekty by mali byť v súlade s jedným z troch hlavných programov: **Responsible Sourcing, Sustainable Materials alebo Circular Societies**.

Deadlines: **28. február 2025 13:00 CET**
30. máj 2025 13:00 CET
29. august 2025 13:00 CET
28. november 2025 13:00 CET.

ERMA Booster 2025

Program ERMA Booster Call je zameraný na podporu startupov, scale-upov, MSP, ťažobných a recyklačných projektov v oblasti surovín s cieľom posilniť európsku ekonomiku a dodávateľské reťazce.

Financovanie:

Celkové: do výšky **2,5 milióna €**

Startupy: až do **0,5 milióna €**

Scale-upy a MSP: **až do 1,5 milióna €**

Ťažobné/recyklačné projekty: **až 2,5 milióna €**

Projekty musia preukázať trhovú relevanciu, stabilitu a jasný obchodný plán. Výzva podporuje inovácie v surovinovom sektore, ktoré prispievajú k hospodárskemu rastu, udržateľnosti a zabezpečeniu dodávok kritických surovín.

Deadline: **4. apríl 2025**



EIT Finančná podpora pre startupy: Accelerate

Program EIT Manufacturing Accelerate je **dlhodobo otvorená výzva** zameraná na podporu priemyselných startupov s cieľom stať sa významnými hráčmi v európskom výrobnom ekosystéme.

Poskytuje financovanie startupov a scaleupov s inovatívnymi riešeniami a technológiami, ktoré riešia **kritické výzvy vo výrobnom sektore**.

Program sa zameriava na oblasti **digitalizácie a automatizácie, priemyslu s nulovými emisiami, obnoviteľných zdrojov energie a cirkulárnej ekonomiky**.

Oprávnené startupy: **TRL 6+, B2B model**

Maximálny rozpočet: **8 800 000 €**

Jednotlivé startupy: **od 50 000 € do 500 000 €**

5th Cut-off date: **19 February 2025, 17:00 CEST**

6th Cut-off date: **21 April 2025, 17:00 CEST**

Všeobecný link na sledovanie výziev a príležitostí
EIT Manufacturing:
<https://www.eitmanufacturing.eu/calls/>

Projekt mesiaca

A Comprehensive Framework enabling the Delivery of Trustworthy Datasets for Efficient AIoT Operation

Projekt PANDORA sa zameriava na rozvoj v oblasti umelej inteligencie a dátového inžinierstva s cieľom podporiť priemyselné inovácie a posilniť ekonomiku EÚ. Rieši výzvy spracovania údajov generovaných IoT (Internetom vecí) s cieľom vytvoriť jednotný dátový trh na zvýšenie globálnej konkurencieschopnosti Európy. Projekt PANDORA si kladie za cieľ vyvinúť rámce založené na umelej inteligencii na prípravu a poskytovanie dôveryhodných datasetov, čím sa zlepší presnosť a udržateľnosť AI modelov v systémoch AIoT. Poslaním projektu Pandora je zvýšiť autonómiu, dôveryhodnosť a energetickú efektívnosť pri spracovaní dát IoT, aby zariadenia v smart space ekosystémoch boli inteligentnejšie a citlivejšie.

Tím STU sa špecializuje na simulácie fyziky reaktorov a dozimetrie neutrónov prostredníctvom využitia nukleárných stopových detektorov. Primárny výskum sa sústreďí na bezpečnosť kritickosti, vrátane hodnotenia hornej subkritickej odchýlky a implementácie techník redukcie rozptylu v transporte neutrónov. Okrem toho sa zaoberáme minimalizáciou neistoty spojenej s dozimetrickými meraniami získanými z nukleárných stopových detektorov. Tím prináša relevantné znalosti z oblasti jadrovej fyziky na vývoj AI modelov v rámci projektu PANDORA.

KLIK



Doc. Ing. Branislav Vrban, PhD.

(FEI)

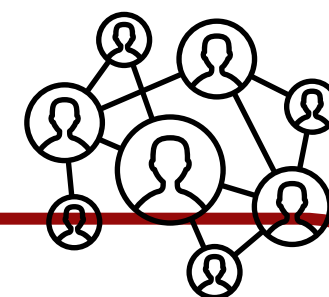
Hlavný riešiteľ

Naše tipy a triky

...networking

Ako zvládnuť networking na konferenciách

Ak patríte k ľuďom, pre ktorých nie je networking niečo prirodzené, máte z neho stres, či pre vás predstavuje vystúpenie z komfortnej zóny, prinášame vám zopár tipov a trikov ako túto súčasť konferencií zvládnuť s prehľadom!



1. Príprava

Pred konferenciou si preštudujte program, zoznam účastníkov, speakrov. Identifikujte osoby, s ktorými by ste sa radi zoznámili a naplánujte si ich oslovenie.

2. Elevator pitch

Pre každý prípad majte pripravený stručný „elevator pitch“ – 30-sekundové predstavenie seba, svojej organizácie a aktuálneho projektu, na ktorom pracujete. Jasne, zaujímavo, stručne.

3. Vizitka

Taktiež si na konferenciu so sebou vždy berte dostatok vizitiek. Nikdy neviete, kedy sa Vám bude hodiť. Tiež je vhodné na nej mať QS kód s prepojením na LinkedIn alebo pracovný kontakt.

4. Aktuálny LinkedIn

LinkedIn je nevyhnutný nástroj pre profesionálny networking. Ak niekoho zaujmete, s určitou si Vás vyhľadá na LinkedIne. Váš profil by preto mal byť profesionálny, aktuálny, mal by zdôrazňovať vaše silné stránky a úspechy. Ak účet na LinkedIn ešte nemáte založený, odporúčame tak vykonať čo najskôr.



5. Prestávky

Pauzy na kávu alebo obedy sú ideálne na neformálny networking. Nebojte sa pristúpiť k ľuďom, ktorí sú sami, alebo sa pridať k menšej skupinke.

6. Otázky

Najjednoduchšie, ako niekoho osloviť, je spýtať sa ho otázku. Ak Vám networking nie je prirodzený, majte dopredu pripravených zopár otvorených otázok k téme konferencie, či vášho projektu, ktoré by vedeli podporiť diskusiu.

“Hi, were you also at this latest panel discussion? What caught your interest the most?”

“Hi, I believe we haven't met yet, I'm XY, I represent the Slovak University of Technology here. What brings you to this event?”

“Hi, don't mean to interrupt, but I overheard you speaking about xxx. Would you be willing to elaborate more on that please?”

7. Budovanie vzťahov, nie kontaktov

Networking nie je len o výmene vizitiek. Snažte sa udržiavať pravidelný kontakt s ľuďmi, ktorých spoznáte – pošlite osobné poďakovanie alebo správu na LinkedIn, pripomente sa, ponúknite pokračovanie v diskusii.





SPOZNAJ NÁS

Mgr. Mária Bujnová

Projektová manažérka - Centrum európskych projektov STU

Mária je absolventkou Fakulty Managementu UK v Bratislave a Centre Européen Universitaire v Nancy, vo Francúzsku.

Po ukončení štúdia v roku 2024 začala pracovať v Centre Európskych projektov na pozícii projektová manažérka, kde má na starosti koordináciu projektov a od tohto čísla taktiež tvorbu newslettera.

Na STU sa tiež venuje univerzitným rankingom.

Vo voľnom čase trénuje deti v atletickom klube, má rada architektúru, hudbu a stretnutia s priateľmi pri víne.

Kontakt:

email: maria.bujnova@stuba.sk



 cep.cepsit@stuba.sk

Vazovova 5, 81243 Bratislava

Scan me to subscribe!

subscribe to our newsletter

