

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Univerzitný informačný deň **Horizont 2020 – pracovné programy** **na obdobie 2018-2020**

23. novembra 2017 (štvrtok) od 13.00 hod.

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Program:

13:00 Privítanie a aktuálne o Horizonte 2020

13:10 Výzvy podprogramu **Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective societies**

13:50 Ostatné výzvy programu **Societal Challenges**

14:10 Výzvy programu **Science with and for Society**

14:30 Predstavenie noviniek, ktoré prináša platforma Participant Portal a prehľad udalostí

14:45 Diskusia a záver

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Štatistiky programu Horizont 2020:

- celkovo program zafinancoval **više 15 tisíc projektov**;
- priemerný **počet účastníkov na projekt** je **4,57**;
- priemerný **príspevok EÚ na projekt** je **1,77 mil. Eur**;
- najlepšou univerzitou je **University of Cambridge**, najlepšou firmou je **Siemens** a najlepšou výskumnou organizáciou **Max Planck Institute**.

Vybrané zaujímavé štatistiky pre SR:

- **slovenské organizácie získali 231 projektov** (1,53% zo všetkých financovaných projektov);
- **celkové financovanie pre organizácie zo SR je 74,27 mil. eur** (0,28% zo všetkých financovaných projektov);
- **5 najúspešnejších organizácií zo SR získalo polovicu celého príspevku SR** (podľa získaných finančných prostriedkov).

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Projekty na UCMP – celkovo 14

- 3 projekty FP7 (GenPORT, LIPSE, PLATENSO)
- 3 projekty H2020 (PROMISE, SOLIDUS, GENDERACTION)
- 1 projekt INTERREG CEE (RUINS)
- 4 projekty ERASMUS+ KA2 (ACCMETH, ALBIE, FINAC, SLIHE)
- 1 projekt COST (THOR) v roli koordinátora
- 1 projekt APVV medzifakultný (IPEMOS)
- 1 RSAI
- + 6 projektov podaných v H2020

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective societies – uzávierka 13.3.2018:

Migration:

- [DT-MIGRATION-06-2018-2019: Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions](#)
- [MIGRATION-02-2018: Towards forward-looking migration governance: addressing the challenges, assessing capacities and designing future strategies](#)
- [MIGRATION-05-2018-2020: Mapping and overcoming integration challenges for migrant children](#)
- [MIGRATION-08-2018: Addressing the challenge of forced displacement](#)

Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution

- [DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Transformative impact of disruptive technologies in public services](#)
- [DT-TRANSFORMATIONS-12-2018-2020: Curation of digital assets and advanced digitisation](#)
- [SU-TRANSFORMATIONS-09-2018: Social platform on endangered cultural heritage and on illicit trafficking of cultural goods](#)
- [TRANSFORMATIONS-01-2018: Research for inclusive growth: addressing the socioeconomic effects of technological transformations](#)
- [TRANSFORMATIONS-03-2018-2019: Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments](#)
- [TRANSFORMATIONS-05-2018: Cities as a platform for citizen-driven innovation](#)
- [TRANSFORMATIONS-06-2018: Inclusive and sustainable growth through cultural and creative industries and the arts](#)
- [TRANSFORMATIONS-14-2018: Supply and demand-oriented economic policies to boost robust growth in Europe – Addressing the social and economic challenges in Europe](#)

Governance for the future

- [DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: New forms of delivering public goods and inclusive public services](#)
- [GOVERNANCE-02-2018-2019: Past, present and future of differentiation in European governance](#)
- [GOVERNANCE-03-2018: Addressing populism and boosting civic and democratic engagement](#)
- [GOVERNANCE-06-2018: Trends and forward-looking scenarios in global governance](#)
- [GOVERNANCE-08-2018: Partnering for viability assessments of innovative solutions for markets outside Europe](#)
- [GOVERNANCE-14-2018: ERA-Net Co-fund - Renegotiating democratic governance in times of disruptions](#)
- [GOVERNANCE-15-2018: Taking lessons from the practices of interdisciplinarity in Europe](#)
- [SU-GOVERNANCE-11-2018: Extreme ideologies and polarisation](#)

Nová služba pre hľadanie partnerov v európskych programoch

Vyhľadávanie je možné na základe **nasledovných kritérií:**

- kľúčových slov
- témy
- výzvy
- programu EÚ
- názvu organizácie
- typu organizácie
- krajiny
- mesta
- PIC

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Webstránky pre hľadanie partnerov pre Horizont 2020

Tematické stránky pre hľadanie partnerov:

- [Informačné a komunikačné technológie](#) (IDEAL-IST)
- [Nanotechnológie, moderné materiály, biotechnológie, pokročilá výroba a spracovanie](#) (NMP TEAM)
- [Zdravie, demografické zmeny a kvalita života](#) (Fit for Health)
- [Bezpečná, čistá a efektívne využívaná energia](#) (C-Energy 2020)
- [Inteligentná, ekologická a integrovaná doprava](#) (Transport NCP)
- [Opatrenia v oblasti klímy, životné prostredie, efektívne využívanie zdrojov a suroviny](#) (NCPs CARE)
- [Európa v meniacom sa svete – inkluzívne, inovačné a reflexívne spoločnosti](#) (Net4Society)
- [Veda a spoločnosť](#) (SiS.net)
- [Bezpečné spoločnosti – ochrana slobody a bezpečnosti Európy a jej občanov](#) (SEREN – len prezentácia organizácií – nie je tu komplexné vyhľadávanie partnerov)
- **Stránky bez tematického obmedzenia:**
- [Enterprise Europe Network](#)
- [Nová služba pre hľadanie partnerov v európskych programoch](#) (Európska komisia)
- [CORDIS – Databáza partnerských profilov](#)

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Prehľad pracovných programov pre Horizont 2020 na obdobie 2018 - 2020:

Excelentná veda:

- [Európska rada pre výskum \(ERC\)](#)
- [Akcie Marie Skłodowska-Curie \(MSCA\)](#)
- [Budúce a vznikajúce technológie \(FET\)](#)
- [Výskumné infraštruktúry \(vrátane e-infraštruktúr\)](#)

Vedúce postavenie priemyslu:

- [Nanotechnológie, moderné materiály, biotechnológie, pokročilá výroba a spracovanie](#)
- [Informačné a komunikačné technológie \(IKT\)](#)
- [Vesmír](#)
- [Inovácie v malých a stredných podnikoch](#)
- [Prístup k rizikovému financovaniu](#)

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Prehľad pracovných programov pre Horizont 2020 na obdobie 2018 -2020:

Spoločenské výzvy:

- [Zdravie, demografické zmeny a kvalita života](#)
- [Potravinová bezpečnosť, udržateľné poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo, morský a námorný výskum a výskum v oblasti vnútrozemských vôd a biohospodárstvo](#)
- [Bezpečná, čistá a efektívne využívaná energia](#)
- [Inteligentná, ekologická a integrovaná doprava](#)
- [Opatrenia v oblasti klímy, životné prostredie, efektívne využívanie zdrojov a suroviny](#)
- [Európa v meniacom sa svete – inkluzívne, inovačné a reflexívne spoločnosti](#)
- [Bezpečné spoločnosti – ochrana slobody a bezpečnosti Európy a jej občanov](#)

Ostatné časti programu Horizont 2020:

- [Veda so spoločnosťou a pre spoločnosť \(SwafS\)](#)
- [Európska inovačná rada \(EIC\)](#)
- [Euratom \(pre rok 2018\)](#)
- [Šírenie excelentnosti a rozširovanie účasti](#)

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Topics for social sciences and humanities

Odporúčania pre úspešnú účasť v programe Horizont 2020:

- **klúč k úspechu je spolupráca s TOP15;**
- **čítajte výzvu;**
- **vyberte si spoľahlivých partnerov;**
- **navzájom porovnávajte formulár žiadosti a hodnotiace kritériá;**
- **dôležitý je „WAW faktor“;**
- **píšte niečo, čo by iný nenapísal, neopakujte len výzvu.**

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



TOP15	Země	Počet účastí	podpora (mil. €)
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	FR	1524	793
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (FhG)	DE	1205	568
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERZITY OF OXFORD (Oxford)	UK	719	437
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERZITY OF CAMBRIDGE (Cambridge)	UK	737	424
COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (CEA)	FR	745	423
MAX PLANCK GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (MPG)	DE	665	412
UNIVERZITY COLLEGE LONDON (UCL)	UK	600	351
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH (ETHZ)	CH	562	337
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE (ICSTM)	UK	657	325
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)	CH	508	305
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)	FR	430	295
KATHOLIEKE UNIVERZITEIT LEUVEN (KUL)	BE	549	263
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (AECSIC)	ES	709	260
THE UNIVERZITY OF EDINBURGH (UE)	UK	414	234
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)	IT	694	230

Vision2020

Opportunities - Research Partic... Vyhľadávanie zamestnancov Doručené (1 500) - ivana.kypet... Štatistiky programu Horizont 20... Horizon 2020 — Vision2020: Th... +

https://2020visionnetwork.eu/horizon2020/ Hľadať

Horizon 2020

Vision2020: The Horizon Network

HOME / MEMBERS / HELIXES / EVENTS / BLOG / MEDIA / **HORIZON 2020** / TEAM



Vision2020 is an Open Innovation platform for research organisations & businesses seeking funding from the European Union's €80 billion 'Horizon 2020' programme

CONTACT VISION2020: THE HORIZON NETWORK

Connect

CONTACT VISION2020

NEWSLETTER UPDATES

THE VISION2020 TEAM

Collaborate

Vision2020 is powered by a custom-built online collaboration platform:

 **CrowdHelix**

Projects

 **erc-science²**

The Horizon 2020 Programme

The EU's Horizon 2020 funding programme has an **€80 billion** budget to fund thousands of research & innovation projects, carried out by research organisations and companies all over the world. It drives real breakthroughs, discoveries and innovation by helping take great ideas from lab to market.

By connecting excellent research directly to innovation, Horizon 2020 aims to secure Europe's global competitiveness. It achieves this through funding excellent science

Welcome to Vision2020: The Horizon Network





TEAM CONTACT LOGIN SIGN-UP



CLIMATE

Climate change, sustainable resource management, ecosystem monitoring & protection



CYBERSECURITY

Secure systems, services & components. Cryptography, data protection & privacy



DIGITAL

ICT components & systems. Big Data, cloud computing & the Future Internet



ENERGY

Energy efficiency, low carbon technologies, smart grids & alternative fuels



EXPERTS

Opportunities to review grant proposals, deliver training & provide consultancy



GENERAL TOPICS

Cross-cutting research & innovation topics, general collaboration opportunities & Vision2020 announcements



HEALTH

Personalised care & healthy ageing. Disease prevention, detection, treatment & management



MANUFACTURING

Advanced production & process technologies, factories of the future



MATERIALS



MOBILITY



QUANTUM



SECURITY

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Udalosti:

- [INFO DAY SOCIETAL CHALLENGE 6](#) – záznam
- [Informačný deň H2020 pre tému SC2: Potraviny, poľnohospodárstvo, vodné hospodárstvo a biohospodárstvo](#)
- [fin.techsummit'17](#): konferencia o finančných technológiách
- [Národný informačný deň H2020 Životné prostredie](#)

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty



Zaujímavé linky:

[InnoNews.blog](https://www.inno.news/blog)

[Aký je rozdiel medzi “deliverable” a “milestone” v programe Horizont 2020](#)

[Aký je rozdiel medzi pojmami: Dissemination, Communication a Exploitation v programe Horizont 2020?](#)

[Čo sú Technology Readiness Level \(TRL\)?](#)

Komplexný servis na projektoch

- Podpora pri príprave projektu – manažérska časť a finančná časť;
- finančný manažment pri implementácii projektu;
- komunikácia s koordinátorom a donorom projektu;
- zriadenie a zrušenie projektového účtu, ŠPP prvku, administrácia pôžičiek;
- príprava podkladov a spracovanie refundácií miezd;
- spracovanie a kontrola všetkých výdavkov a interných prevodov;
- agenda služobných ciest;
- asistencia pri organizovaní pracovných stretnutí v SR;
- verejné obstarávanie služieb a tovarov pre projekt.

RESEARCH COOPERATION INTERESTS 2016/2017



**FACULTY
OF ECONOMICS**
MATEJ BEL UNIVERSITY
IN BANSKÁ BYSTRICA



PROGRAMME	HORIZON 2020
CALL	
TOPIC ID	
TOPIC	
Expertise in the field of interest and contribution to the expected impact	

Ing. Ivana Kýpeťová
manažérka pre zahraničné projekty
Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty
Cesta na amfiteáter 1, Banská Bystrica
ivana.kypetova@umb.sk
048/446 6224

