



Kalendár

2/9 11:00-12:00 Mastering DEC Plans in Horizon Europe

online webinár

Registrácia do 30.08.2024 [link](#)

2-6/9 Kontrola návrhu v oblasti výziev pre digitalizáciu 2024

online webinár

[link](#)

3/9 11:00-12:00 Coordinating your first Horizon Europe proposal

online webinár

Základné tipy a praktické rady pre nových koordinátorov na vypracovanie silného návrhu v rámci programu Horizon Europe

Registrácia do 02.09.2024 [link](#)

4/9 14:00-16:00 Od teórie k praxi: Navigácia v predkomerčnom obstarávaní v programe Horizont Európa

online workshop

Webinár je zameraný najmä na výzvu z Klastra 1 HORIZON-HLTH-2024-CARE-14-01.

Registrácia do 31.augusta [link](#)

4/9 11:00-12:00 Consortium building in Horizon Europe proposals, "How to find partners and be found by coordinators"

online webinár

Registrácia do 03.09.2024 [link](#)

5/9 11:00-12:00 Excluding a partner from the consortium, „Technical steps and tips for smooth implementation“

online webinár

Registrácia do 04.09. 2024 [link](#)

6/9 11:00-12:00 Closing Horizon Europe project, „From the last periodic report to receiving the balance payment, and beyond “

online webinár

Registrácia do 05.09.2024 [link](#)

9-14/9 EU TalentON 2024

súťaž, Katowice, Poľsko

Vedci budú hľadať riešenia reagujúce na problémy v oblastiach: Adaptácia na zmenu klímy, Prevencia a starostlivosť o rakovinu, Obnovte naše oceány a vody do roku 2030, 100 klimaticky neutrálnych a inteligentných miest do roku 2030, Dohoda o pôde pre Európu.

Registrácia do 07.07. 2024 [link](#)

9-10/9 225 rokov Bolonského procesu na Slovensku

konferencia, Hotel Park Inn, Bratislava

Účast' je na pozvanie [link](#)

16-22/9 Európsky týždeň mobility

online konferencia

Mestá a obce sa môžu prihlásiť a zaregistrovať všetky aktivity, ktoré plánujú uskutočniť

[link](#)

16/9 *Info Day: Towards networked Local Digital Twins in the EU*

online webinár

[link](#)

17/9 14:00-15:00 Nástroje na orientáciu v horizonte výskumu, EARMA

online webinár

Povinná registrácia [link](#)

18-19/9 12:00 2nd Open Science EARMA Thematic Group event

konferencia, Brusel

[link](#)

19/9 Workshop on EU Materials Landscape

workshop, Varšava

Povinná registrácia [link](#)

19-20/9 Horizont Európa - bližšie k vám

seminár, workshop, Košice

Povinná registrácia [link](#)

24-25/9 9:00-17:00 European Manufacturing Conference 2024, EIT

Manufacturing

online konferencia

Na tomto podujatí sa stretávajú kľúčoví hráči v európskom výrobnom priemysle vrátane politikov, zástupcov priemyslu, ako aj akademickej obce, výskumných a technologických organizácií, startupov, scaleupov a inovátorov.

[link](#)

25/9 Towards the ARCHE SRIA, Innovation Center di Fondazione CR Firenze

workshop, Florencia

[link](#)

26/9 13:00-14:00 Na káve s NCP

online webinár

[link](#)

27/9 Európska noc vedy

Bratislava: v Starej Tržnici, V-klube, Lab.cafe a v Aureliu (od 9:00 do 23:00)

Košice: v OC OPTIMA (od 9:00 do 21:00)

Banská Bystrica: v EUROPA SC (od 9:00 do 21:00)

Žilina: v OC MIRAGE a Rosenfeldovom paláci (od 9:00 do 21:00)

Poprad: v OC MAX (od 9:00 do 20:00)

[link](#)



HORIZON EUROPE - UDALOSTI A VÝZVY

VÝZVY

ID: *HORIZON-WIDERA-2025-ACCESS-01-01-two-stage*

Výzva: **Teaming for Excellence (HORIZON-WIDERA-2025-ACCESS-01)**



Cieľom projektu je pozdvihnúť výskumných centier, ako aj vybudovanie výskumných laboratórií, ktoré pozdvihnú samotnú vedecko-výskumnú kapacitu zúčastnenej univerzity/fakulty. Okrem iného je cieľom rozšírenie spolupráce a vytváranie partnerstiev naprieč EÚ, ktoré výrazne pomôžu budovať výskumné kapacity a pozdvihnú úroveň STU. Nakoľko je v tejto výzve rozsiahlejšie financovanie, odporúčame sa do výzvy jednoznačne zapojiť.

Výzva sa otvára 3. decembra

ID: *Zero-pollution cities HORIZON-MISS-2024-CIT-01-02*

Výzva: **Changing urban spaces and mindsets to accelerate the transition to climate neutrality (HORIZON-MISS-2024-CIT-01)**



Výzva sa zaoberá rozsiahlymi možnosťami znižovania znečistenia miest, ktoré sa stáva veľmi aktuálnou témou súčasnosti. Ide o nesmierne širokú tému, v ktorej je možné uplatniť viaceré postupy znižovania emisií – či už prostredníctvom aplikácií alebo konkrétnych materiálov, ktoré by tomuto cieľu významne dopomohli. Téma ponúka viaceré možnosti na participáciu v rozsiahlejšom konzorciu, ktoré bude mať aj väčšiu šancu uspieť spolu aj s rozsiahlejším rozpočtom.

Výzva sa otvára 17. septembra

ID: *MSCA Staff Exchanges 2024 HORIZON-MSCA-2024-SE-01-01*

Výzva: **MSCA Staff Exchanges 2024 (HORIZON-MSCA-2024-SE-01)**



MSCA Staff Exchanges predstavuje unikátnu možnosť pre odborných zamestnancov na jednotlivých fakultách, aby sa zapojili do odborných spoluprác, počas ktorých sa budú organizovať viaceré podujatia u každého člena konzorcia. Cieľom je zvýšenie praktických zručností a ich následných aplikácií do ďalšej práce. Projekt tiež počíta aj s vytvorením medzinárodných sietí spoluprác, ktoré môžu následne participovať na ďalších projektoch a rozvíjať synergie smerom k budovaniu vedeckovýskumných kapacít s možnosťou ďalšieho rozvoja.

Výzva je určená pre všetky fakulty, ktoré chcú rozvíjať svoje medzinárodné kontakty a napredovať vo vzdelávaní svojich zamestnancov.

Výzva sa otvára 19. septembra.

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 v rámci programu Horizont Európa. Prípadne nás môžete kontaktovať na

cep.cepsit@stuba.sk



čo nás čaká...



European Manufacturing Conference 2024

Počas konferencie sa program zameria na niekoľko tém, ktoré majú za cieľ uspokojiť potreby a záujmy výrobného ekosystému:

- Ako môžu podniky reagovať na geopolitické zmeny, aby pokročili vo svojich výrobných stratégiách?
- Aké inovatívne technológie a stratégie sa používajú na dosiahnutie nulových emisií vo výrobe?
- Aké sú potenciálne výhody a výzvy rozširovania výrobných operácií za hranice Európy a ako môžu cezhraničné spolupráce podporiť rast a odolnosť?
- Aké príležitosti ponúka podnikateľský ekosystém v európskom výrobnom prostredí?
- Ako môžu výrobné organizácie predvídať a pripravovať sa na budúce trendy a náhle zmeny v priemysle?

24. september 09:00 - 25. september 17:00

Brusel, Belgicko

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



EIT Urban Mobility Bari Summer School 2024

Počas letnej školy sa účastníci zapoja do spolupráce s akademickými výskumníkmi, odborníkmi z priemyslu a vládnymi expertmi, aby sa dozvedeli o udržateľných riešeniach mobility pre regióny závislé na automobiloch. Program letnej školy je zameraný na zapojenie účastníkov do spolupráce v tímoch, pričom sa inšpiruje skutočnými obchodnými prípadmi poskytovanými priemyselnými partnermi a verejnými organizáciami

Hlavné témy ktorým sa budú venovať:

- Úvod do mestskej mobility a závislosti na automobiloch
- Vzťahy s mestskou formou a dizajnom ciest
- Cyklistika a aktívna doprava
- Technologické inovácie a úloha startupov v mestskej mobilite
- Prechod na systém elektrickej mobility
- Zdieľaná mobilita a riešenia MaaS (Mobility as a Service)
- Mestská distribúcia a logistika
- Budovanie kariéry v inovatívnej a udržateľnej mestskej mobilite, plánovaní dopravy a dátovej vede

29. augusta 15:00 - 6. septembra 08:00

Info session: Master School and Fellowship Academy Open Call (MS)

EIT Urban Mobility uskutoční online informačné stretnutie, zamerané na obsah výzvy, ciele a požiadavky, ako aj na všeobecné postupy, ako je proces podávania a hodnotenia návrhov a nástroj na podávanie návrhov.

4. septembra 2024 od 10:30 do 12:00 CET

Naše tipy a triky

...rodová rovnosť

Rodová rovnosť vo výskume a inováciách je súčasťou stratégie Európskej komisie Gender Equality Strategy 2020-2025. Od roku 2022 platí nové kritérium oprávnenosti na získanie prístupu k financovaniu z programu Horizon Europe: verejné inštitúcie, výskumné organizácie a vysoké školy sú povinné mať zavedený plán rodovej rovnosti (GEP).

Čo je to GEP?

Plán rodovej rovnosti (GEP) je súbor opatrení, ktoré majú za cieľ podporiť rodovú rovnosť prostredníctvom inštitucionálnych a kultúrnych zmien v organizáciách zameraných na výskum a inovácie (R&I).

Musí spĺňať 4 požiadavky:

- Verejný dokument
- Vyčlenené prostriedky
- Zber dát a monitoring
- Zvyšovanie povedomia, tréningy

Náš tip:

[GEAR \(Gender Equality in Academia and Research\) TOOL](#)

Nástroj, ktorý poskytuje postupy krok po kroku, online zdroje a príklady dobrej praxe.

Zodpovedá na otázky:

ČO?

Podmienky a definície
Gender Equality Plans (GEP)

PREČO?

Ciele EU pre rodovú rovnosť v R&I
Horizon Europe GEP kritériá

AKO?

Samotný nástroj a príručka GEAR

KDE?

Národný kontext



Tipy na čítanie

- [Gender equality in research and innovation](#)
- [Horizon Europe, gender equality](#)
- [Horizon Europe guidance on gender equality plans](#)
- [Frequently Asked Questions](#)
- [2024 report in gender equality in the EU](#)
- [Interaktívny report SheFigures 2021:](#)
- [GEAR tool Slovakia policy framework](#)
- [STU Gender equality strategy](#)

Projekt mesiaca



NAP- Hop-On twiN-on-a-chip brAins for monitoring individual sleep habits – hop on

NAP – Hop-On je prvý financovaný projekt z programu Hop On na STU. Tímy z Fakulty elektrotechniky a informatiky a z Materiálovotechnologickej fakulty v Trnave sa pridali k existujúcemu konsorciu projektu EIC Pathfinder „twiN-on-a-chip brAins na monitorovanie individuálnych spánkových návykov“, ktorý vedie Univerzita v Pise.

Projekt NAP sa zaoberá problémom a snaží sa preskúmať nové možnosti v oblasti výskumu spánku. Konkrétne sa zameriava na vývoj modelu, ktorý skúma individuálnu patofyziológiu spánku, pričom spája in vitro modelovanie, allometrické škálovanie, spracovanie signálov a mikrovýrobu.

NAP vyvinie cyborganoid, nastaví experimentálny postup na napodobenie spánku in vitro, využije allometriu a poskytne prvý nástroj na včasnú diagnostiku Parkinsonovej choroby. Dlhodobým cieľom je viesť výskum a inováciu v oblasti spánku prostredníctvom prediktívnej medicíny twin-on-a-chip. Projekt má potenciál zlepšiť náklady na zdravotnú starostlivosť a mať obrovský dopad na farmakologický výskum a zdravotnícky sektor.

Tím STU prispeje k projektu ďalšími ľudskými údajmi pre hodnotiacu štúdiu, ktoré boli zozbierané pomocou systému navrhnutého a prototypovaného na STU.

Viac informácií o Hop-on schéme



KLICK



Ing. Erik Vavrinský, PhD (FEI)

Hlavný riešiteľ



SPOZNAJ NÁS

Ing. Andrea Biskupičová, PhD.

Projektová manažérka - Centrum európskych projektov STU (CEPSIT OUP REK)

Andrea je absolventkou Stavebnej fakulty STU v Bratislave, kde vyštudovala odbor Technológia stavieb a následne absolvovala doktorandské štúdium na tému Ľahké betóny na báze recyklovaných plastov. Po ukončení štúdia a založení rodiny začala pracovať v novembri 2022 v Centre európskych projektov STU (vtedy Projektové stredisko STU). Zastrešuje stretnutia a konferencie z organizačného hľadiska, vybavuje potrebných dodávateľov a spolupodieľa sa na tvorbe projektov v rámci schémy MSCA a Horizon Europe. V rámci tímu jej nikto nepovie inak ako „mama“ vzhľadom na jej starostlivú povahu. Vo svojom voľnom čase sa venuje primárne svojim deťom a stolnému tenisu.

Kontakt:

tel.č.: [0918669104](tel:0918669104)

email: andrea.biskupicova@stuba.sk



Scan me to subscribe!



 cep.cepsit@stuba.sk

Vazovova 5, 81243 Bratislava

subscribe to our newsletter

