

Obvestila

European satellite navigation competition.....	2
Spletna anketa o možnih idejah kako bi EU dvignila učinkovitost prenosa idej v produkte ali storitve	2
Posvetovanje za strategijo za energetsko unijo.....	2
H2020: Poziv Evropske komisije za prispevek k nadaljnjam raziskovalnim smerem za sheme "FET Proactive", "FET Flagships" in "Mathematics for Excellence in Science"	2
Evropski svet za inovacije	2
Partnerstvo za raziskave in inovacije v Sredozemlju (PRIMA)	2
Katera področja znanosti, matematike in tehnologij bi kazalo bolj preiskati.....	3
Zgledni evropski projekti s področja robotike	3
Nacionalni dogodek: S2E in S3P na temo Sinergij med finančnimi sredstvi za raziskave in inovacije ter Implementacijo Strategije pametne specializacije	3
Imenovani so člani znanstvenih odborov EK	3
Akcijski načrt za evropsko odprto znanost	3
Projekt za razvoj orodij za pomoč podjetjem pri odločanju	3
26 novih ukrepov za izvedbo spomladni letos	3
Podatki o raziskav JRC so zdaj javno dostopni	4
Prihodnost interneta.....	4
Inovacije v javnem sektorju	4
Pregled raziskovalnih projektov o možnostih rabe IKT za aktivno in zdravo staranje	4
Povezava oblikovanja in novih materialov.....	4
Razvoj avtobusnega sistema prihodnosti	4
AAL Smart Ageing Prize.....	4
Kako se izogniti pogostim napakam, ugotovljenih v zahtevkih za povračilo stroškov? H2020/FP7 grants – error-free year 2016	5
Slovenija med zmagovalkami v programu H2020.....	5
EURAXESS Service Center – pomoč tujim raziskovalcem.....	5
ERC publikacija o projektih s področja vesolja.....	5
Novice, publikacije z raziskovalnega področja.....	5

European satellite navigation competition

The European Global Navigation Satellite Systems Agency invites [applications for the European satellite navigation competition](#). This recognises ideas and solutions for the commercial application of satellite navigation. Submissions may be services, products and business innovations that use satellite navigation in everyday life.

Enterprises, scientific institutions and individuals of legal adult age may participate.

The competition offers 30 regional and special prizes, worth approximately €1 million in total. The overall winner will receive €20,000 plus participation in an incubation programme and marketing activities.

Spletna anketa o možnih idejah kako bi EU dvignila učinkovitost prenosa idej v produkte ali storitve

Trenutno Evropa zaostaja pri prenosu kreativnosti in inventivnosti svojih državljanov in podjetnikov v produkte in storitve, ki bi bili uspešni v svetovnem merilu. Zato je Evropska komisija sprožila [spletno poizvedovanje](#) o idejah, ki bi izboljšale podporo tem procesom še posebej v okviru Obzorja 2020. Poleg odgovorov na vprašanja, imate možnost tudi naložiti bolj podrobne ideje oziroma obrazložitve svojih stališč. Anketa bo odprta do **29. aprila 2016.**

Posvetovanje za strategijo za energetsko unijo

Evropska komisija prek [javnega posvetovanja](#) do **31. maja** zbira mnenja in predloge za oblikovanje celovite strategije za raziskave, inovacije in konkurenčnost energetske unije.

H2020: Poziv Evropske komisije za prispevek k nadalnjim raziskovalnim smerem za sheme "FET Proactive", "FET Flagships" in "Mathematics for Excellence in Science"

Obveščamo vas, da je Evropska komisija, z namenom pridobivanja idej o raziskovalnih smereh za naslednji delovni program H2020 (2018 – 2020), objavila poziv za diskusijo o: "[FET Proactive](#)", "[FET Flagships](#)" in "[Mathematics for Excellence in Science](#)". FET je kratica za »Future and Emerging Technologies« oziroma vizonarske tehnologije, ki šele bodo postale osnova napredka. Posvetovanje je odprto **do 30. aprila**. S svojim odzivom lahko sooblikujete Delovni program Obzorja 2020 za obdobje 2018-2020.

Več informacij na to temo lahko najdete tudi na [blogu](#).

Evropski svet za inovacije

Evropska komisija zbira [predloge za vzpostavitev evropskega sveta za inovacije](#), katerega namen bo podpora najbolj obetavnih inovatorjev v Evropi. Podpora, kakršno imajo raziskovalci v Evropskem raziskovalnem svetu, naj bi inovativni podjetniki in inovatorji dobili v Evropskem svetu za inovacije. Predloge za vzpostavitev Evropskega sveta za inovacije Evropska komisija zbira do 29. aprila, prispele predloge bo objavila junija. Predloge za vzpostavitev sveta bo objavila v okviru pregleda izvajanja programa Obzorje 2020.

Predloge lahko oddajate **do 29. aprila**.

Partnerstvo za raziskave in inovacije v Sredozemlju (PRIMA)

Evropska komisija je začela [javno posvetovanje](#) o partnerstvu za raziskave in inovacije v Sredozemlju ([PRIMA](#)). Partnerstvo pod okriljem raziskovalnega programa EU Obzorje 2020 je decembra 2014 predlagala skupina držav članic EU. Sodelujoče države (med njimi je enajst držav

članic EU, tudi Slovenija, in sedem nečlanic EU), so za obdobje desetih let (od leta 2018 naprej) pobudi že namenile sredstva v višini 200 milijonov evrov. Javno posvetovanje je odprto do **24. aprila**. Vprašalnik si lahko ogledate na [povezavi](#).

Katera področja znanosti, matematike in tehnologij bi kazalo bolj preiskati

Evropska komisija **do 30. aprila** zbira [mnenja in predloge](#), na katera področja znanosti, matematike in tehnologij naj se EU osredotoči v prihodnosti.

Zgledni evropski projekti s področja robotike

Evropska komisija izpostavlja, da je bilo na Evropskem forumu robotike, ki je bil med 21. in 23. marcem v Ljubljani, predstavljenih [pet odličnih evropskih projektov](#).

Nacionalni dogodek: S2E in S3P na temo Sinergij med finančnimi sredstvi za raziskave in inovacije ter Implementacijo Strategije pametne specializacije

6. in 7. aprila se je v hotelu Four Points by Sheraton v Ljubljani odvijal nacionalni dogodek na temo Sinergij med finančnimi sredstvi za raziskave in inovacije ter Implementacijo Strategije pametne specializacije. Več o dogodku si lahko preberete na [spletni strani](#), kjer so na voljo tudi predstavitve vabljenih predavateljev.

Imenovani so člani znanstvenih odborov EK

Evropska komisija je imenovala [člane svojih znanstvenih odborov](#) - odbora za varstvo potrošnikov in odbora za zdravje, okoljska in nujna tveganja.

Akcijski načrt za evropsko odprto znanost

Na konferenci v organizaciji nizozemskega predsedstva Svetu EU so predstavili [akcijski načrt](#) za evropsko odprto znanost.

Projekt za razvoj orodij za pomoč podjetjem pri odločjanju

Podjetja lahko zamudijo čas za inovacije, ker se prepozno odzovejo na priložnosti. Partnerji v [evropskem projektu FLEXINET](#) zato razvijajo programska orodja, ki bodo podjetjem pomagala, da bodo lahko hitreje sprejemala odločitve. Tri podjetja iz Španije, Nemčije in Italije sodelujejo z desetimi partnerji iz akademskih vrst in razvijalcji programske opreme. Bistvo projekta FLEXINET je baza znanja, ki je prilagojena posameznemu podjetju.

Baza znanja povezuje štiri skupine orodij, ki so okolje za sodelovanje, orodja za razvoj poslovnih modelov, orodja za analizo tveganj in orodja za oblikovanje proizvodnih mrež. Podjetja naj bi z uporabo teh orodij bila sposobna hitreje najti nove priložnosti in priti do dobro osnovanih odločitev, kateri mora biti njihov naslednji korak.

Projekt se bo zaključil junija letos, njegovi partnerji nameravajo svoje storitve dati na trg, nekatera orodja je mogoče uporabiti posamezno, vendar pa so najbolj učinkovita v okviru celotnega sistema FLEXINET.

Partnerji v projektu razlagajo, da je sistem primeren za podjetja vseh velikosti, prav tako njegova uporaba ni omejena na proizvodna podjetja.

26 novih ukrepov za izvedbo spomladis letos

V okviru Odbora za znanost in tehnologijo (COST) je bilo izbranih [26 ukrepov](#), ki jih bodo začeli izvajati spomladis letos. Izbrani so bili med 240 predlogi.

Podatki o raziskav JRC so zdaj javno dostopni

Podatki od raziskav, ki jih izvaja Skupni raziskovalni center (JRC) pri Evropski komisiji sam ali skupaj s partnerji so zdaj v skladu s strategijo Evropske komisije o zagotavljanju odprtih podatkov javno dostopni.

Prihodnost interneta

Evropska komisija je objavila [rezultate javnega posvetovanja](#), prek katerega je zbiral mnena in predloge deležnikov o tem, kakšno hitrost interneta bodo potrebovali po letu 2020.

Sodelujoči se strinjajo, da se bo raba interneta do leta 2025 močno povečala, kar velja tako za fiksn kot mobilni internet. Komisija je prav tako objavila rezultate javnega posvetovanja o oceni predpisov za področje elektronskih komunikacij. Sodelujoči se strinjajo, da je dobra povezljivost nujni pogoj za vzpostavitev enotnega evropskega digitalnega trga.

Inovacije v javnem sektorju

Na spletni strani Evropske komisije so objavljene [predstavitve in primeri](#) projektov s konference o inovacijah v javnem sektorju, ki jih omogoča informacijsko-komunikacijska tehnologija.

Pregled raziskovalnih projektov o možnostih rabe IKT za aktivno in zdravo staranje

Evropska komisija je objavila [pregled že izvedenih projektov in projektov v izvajaju](#) s področja rabe IKT za pomoč starejšim, da bi lahko čim dalj časa živelci brez tuje pomoči. Ob tem ugotavlja, da je na tem področju potrebnih še več raziskav in razvoja, predvsem izpostavlja raziskave, ki so osredotočene na posameznika in njegove potrebe, izvesti je treba več testov v pogojih realnega življenja.

Povezava oblikovanja in novih materialov

Evropski [projekt DAMADEI](#) Evropska komisija izpostavlja kot zgleden primer predvsem zato, ker je prek evropske platforme povezal oblikovalce z novimi tehnologijami za uporabo različnih materialov. Ti materiali, ki so vse od naprednega tekstila do nanotehnologije, lahko postanejo Ključne omogočitvene tehnologije (Key Enabling Technologies – KET) ali tehnologije, ki bodo omogočile vzpostavitev povsem novih področij gospodarske aktivnosti.

Razvoj avtobusnega sistema prihodnosti

Partnerji v evropskem [projektu EBSF 2](#) ((European Bus System of the Future 2 – Evropski avtobusni sistem prihodnosti 2), ki bo trajal do maja 2018, v 2 mestih po Evropi testirajo inteligenten, energetsko učinkovit in potnikom prijazen inovativni avtobusni sistem. EU bo za izvedbo projekta prispevala nekaj manj kot 10 milijonov evrov. V projektu med 42 partnerji sodelujejo veliki evropski proizvajalci avtobusov, dobavitelji in prevozniki. Ponuditi nameravajo rešitve tako za nove avtobuse kot za izboljšanje avtobusov, ki so že v uporabi.

AAL Smart Ageing Prize

We're thrilled to announce that the [AAL Programme](#) has launched today the [AAL Smart Ageing Prize](#) – a €50,000 Challenge Prize to find the best innovation in internet connected devices and technologies (Internet of Things) that will empower older adults to achieve the quality of life they aspire to socially and independently.

The Prize aims to find innovations that improve connectivity between older adults, devices and technologies related to any aspect of their life (e.g. home, social, work, study, transport or services). The idea should present a business opportunity which has the potential to be commercially viable.

Applications must involve older adults in the development and testing of the technology.

We will help the most innovative ideas turn into real products that can be financially sustainable. Fifteen of the most promising applications will be chosen as Finalists and will be invited to a social innovation mentoring academy in Brussels in July to progress their ideas. Each of the Finalists will be awarded a €500 Euro grant to develop a prototype to demonstrate at the Academy.

The deadline for applications is **Friday 13 May 2016** at Midday (12pm) Central European Time.

Kako se izogniti pogostim napakam, ugotovljenih v zahtevkih za povračilo stroškov? H2020/FP7 grants – error-free year 2016

Posredujemo vam informacijo Evropske komisije za raziskave in inovacije glede izogibanja napakam pri finančnem poročanju v projektih 7OP/H2020.

Novica je objavljena tudi na [spletni strani MIZŠ](#).

Slovenija med zmagovalkami v programu H2020

Po prvih podatkih, sta Slovenija in Španija najbolj uspešni v sodelovanju v programu Obzorje 2020 v primerjavi s predhodnikom sedmim okvirnim programom, FP7. Več informacij si lahko preberete v [analizi](#).

EURAXESS Service Center – pomoč tujim raziskovalcem

Kot smo vas že pred časom obvestili je SMEPIUS odpril svoja vrata tudi kot EURAXESS storitveni center, katerega naloga je med drugim tudi nudjenje pomoči tujim raziskovalcem, ki želijo del svoje raziskovalne kariere opraviti v Sloveniji. Raziskovalcem lahko trenutno svetujejo predvsem pri vprašanjih, ki so povezana s

pogoji vstopa v Republiko Slovenijo (vize, dovoljenja za prebivanje, dovoljenja za delo) ter pri splošnih vprašanjih prihoda v Slovenijo.

Za več informacij se lahko obrnete na kontaktno osebo: [mag. Robert Marinšek](#), tel: +386-1-620-94-62.

ERC publikacija o projektih s področja vesolja

Pred kratkim je bila objavljena posebna publikacija z naslovom [Science behind the Projects](#), ki predstavlja nekatere ERC projekte s področja vesolja.

Novice, publikacije z raziskovalnega področja

[Horizon Magazine](#), april 2016

[Kohezijski e-kotiček](#), marec 2016

[Assessment of Horizon 2020 Programme](#)

[KEN Brief - Top Innovation Cities](#), april 2016