



RAZPISI, NOVICE, DOGODKI, PUBLIKACIJE

29.11.2018

VSEBINA

OBJAVLJENI RAZPISI	3
PONUDBA ZA PARTNERSTVA.....	7
NOVICE.....	10
DOGODKI.....	20
PUBLIKACIJE	20

Nov portal za iskanje razpisov v okviru evropskih programov

Evropska komisija je objavila nov portal »Funding & Tender Opportunities Portal«, ki bo nadomestil trenutni »Participant Portal«. Postala bo enotna vstopna točka za iskanje in upravljanje Evropskih razpisov in javnih naročil. Portal vsebuje novo postavitev in je opremljen z izboljšano funkcijo iskanja ključnih besed. Novi portal ponuja vse funkcije, ki so bile na voljo na Participant Portalu. Vsebine na Participant Portalu ob koncu leta ne bodo več dostopne.

Povezava: [Funding & Tenders Opportunities Portal](#)

RESEARCH PROFESSIONAL

Univerza v Ljubljani plačuje naročnino za Research Professional, informacijsko platformo, ki se ponaša z največjo bazo odprtih razpisov na svetu. V bazo je vključenih več kot 12.000 financerjev, ki dnevno objavijo več kot 350 **razpisov za raziskovanje, razvoj, izobraževanje, raziskovalne infrastrukture, potne stroške, nagrade in druge z raziskovanjem povezane možnosti**. Vsi raziskovalci, študentje in ostali zaposleni Univerze v Ljubljani imate **brezplačno možnost uporabe** omenjene platforme, preko katere si lahko nastavite svoje iskalne kriterije (znanstveno področje, tip dotacije, vir financiranja, rok prijave, višina financiranja itd.) ter iskalno nastavitev shranite. Tako lahko shranite neomejeno število iskanj in si nastavite možnost »ALERT«, s katero boste vsak petek prejeli tedensko svež elektronski izbor razpisov, ki ustrezajo vašim vnaprej nastavljenim iskalnim preferencam.

Spletna stran: <https://www.researchprofessional.com/>

Uporabnik se lahko registrira na naročniško verzijo programa samo iz računalnikov, ki so znotraj univerzitetnega omrežja. Preko gumba »REGISTER« (desno zgoraj) si izberete uporabniško ime in geslo. Če želite uporabljati program izven univerzitetnega računalniškega omrežja, morate biti registrirani, saj se vam pojavi samo možnost »SIGN IN«, ne pa »REGISTER«. V kolikor potrebujete dodatne informacije prosim sporočite na euprojekti@uni-lj.si.

PLATFORMA CROWDHELIX

Platforma CROWDHELIX je namenjena povezovanju akademskih institucij in podjetji pri oblikovanju kompetitivnih konzorcijev za pripravo projektov na razpise programa Obzorje 2020. Preko platforme, ki je razdeljena na različna tematska področja (*helixes*), lahko objavite vaše interese po sodelovanju ali pa poiščete že obstoječe iniciative oziroma konzorcije, ki iščejo partnerje z določeno ekspertizo. Trenutno je na platformi objavljenih 444 priložnosti z več kot 2200 uporabniki iz 287 aktivnih organizacij.

Univerza v Ljubljani plačuje letno članarino, zato se lahko raziskovalci in raziskovalke UL registrirajo brezplačno preko povezave: <https://www.crowdhelix.com/signup>

Kratek pregled platforme, in njenih funkcionalnosti:

- Iskanje partnerskih ponudb po tematskih področjih
- Povezovanje akademskih institucij s podjetji
- Iskanje drugih priložnosti za sodelovanje
- Objava in iskanje tematskih dogodkov
- Izmenjava mnenj in priložnosti

Povezava: <https://www.crowdhelix.com/>

OBJAVLJENI RAZPISI

Horizon 2020

Odprte razpise H2020 najdete na povezavi: [PARTICIPANT PORTAL](#)

Na spletni strani MIZŠ so objavili razpisane teme področja kibernetске varnosti, ki so jim dodali informativno predstavitev za pomoč pri pripravi projektnih predlogov: http://www.mizs.gov.si/si/obzorje2020/razpisi/razpisi_tem_s_podrocja_kibernetске_varnosti/.

Evropska komisija je objavila razpisne tematike 6. družbenega izziva - Evropa v spreminjajočem svetu z zaključnim rokom 14. marec 2019. Kar nekaj je IKT tematik. Te so objavljene na spletni strani MIZŠ s pripadajočimi informativnimi predstavitvami, ki vam bodo v pomoč pri pripravi projektov. http://www.mizs.gov.si/si/obzorje2020/razpisi/razpis_ikt_tem_v_druzbenem_izzivu_6_europe_in_changing_world_inclusive_innovative_and_reflective_societies/

Horizon 2020 - Societal Challenge 5: 2019 Call for Submission of Proposals

Več informacij:	Spletna stran razpisa
Rok prijave:	Deadline for the submission of pre-proposals in two-stage procedures and for full proposals in one-stage procedures is 19 February 2019 , 5:00 pm Brussels time. After successful pre-proposals the corresponding full proposals in the two-stage procedures must be submitted until 04 September 2019 , 5:00 pm Brussels time.
Opis:	On 14 November 2018 the European Commission opened two multi-annual calls for proposals in the Horizon 2020 section Societal Challenge 5: „Climate action, environment, resource efficiency and raw materials“. Actions in this call aim, firstly, to move to a greener, more resource efficient and climate-resilient economy in sync with the natural environment, and, secondly, to demonstrate a strong commitment to supporting the UN's Sustainable Development Goals (SDGs) and the targets of the COP21 Paris Agreement. Therefore, the Work Programme is articulated around two calls: • "Building a low-carbon, climate resilient future: climate action in support of the Paris agreement" with 5 new topics • "Greening the economy in line with the sustainable development goals (SDGS)" with 12 new topics

The European Institute of Innovation and Technology

EIT RawMaterials – battery challenge

Več informacij:	Spletna stran razpisa
Rok prijave:	30.11.2018
Opis:	The European Institute of Innovation and Technology, under the RawMaterials programme, invites applications for its battery challenge. This aims to boost raw materials design, sourcing, processing and recycling for batteries. The objectives of this

challenge are to secure the supply of sustainably sourced raw materials into the electrification of mobility, promote raw materials focused radical innovation in the battery value chain and bring in new players into battery raw materials development from other professions. The following themes are expected:

- responsible sourcing of battery raw materials, including exploration, mining and extraction;
- processing and recycling of precursors, active materials, cathode and anode materials;
- substitution of critical, toxic, low-performance materials – advanced materials for batteries.

Natural persons, legal entities and groups of legal entities established in any EU member state or H2020-associated country may apply. SMEs that have innovation projects related to the challenged topics and start-up or spin-off companies at least registered at the time of the application are also eligible. Joint applications should have a lead applicant.

The prizes are worth €30,000 for the first prize, €15,000 for the second prize and €5,000 for the third prize.

Proračun: 30.000 EUR

The Directorate-General for Mobility and Transport

Programme support action under the Connecting Europe Facility transport to support member states in the development and deployment of European public transport data standards transmodel, network timetable exchange and service interface for real time information for the provision of EU-wide multimodal travel information services

Več informacij: [Spletna stran razpisa](#)

Rok prijave: 28.2.2019

Opis: The Directorate-General for Mobility and Transport, under the Connecting Europe Facility programme, invites programme support action under the CEF transport to support member states in the development and deployment of European public transport data standards transmodel, network timetable exchange and service interface for real time information for the provision of EU-wide multimodal travel information services. This supports technical and organisational support activities that will facilitate the development and deployment of European public transport data standards. The aim is to enable interoperable exchange travel and traffic data in accordance with the technical requirements and enhance multi-stakeholders cooperation and partnerships amongst public authorities and travel information service providers. The following tasks must be completed:

- support the technical development of Transmodel, NeTEx and SIRI to fulfil needs of multimodal travel information service providers;

	• develop the Transmodel, NeTEx and SIRI end-user community; • facilitate the operational use of Transmodel, NeTEx and SIRI data standards by public transport operators and authorities. Proposals must be submitted by nine or more EU member states or international organisations, joint undertakings or public or private undertakings or bodies established in one or more EU member states. Natural persons are not eligible unless they have a legal representative. Third countries and entities established in third countries, may participate but may not receive funding. One grant, worth €2 million over four years, is available. Co-funding is set at up to 80 per cent of direct eligible costs.
Proračun:	2.000.000 EUR

Education, Audiovisual and Culture Executive Agency

Key action three – support for policy reform and social inclusion through education, training and youth

Več informacij:	Spletna stran razpisa
Rok prijave:	26.2.2019
Opis:	The Education, Audiovisual and Culture Executive Agency invites applications via its Erasmus+ programme for key action three – support for policy reform and social inclusion through education, training and youth. This supports projects that disseminate or scale up good practices on inclusive learning initiated in particular at local level and develop and implement innovative methods and practices to foster inclusive education and promote common values. Proposals should address one of the following specific objectives: • enhancing the acquisition of social and civic competences, fostering knowledge and understanding and ownership of values and fundamental rights; • promoting inclusive education and training and fostering the education of disadvantaged learners, including through supporting educational staff in addressing diversity and reinforcing diversity among education staff; • enhancing critical thinking and media literacy among learners, parents and educational staff; • supporting the inclusion of newly arrived migrants in good quality education, including by assessing knowledge and validating prior learning; • fostering digital skills and competences of digitally excluded groups through partnerships between schools, business and the non-formal sector, including public libraries. Public and private organisations active in the fields of education, training and youth and established may apply. Applicants must be legal entities established in an EU

member state, Iceland, Liechtenstein, Norway, the former Yugoslav Republic of Macedonia, Turkey or Serbia. Proposals must include four organisations representing four eligible countries. If networks are involved in the project, the consortium must include at least two organisations which are not members of the network and the consortium should overall represent at least four eligible countries. Each application must address one general objective and one specific objective.

Projects must start either on 1 November or 1 December 2019 or on 15 January 2020 and the duration must be 24 or 36 months. The overall budget for this call is €10 million. Grants are worth up to €500,000 per project, covering up to 80 per cent of eligible costs.

Proračun: 10.000.000 EUR

FLAG-ERA II

FLAG-ERA II: Joint transnational call 2019

Več informacij: [Spletna stran razpisa](#)

Rok prijave: 19.2.2019

Opis: FLAG-ERA II, in collaboration with the FET Flagships Graphene and the Human Brain Project, invites proposals for its third joint transnational call. This enables researchers to complement the current flagship projects and to collaborate towards the achievement of their vision using existing or dedicated transnational, national and regional calls. Projects may address the topics of graphene or the Human Brain Project. The graphene call is divided into two sub-calls, one for basic research and one for applied research and innovation.

International consortia including at least three partners from three participating countries or two partners from two participating countries and a partner from another country securing its own funding as a flagship core project partner, may apply. Non-eligible research groups may participate if they are able to secure their own funding. Participating countries and funding organisations may differ for each sub-call and topic.

Projects may be funded for a period of up to three years and according to individual funding organisation regulations. The maximum funding allowed per country is 60 percent of the total requested funding, except if only partners from two countries apply for funding, in which case this figure is raised to 75 percent.

 European Food Safety Authority

Preparatory work for the assessment, quality appraisal of systematic and extensive literature searches and scoping, as well as systematic reviews for genetically modified organisms market applications and risk assessments

Več informacij:	Spletna stran razpisa
Rok prijave:	15.1.2019
Opis:	The European Food Safety Authority invites tenders for preparatory work for the assessment and quality appraisal of systematic and extensive literature searches and scoping, as well as systematic reviews for genetically modified organisms market application and risk assessment. The tenderer will provide support to EFSA and its GMO panel in regards to the assessment and quality appraisal of mandatory literature searches and scoping and systematic reviews for GMO market applications and risk assessments submitted to EFSA. Legal and natural persons based in EU member states may submit bids. The contract is worth €120,000 over 48 months.
Proračun:	120.000 EUR

 Interreg Central Europe

NAJAVA RAZPISA – Interreg Central Europe

Več informacij:	Spletna stran razpisa
Rok prijave:	
Opis:	The next call is expected to open in early 2019. Interreg Central Europe invites proposals for its fourth call. This supports regional co-operation among central European countries, aiming to make Central European cities and regions better places to live and work by implementing smart solutions that answer to regional challenges in the fields of innovation, low-carbon economy, environment, culture and transport

The European Commission's Joint Research Centre (JRC)

The JRC has opened four calls to access JRC scientific laboratories and facilities in the fields of:

- Safety and Security of Buildings (Call closing 31 January 2018)
 - o The Hopkinson Bar Facility (HopLab), European Laboratory for Structural Assessment
- Energy Storage (Calls closing 20 January 2018)
 - o Battery Energy Storage Testing for Safe Electric Transport (BESTEST)
 - o Fuel cells electrolyser testing facilities (FCTEST)
 - o Gas Tank Testing Facility (GasTef)

The call is addressed to external users from academia and research organisations, industry, SMEs, and more in general from the private and public sectors.

You will find all relevant information here:

<https://ec.europa.eu/jrc/en/research-facility/open-access>

Conditions and criteria for access

The JRC offers access to its **non-nuclear facilities** to researchers and scientists from EU Member States, candidate countries and countries associated to the EU Research Programme Horizon 2020.

There current calls are on the **relevance-driven** access mode, which is based on the scientific and socio-economic relevance of the proposed project and involves a peer-review selection process following a call for proposals. This type of access is mainly targeted at universities, research institution and Small and Medium Enterprises (SMEs) in areas linked to the strategic priorities of the JRC and EU priorities linked to standardisation, integration and cohesion, sustainable growth and competitiveness. Under this type of access, users are only required to cover any additional costs sustained by the JRC.

Please share this information with your colleagues and your networks, so as to make this initiative a success. In addition, we would also ask you when contacting interested parties and stakeholders to collect their feedback. This would be particularly important in those cases where prospective applicants may not forward proposals due to the access costs, difficulties in funding travel and subsistence of users to come to the JRC, Intellectual Property rights, or any other conditions of our Framework of Open Access.

Best regards,
Maren Hunds



European Commission

DG Joint Research Centre (JRC)

Interinstitutional, International Relations and Outreach

CDMA – Champ de Mars 21 - 05/173

B-1049 Brussels/Belgium

Phone: +32 2 29- 56324

E-Mail: maren.hunds@ec.europa.eu

➤ ERASMUS+

Hello!

I am the CEO of a Portuguese company that is becoming work with european projects. We have a team of experts who used to work in Portuguese Universities. I know they can help you in your applications.

The ERASMUS + had launch the call for 2019 proposals on the field of Higher Education which is one of the expertise areas of my company. Psicoglobal is registered with PIC number 904 740 147. In my team I have professionals with experience on writing applications with 90% of acceptance for funding, participating in EACEA strategic meetings, manager and report the project activities, evaluate the quality of the project and develop a sustainable strategy for the future.

If you are thinking about develop an application in the following:

Capacity Building in the field of Higher Education

Knowledge Alliances

Strategic Partnerships

We may could be your partner to help you with: reviewing the application; partners from several countries; evaluating the quality of the project; developing a communication strategy and finally with management.

Please let me know if you want to hear more about Psicoglobal and the team.

Warm regards,

Alexandre Campos

psicoglobal
Inovating Knowledge Sharing

Rua O Primeiro de Janeiro, 85, 4.º Esq. Fr.

4100-365 Porto

PORTUGAL

info@psicoglobal.eu | +351 935 09 33 44

- **Služba Vlade RS za razvoj in evropsko kohezijsko politiko je objavila javno naročilo za izbor zunanjega izvajalca za vrednotenje učinkovitosti in uspešnosti ter vpliva Programa sodelovanja Interreg V-A Slovenija - Hrvaška 2014-2020**

Predmet javnega naročila je izvedba treh vrednotenj, katerih namen je ovrednotiti ustreznost, učinkovitost, uspešnost, trajnost in vpliv rezultatov in učinkov programa.

Javni razpis je objavljen na naslednji povezavi

https://www.enarocanje.si/Obrazci/?id_obrazec=282123

- **Konferenca »The Value of Social Science and Humanities«, 6. december 2018**

SBRA v sodelovanju z Ekonomsko fakulteto Unverze v Ljubljani in Znanstvenoraziskovalnim središčem Slovenske akademije znanosti in umetnosti organizira 6. decembra 2018 v Bruslju konferenco na temo »The Value of Social Science and Humanities«. Namen konference je osvetliti pomen vlaganj v raziskave in razvoj s področja družbenih ved in humanistike, pomen družbenih in humanističnih raziskav za konkurenčnost Evrope, trajnostni razvoj in doseganje trajnostnih razvojnih ciljev EU ter pomen sodelovanja družbenih in naravoslovnih ved. Na konferenci bodo sodelovali mednarodno uveljavljeni predavatelji ter predstavniki Evropske komisije, ki bodo predstavili načrte EU za spodbujanje družboslovnih in humanističnih raziskav. Med drugim se bo na konferenci predstavila tudi Ekonomska fakulteta, ki jo bo zastopal prodekan prof.dr. Aleš Popovič. Več informacij o konferenci je [TUKAJ](#)

- **FOSTER Open Science toolkit**

FOSTER Plus developed a set of ten free **online courses** covering **key topics of Open Science**. Each course takes about one hour to complete and a badge is awarded after successful completion. You will need to create a free account on the [FOSTER portal](#) if you wish to claim your badge but the courses can also be accessed without registration if no badge is desired. The order you take the courses in is not important, the system tracks your progress regardless and you can claim the badge as soon you completed each of the suggested courses. However, we recommend starting with "**What is Open Science?**" as an introduction.

Več informacij: <https://www.fosteropenscience.eu/node/2556>

➤ **Aarhus Institute of Advanced Studies je objavil razpis štipendij Marie Curie**

Raziskovalci iz vseh akademskih disciplin se lahko prijavijo na razpis inštituta Aarhus Institute of Advanced Studies za 15 štipendij COFUND (Marie Curie). Člani lahko dobijo več informacij o štipendijah in pomoč pri pripravi vlog na združenju SBRA. Razpis je odprt do 23. Januarja 2019.

Več: [Razpis](#)

➤ **CISTEM je zgledni evropski projekt s področja pridobivanja energije iz obnovljivih virov**

S tem ko se povečuje raba obnovljivih virov energije, so vse pomembnejše vprašanje prekinitev oziroma kako nadomestiti izpade dobave, ko obnovljivega vira (vetra, sonca) zmanjka. Partnerji v evropskem projektu CISTEM so razvili tehnologijo, ki zagotavlja rešitev s prožno proizvodnjo električne energije in toplote. Ko zmanjka električne energije iz obnovljivih virov, lahko sistem gorivnih celic to nadomesti z uporabo shranjene energije v plinskem omrežju. To je eden od razlogov za to, da Evropska komisija ta projekt izpostavlja kot zgled.

Značilnost sistemov gorivnih celic je, da kot stranski produkt proizvajajo toploto, kar zagotavlja večjo energetske učinkovitost, končni porabniki pa imajo korist, ker dobijo nižje račune za energijo. Partnerji v projektu CISTEM so nadgradili tehnologijo z razvojem in testiranjem membranske gorivne celice (HT-PEMFC). Tako so premagali nekaj ključnih ovir za komercializacijo tehnologije HT-PEMFC.

Gorivna celica CISTEM vključuje tudi sistem za pretvorbo zemeljskega plina v vodik, ki zagotavlja optimalno porabo zemeljskega plina. Na dolgi rok obstaja tudi možnost, da bi vodik, pridobljen z električno energijo iz obnovljivih virov, spustili v plinsko omrežje in jo tam skladiščili.

Koristne informacije:

- Spletna stran projekta CISTEM:
 - <http://www.project-cistem.eu/>
-

➤ **Aktualni dogodki in informacije s področja vesolja**

Spoštovani,

Pošiljam vam nekaj pomembnih informacij s področja vesolja:

1. pošiljam vam vabilo na delavnico Kako se prijaviti na razpise ESE, ki bo potekala 10. 12. 2018 v prostorih MGRT. Potrebna je prijava, najkasneje do 3. decembra, od udeležencev pa se pričakuje tudi predpriprava na delavnico, da bo le-ta čim bolj produktivna. Za vabilo prosim kontaktirajte euprojekti@uni-lj.si

2. prejšnji teden sem se udeležila sestanka odbora za Opazovanje Zemlje pri ESI, v prilogi pošiljam kratek zapis iz sestanka, z informacijami, ki bi vam lahko prišle prav pri vašem delu. Za kakršna koli

vprašanja sem vam na voljo.

3. 15. februarja 2019 bo v Ljubljani potekal dogodek ESA Phi Slovenija, ki je namenjen predstavitvi aktivnosti Phi laba v Sloveniji in sicer s poudarkom na področje razvoja umetne inteligence in strojnega učenja. Več informacij kasneje.

4. Opozarjamo vas na razpis Javne agencije Spirit Slovenija za sofinanciranje individualnih sejmov v letih 2019-2022, na katerega se lahko prijavite. Več informacij najdete na njihovi spletni strani: <http://www.spiritslovenia.si/razpisi/2018-11-16-Javni-razpis-za-sofinanciranje-individualnih-nastopov-podjetij-na-mednarodnih-sejmih-v-tujini-v-letih-2019-2022>

1. Na MGRT bo **10.12. 2018** v sodelovanju z ESO potekala **delavnica za pripravo zahtevkov pri ESI**. Delavnica bo praktična, vnaprej vam bodo poslana gradiva za prijavo testnega primera, ki ga boste poskusili izpolniti že doma, da boste na delavnico prišli s konkretnimi vprašanji. Delavnica bo brezplačna, potrebna pa je predhodna prijava na moj e-naslov in sicer najkasneje do petka 23. 11. 2018. Podrobnejše informacije o delavnici bodo posredovane naknadno, glede na temo pa priporočamo, da se je udeležite v čim širši zasedbi.

2. Odprte so prijave za **"European Space Week"**, ki bo 3. do 6. decembra v Marseillu: <https://www.euspaceweek.eu/>. Eden od namenov dogodka je podati zadnjo informacijo o stanju na področju programa Galileo, EGNOS in Copernicus in njihovi uporabi na različnih področjih.

3. Na spletni strani MGRT/ESA pod zavihkom **"Izobraževanja"**: http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/sodelovanje_z_esa/izobrazevanja/, so dodani novi spletni seminarji, ki so na voljo v povezavi s področjem.

4. Za tiste, ki tega ne prejimate neposredno od g. Skubica, prepošiljam še nekaj informacij vezanih na Obzorje 2020 - Vesolje:

1) (!) Objavljeni so razpisi za Obzorje 2020 Vesolje za leto 2019. Podrobnejša informacija je na spletni strani NKO mreže za Obzorje 2020 Vesolje (<https://ncp-space.net/h2020-space-calls-2019-are-open/>). Roki za oddajo prijav so **5. in 12. marec 2019**.

2) Na razpolago so prezentacije iz evropskega informativnega dne za razpise Obzorje 2020 Vesolje za leto 2019, ki je bil 11.-12. oktobra v Pragi (<https://h2020-prague-space-info-day.b2match.io/>). Glavni poudarek je bil na razpisih in tehnologijah za EGNSS, vključujoč Galileo.

3) Objavljeni so razpisi GSA:

- "Enhanced receiver for autonomous driving" (<https://www.gsa.europa.eu/newsroom/news/gsa-funding-opportunity-enhanced-receiver-autonomous-driving>)

- "Multi-frequency multipurpose antenna for Galileo" (<https://www.gsa.europa.eu/news/gsa-funding-opportunity-multi-frequency-multipurpose-antenna-for-galileo>)

4) GNSS Project Portfolio (<https://www.gsa.europa.eu/search-projects>) je baza podatkov v kateri so pretekli in tekoči EU (GSA) RR projekti na področju satelitske navigacije (H2020, FP7, FP6, EGNSS Mission&Services). Nepogrešljiv pripomoček za vse prijavitelje, ko gre za pregled do sedaj izvedenih raziskav.

5) Razpis in presečni datumi za Obzorje 2020 SME Instrument so objavljeni na http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/ftags/sme_instrument.html#c.topics=flags/s/SME/1/1&callIdentifier/desc . Ta program je povsem odprt za podjetniške pobude "od spodaj navzgor" vključno s predlogi podjetij iz področja "vesolje".

6) Začel je delovati Copernicus DIAS (Data and Information Access Services). Izboljšuje dostop in procesiranje podatkov. Na razpolago je **5 platform:** **CREDIAS** (<https://creodias.eu/>), **ONDA** (<https://www.onda-dias.eu/>), **SOBLOO** (<https://sobloo.eu/>), **MUNDI** (<https://mundiwebservices.com/>) in **WEKEO** (<https://www.wekeo.eu/>). V izgradnjo sistema je bilo v veliki meri vključeno slovensko podjetje Sinergise d.o.o. (<https://medium.com/sentinel-hub/sentinel-hub-powering-copernicus-data-and-information-access-services-87e769f25115>).

7) Copernicus Research and User Support (RUS) nudi brezplačno podporo uporabnikom podatkov Sentinel (<http://copernicus.eu/news/copernicus-rus-first-anniversary>) v obliki storitev v oblaku. Primerno zlasti za raziskave in razvoj na tem področju (<https://rus-copernicus.eu/portal/>).

8) Sprejemniki za Galileo satelitske signale so vedno bolj pogosti. V bazi podatkov (<https://www.usegalileo.eu/EN/>) lahko najdemo trenutno razpoložljiva integrirana vezja, module ali sprejemnike po posameznih področjih uporabe.

9) Spremljanje in napovedovanje ionosfere ter sončnega vremena je pomembno za točnost satelitske navigacije Galileo. Več o novih storitvah v EU na (<https://www.gsa.europa.eu/newsroom/news/new-ec-service-monitors-ionosphere-gnss-users>).

10) Na razpolago je nov GNSS User Technology Report 2018 (<https://www.gsa.europa.eu/newsroom/news/gnss-user-technology-report-2018-available-download-now>), ki ga je izdala evropska agencija za Galileo (GSA). Gre za zadnji aktualni pregled GNSS tehnologij po posameznih segmentih na tem hitro se razvijajočem področju.

11) Copernicus - izobraževanje in usposabljanje za študente, podjetnike, razvijalce in raziskovalce je mogoče preko spleta. Na povezavi je 10 virov, ki to omogočajo (<http://copernicus.eu/news/want-learn-how-copernicus-fits-your-world>).

Lep pozdrav,

Mirjam Zdovc

Podsekretarka / Undersecretary



REPUBLIKA SLOVENIJA / REPUBLIC OF SLOVENIA

MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO/ MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY

Služba za sodelovanje z Evropsko vesoljsko agencijo (ESA) /Office for European Space Agency (ESA)

Kotnikova 5, SI – 1000 Ljubljana, Slovenija

T: +386 (0)1 400 35 14, F: 0386 (0)1 400 36 11

mirjam.zdovc@gov.si

<http://www.mgrt.gov.si/>



➤ **Aktualne informacije za mednarodno področje zdravja**

Spoštovani,

Posredujem informacije o aktualnih zadevah na mednarodnem področju zdravja:

1. Najava razpisa Mednarodnega konzorcija za personalizirano medicino za priznanje "Best Practice in Personalised Medicine" 2019:

- Razpis bo predvidoma odprt od 21. novembra 2018 do 21. januarja 2019
- Več informacij: <https://www.icpermed.eu/en/pre-announcement-icpermed-recognition-2019.php>

2. High-level konferenca "EU Research and Innovation in our daily life", ki jo organizirata predsednik evropskega parlamenta Antonio Tajani in komisar za raziskave, znanost in inovacije Carlos Moedas, bo potekala v evropskem parlamentu v Bruslju, 27. novembra 2018.

- Na dogodku bodo predstavljeni nekateri projekti financirani s strani EU;
- Poudarek je na izmenjavi idej med deležniki, državljani, predstavniki institucij EU, državami članicami, univerzami in raziskovalnimi centri.
- Rok za registracijo je 13. november.
- Več informacij: <https://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&eventcode=43740785-9803-F73C-3B1C5B955F98EA26>.

3. Ponudba italijanskega tehnološkega inštituta iz Genove za iskanje partnerjev v 2 razpisih:

- SC1-BHC-28-2019: The Human Exposome Project: a toolbox for assesing and addressing the impact of enviro

- Italijanski partner: Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia
- Kontaktna oseba: Dr. Athanassia Athanassiou
- E-mail: athanassia.athanassiou@iit.it
- Spletna stran: [Smart Materials](#)

- Opis ekspertize:

The Smart Materials Group of the Italian Institute of Technology offers expertise in developing micro/nanoplastics in aquatic environment and in evaluating their effects on human health. We have state of the art equipment for the production of nanoplastics in the water with laser ablation, the monitoring of the pollutants that can be attached to them, the study of the nanoplastics' bio-persistence, as well as the human cells' viability and metabolic activity in the presence of the pollutants.

- SC1-BHC-07-2019: Regenerative medicine: from new insights to new applications

- Italijanski partner: Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia

- Kontaktna oseba: Dr. Athanassia Athanassiou in Dr. Rosalia Bertorelli

- E-mail: athanassia.athanassiou@iit.it, rosalia.bertorelli@iit.it

- Spletna stran: [Smart Materials](#), [In vivo Pharmacology](#)

- Opis ekspertize:

The Smart Materials Group together with the In Vivo Pharmacology Facility of the Italian Institute of Technology offers expertise in developing soft-engineered structures to design multi-functional dressings for wound and burn management. Films, fibers, hydrogels and naturally-derived biocomposites, incorporating natural active principles or synthetic drugs, able to accelerate tissue regeneration and modulate drug delivery, are validated in the most appropriate and reliable animal models.

V kolikor ne želite prejemati nadaljnjih sporočil o mednarodnih aktivnostih na področju zdravja, me o tem prosim obvestite, hkrati pa vas prijazno naprošam, da obvestilo posredujete tudi ostalim kolegom in kolegicam, ki bi jih informacije utegnile zanimati.

Lep pozdrav,

dr. Eva Batista

Direktorat za znanost

Science Directorate

T: +3861 478 47 54

E: eva.batista@gov.si

➤ **Države članice EU so na seznam v okviru stalnega strukturnega sodelovanja (PESCO) dodale 17 projektov**

Države članice EU so v okviru Sveta EU sprejele posodobljen seznam projektov, ki se bodo izvajali v okviru stalnega strukturnega sodelovanja (PESCO). Na njem je 17 novih projektov na področju usposabljanja, razvoja zmogljivosti in operativne pripravljenosti na kopnem, na morju in v zraku ter na področju kibernetске obrambe. Države članice so sprejele tudi stališče o Evropskem obrambnem skladu. Potrdile so zlasti splošne cilje in strukturo sklada, vključno z namero vlaganja v prelomne tehnologije. Člani lahko dobijo podrobnejše informacije na SBRA.

Med 17 novimi projekti na seznamu PESCO Slovenija sodeluje samo pri enem. Skupaj z Avstrijo, Francijo, Hraško in Madžarsko sodeluje pri projektu Kemični, biološki, radiološki in jedrski nadzor kot storitev (Chemical, Biological, Radiological and Nuclear (CBRN) Surveillance as a Service (CBRN SaaS)). Poleg tega Slovenija sodeluje še pri dveh projektih, ki sta bila potrjena marca letos. To sta Mreža logističnih središč v Evropi in podpora operacijam (Network of logistic Hubs in Europe and support to Operations) in Vojaška mobilnost (Military Mobility).

Cilj Evropskega obrambnega sklada je spodbujati inovacije in omogočiti ekonomijo obsega na področju obrambnih raziskav. Države članice želijo dodatno pojasniti postopke in merila dodeljevanja projektov ter določbe o delitvi posrednih stroškov, ki jih bo pokrival sklad, da bi sklad postal privlačnejši za predstavnike industrije.

Koristne informacije:

- Posodobljen seznam projektov PESCO:
- <https://www.consilium.europa.eu/media/37028/table-pesco-projects.pdf>
- Spletna stran z informacijami o PESCO:
- https://eeas.europa.eu/headquarters/headquarters-homepage/34226/permanent-structured-cooperation-pesco-factsheet_en#_ftn1
- Sporočilo Sveta EU o stališču o Evropskem obrambnem skladu:
- https://www.consilium.europa.eu/sl/press/press-releases/2018/11/19/european-defence-fund-council-adopts-its-position/?utm_source=dsms-auto&utm_medium=email&utm_campaign=Evropski+obrambni+sklad%3a+Svet+sprejel+stali%C5%A1%28de

➤ Evropska komisija je določila gospodarske in socialne prednostne naloge EU za leto 2019

Evropska komisija je v okviru cikla za usklajevanje ekonomskih politik držav članic, ki se imenuje evropski semester, določila gospodarske in socialne prednostne naloge EU za leto 2019. V letnem pregledu rasti navaja, da so na nacionalni ravni potrebne naložbe ter reforme za povečanje produktivnosti, vključenosti in institucionalne zmogljivosti, hkrati pa je treba zagotavljati makrofinančno stabilnost in zdrave javne finance. Prednostne naloge na ravni EU so poglobitev enotnega trga, dokončanje strukture ekonomske in monetarne unije ter napredek glede načel iz evropskega stebra socialnih pravic.

V osnutku skupnega poročila o zaposlovanju Evropska komisija opozarja, da je zaposlenost mladih, nizko kvalificiranih oseb in oseb z migrantskim ozadjem v številnih državah še vedno težavna. Tudi rast plač ostaja pod rastjo produktivnosti in stopnjo, pričakovano glede na pozitivne razmere na trgu dela. V priporočilu o ekonomski politiki evrskega območja Evropska komisija priporoča davčno razbremenitev dela, okrepitev izobraževalnih sistemov, naložbe v znanja in spretnosti ter učinkovitost in ustreznost aktivnih politik trga dela in sistemov socialne zašite. Poleg tega poziva k hitremu

dokončanju ekonomske in monetarne unije, utrjevanju bančne unije, boljšemu finančnemu povezovanju in zmanjševanju slabih posojil.

Koristne informacije:

- Letni pregled rasti:
 - https://ec.europa.eu/info/publications/2019-european-semester-annual-growth-survey_sl
 - Osutek poročila o zaposlovanju:
 - https://ec.europa.eu/info/publications/2019-european-semester-draft-joint-employment-report_en
 - Spletna stran z informacijami o okviru za usklajevanje ekonomskih politik med državami EU, ki se imenuje evropski semester:
 - https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/economic-and-fiscal-policy-coordination/eu-economic-governance-monitoring-prevention-correction/european-semester_sl
 - <https://www.consilium.europa.eu/sl/policies/european-semester/>
-

➤ **Slovenski projekt je med zmagovalci natečaja za socialne inovacije 2018**

Slovenski projekt HeritageLab, idrijski inkubator za poslovne ideje, ki gradijo na kulturni dediščini, je med zmagovalci za evropske socialne inovacije 2018. Dobitniki so s svojimi projekti uspešno in prepričljivo pokazali, kako je mogoče lokalne družbene izzive, ki so posledica spreminjajočega se gospodarstva, pretvoriti v priložnosti za mlade. Za nagrado bo vsak izmed njih prejel po 50.000 evrov. Več:

[Spletna stran evropske nagrade za socialne inovacije](#)

in

[Spletna stran z informacijami o projektu HeritageLab](#)

in

[Spletna stran z zmagovalci in finalisti natečaja 2018](#)

➤ **Svetovalci Evropske komisije so objavili stališče glede spremembe genskega zapisa**

Znanstveni svetovalci Evropske komisije so objavili stališče o regulatornem statusu izdelkov, pridobljenih s spremembo genskega zapisa in vplivih na direktivo o gensko spremenjenih organizmih.

Več: [Stališče](#)

➤ **Natečaj za nagrado Gunnerus za trajnostno znanost 2019**

Do prvega decembra je odprt natečaj za nagrado Gunnerus za trajnostno znanost (The Gunnerus Award in Sustainability Science), ki jo podeljujeta Norveška krsljiva družba za znanost in (Royal Norwegian Society of Sciences and Letters - DKNVS) in Norveška univerza za znanost in tehnologijo (Norwegian University of Science and Technology - NTNU). Nagrada znaša 1 milijon norveških kron. Kandidate lahko prijavijo akademije znanosti, raziskovalne organizacije in univerze.

Več:

[Natečaj](#)

➤ **Novi zakonodajni akti o energetske učinkovitosti, obnovljivih virih energije in upravljanju energetske unije**

Poslanci Evropskega parlamenta so potrdili nove zakonodajne akte o energetske učinkovitosti, obnovljivih virih energije in upravljanju energetske unije, ki so del paketa Čista energija za vse Evropejce. Zdaj sledi še potrditev držav članic v okviru Sveta EU, veljati pa bodo začeli 20. dan po objavi v Uradnem listu EU. Člani o novi zakonodaji lahko dobijo dodatne informacije na SBRA. Evropski parlament je odobril zavezujoč cilj za obnovljive vire energije (32 odstotkov) in okvirni cilj za energetske učinkovitost (32,5 odstotka) do leta 2030, ki bosta ključna pri doseganju podnebnih ciljev EU.

V skladu s potrjenimi akti se mora do leta 2030 na ravni EU energetske učinkovitost izboljšati za 32,5 odstotka, delež energije iz obnovljivih virov mora doseči vsaj 32 odstotkov končne bruto porabe EU. Oba cilja bosta revidirana do leta 2023. Cilja bo takrat mogoče le dvigniti, ne znižati.

V novi zakonodaji je tudi predvideno, da bodo države članice prvič dolžne vzpostaviti specifične ukrepe energetske učinkovitosti, ki bodo koristili tistim, ki jih je prizadela energetske revščina. Nasploh državljanom pa bodo morale zagotoviti, da bodo lahko pridobivali energijo iz obnovljivih virov za lastno porabo, jo bodo lahko skladiščili in presežke proizvodnje prodajali.

Vsaka država članica bo morala do 31. decembra 2019 in nato vsakih 10 let predstaviti desetletni integrirani nacionalni načrt za energijo in podnebje z nacionalnimi cilji, prispevki, politikami in ukrepi.

Koristne informacije:

- Zakonodajna o energetske učinkovitosti:
- <http://www.europarl.europa.eu/sides/getDoc.do?pubRef=-//EP//TEXT+TA+P8-TA-2018-0442+0+DOC+XML+V0//SL&language=SL>
- Zakonodajna resolucija o spodbujanju uporabe obnovljivih virov energije:
- <http://www.europarl.europa.eu/sides/getDoc.do?pubRef=-//EP//TEXT+TA+P8-TA-2018-0444+0+DOC+XML+V0//SL&language=SL>
- Zakonodajna resolucija o upravljanju energetske unije:
- <http://www.europarl.europa.eu/sides/getDoc.do?pubRef=-//EP//TEXT+TA+P8-TA-2018-0443+0+DOC+XML+V0//SL&language=SL>

➤ **Projekt TRASH-2-CASH je zgled, kako je mogoče zmanjšati obremenitev okolja z recikliranjem tekstilnih odpadkov**

Raziskovalci podjetja Tekstina sodelujejo pri evropskem projektu TRASH-2-CASH, ki ga Evropska komisija predstavlja kot zgled, kako je mogoče z novimi rešitvami, ki so plod raziskav, financiranih s sredstvi iz proračuna EU, v skladu s pravili krožnega gospodarstva zmanjšati obremenitev okolja s tekstilnimi odpadki in razviti nove materiale za prihodnost. Cilj projekta je bil uporabiti dizajn za proizvodnjo inovativnih kakovostnih novih materialov, ki jih je mogoče brez omejitev reciklirati.

To je bilo mogoče uresničiti s sodelovanjem med oblikovalci, znanstveniki in proizvajalci. Partnerji v projektu so razvili tudi metodologijo, ki omogoča upoštevanje vpliva materialov na okolje vse od začetka procesa ob tem pa je ves čas v ospredju turi končni porabnik.

Na znanstveni ravni projekt pomeni premik pozornosti od mehanskega h kemičnemu recikliranju. Preučili so tri procese za kemično recikliranje, ki so v razvoju. Partnerji v projektu priporočajo nov model, po katerem kemično recikliranje omogoča proizvodnjo materialov, ki so enake kakovosti kot novi materiali in jih je mogoče brez omejitev vedno znova reciklirati.

Koristne informacije:

- Spletna stran projekta TRASH-2-CASHV:
- <https://www.trash2cashproject.eu/>

➤ **Marie Curie doktorski program na Univerzi Zaragoza, Navarra**

Campus Iberius, Universidad de Zaragoza, Universidad Pública de Navarra, Universitat de Lleida in Universidad de La Rioja ponujajo 19 mest v MSCA COFUND doktorskem programu na omenjenih univerzah za raziskovalce na področju kmetijstva, hrane, prehranjevanja in tehnologij v zdravju. Rok za prijavo je 31 januar 2019. Več informacij in prijava na spletni strani

EURAXESS > <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/355579>

Campus Iberus website > <http://iberustalent.campusiberus.es/en/what-iberustalent>

DOGODKI

European Space Week 2018: Connecting the future

Marseille, december 3. – 6. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

Cyber Security Conference

Dunaj, december 3. – 4. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

ICT 2018: Imagine Digital - Connect Europe

Dunaj, december 4. – 6. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

ACER workshop on condition capacity

Bruselj, December 4. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

From institutions to community living: achieving deinstitutionalisation in the EU

Bruselj, december 4. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

Enhancing healthcare cooperation in cross-border regions

Bruselj, december 4. 2018,

Več informacij [tukaj](#)

Information session on the European Universities Initiative

Bruselj, December 18, 2018

Več informacij [tukaj](#)

PUBLIKACIJE

- [FOSTER Open Science News](#)
- [Research for PECH Committee: Training of fisheries](#)
- [SET Plan delivering results - The implementation plans: research & innovation enabling the EU's energy transition](#)
- [Resilience of the Western Balkans](#)
- [Brexit and industry and space policy](#)
-
- [Investment in EU Member States](#)
- [Roaming: One year after implementation](#)