



Programi u području znanosti

Obzor 2020.

Obzor 2020. (*Horizon 2020*) okvirni je program Evropske unije za istraživanje i inovacije za razdoblje od 2014. do 2020. godine koji objedinjuje aktivnosti prijašnjeg Sedmog okvirnog programa (FP7), inovacijske aspekte Programa za konkurenčnost i inovacije (CIP) te EU doprinos Europskom institutu za inovacije i tehnologiju (EIT). Struktura Obzora 2020. temelji se na tri glavna prioriteta: *Izvrsna znanost, Industrijsko vodstvo i Društveni izazovi*.

Obzor 2020. pridonosi ostvarivanju ciljeva ključnih strateških dokumenata Evropske unije vezanih za istraživanje, tehnološki razvoj i inovacije, Europa 2020. i Unija inovacija, te izgradnji Europskog istraživačkog prostora.

Misao vodilja novog okvirnog programa jest nudenje rješenja i odgovora na gospodarsku krizu, investiranje u buduće poslove i razvoj, rješavanje pitanja građana EU o njihovoj materijalnoj sigurnosti, općoj sigurnosti i okolišu, kao i jačanje globalne pozicije EU u istraživanjima, inovacijama i tehnologijama.

U zemljama članicama programa uspostavljaju se nacionalne potporne strukture sastavljene od više nacionalnih osoba za kontakt za pojedina tematska područja, čija je zadaća informirati i savjetovati potencijalne privatelje. U Hrvatskoj je za strateško upravljanje programom nadležno Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, a najveći je dio nacionalne potporne strukture uspostavljen pri Agenciji za mobilnost i programe Evropske unije.

www.obzor2020.hr

Euraxess

EURAXESS je program Evropske unije namijenjen povećanju mobilnosti istraživača i znanstvenika. EURAXESS mreža se sastoji od 40 europskih zemalja i 260 EURAXESS centara u svim većim europskim gradovima.

Euraxess uslužni centar pomaže stranim istraživačima i znanstvenicima prilikom dolaska u Hrvatsku na rad na znanstvenim projektima. Osim njima, ovaj program pomaže hrvatskim istraživačima kako bi se bolje informirali o mogućnostima istraživanja u inozemstvu, međunarodnoj suradnji te finansijskoj pomoći i stipendijama.

www.euraxess.hr

Rezultati dosadašnjeg sudjelovanja Republike Hrvatske u programima EU u području znanosti, obrazovanja, osposobljavanja i mladih

Program za cijeloživotno učenje

Pokazatelji	Ukupno za razdoblje 2009. - 2013.
Programska sredstva raspoloživa RH	23,6 mil EUR
Iznos ugovorenih sredstava	23,25 mil EUR
Stopa ugovorenost	99 %
Broj ugovorenih projekata prijavitelja iz RH	1691 projekata

Program Mladi na djelu 2009. - 2013.

Pokazatelji	Ukupno za razdoblje 2009. - 2013.
Programska sredstva raspoloživa RH	5,78 mil EUR
Iznos ugovorenih sredstava	5,70 mil EUR
Stopa ugovorenost	99 %
Broj ugovorenih projekata prijavitelja iz RH	400 projekata

U razdoblju od 2007. do 2013. godine Program za cijeloživotno učenje bio je najveći program Unije u području obrazovanja i osposobljavanja, a Program Mladi na djelu najveći program Unije u području mladih. Hrvatska je u ovim programima sudjelovala djelomično od 2009. godine, a od 2011. punopravno. Sredstva za sudjelovanje u programima osigurava RH iz Državnog proračuna, a do pristupanja Unije dio sredstava za sudjelovanje bio je finansiran iz EU predrupstupnog fonda IPA. Države članice programa u pravilu mogu iskoristiti sredstva do raspoloživog programskega iznosa za pojedini zemlju. Ovo je znatna razlika u odnosu na program FP7, u kojem su zemlje članice mogle iskoristiti znatno veći iznos od iznosa nacionalnog doprinosa.

www.mobilnost.hr

Ovaj letak ostvaren je uz finansijsku potporu Europske komisije. Ovaj letak odražava isključivo stajalište autora letak i Komisija se ne može smatrati odgovornom pri uporabi informacija koje se u njemu nalaze.

Agencija za mobilnost i programe EU



Rezultati dosadašnjeg sudjelovanja Republike Hrvatske u programima EU u području znanosti

Sedmi okvirni program za istraživanje i tehnološki razvoj 2007. - 2013.

Pokazatelji	Ukupno za razdoblje 2007.-2013.
Financijski doprinos RH za sudjelovanje	48,9 mil EUR [od čega 29,5 mil EUR iz Državnog proračuna, a 19,4 mil EUR sufinancirano sredstvima predrupstupnog fonda IPA]
Iznos ugovorenih sredstava	89,7 mil EUR
Stopa ugovorenosti u odnosu na ukupan iznos financijskog doprinosa RH	183 %
Broj odobrenih projekata s partnerima iz RH	308
Broj sudionika - ustanova iz RH	392
Stopa uspješnosti prijavljenih projekata iz RH	16,99 %
Stopa uspješnosti prijavljenih projekata iz zemalja članica EU	21,60 %
Stopa uspješnosti prijava s koordinatorom iz RH	10,67 %
Stopa uspješnosti zemalja članica EU	18,38 %

Sedmi okvirni program (*Seventh Framework Programme, FP7*) bio je najveći program Unije u području istraživanja i tehnološkog razvoja u razdoblju od 2007. do 2013. godine. FP7 je važan instrument razvoja malih i srednjih poduzeća iz RH koja su u okviru ovog programa osigurala 15,9 milijuna eura.

Agencija za mobilnost i programe EU
Frankopanska 26
10000 Zagreb
T +385 (0) 1 5005 635
F +385 (0) 1 5005 699
info@mobilnost.hr
www.mobilnost.hr

O nama

Agencija za mobilnost i programe Europske unije (Agencija) javna je ustanova čiji je osnivač Vlada Republike Hrvatske. Agencija je osnovana 2007. godine s ciljem osiguravanja institucionalnog okvira za upravljanje programima Europske unije u području obrazovanja i osposobljavanja te području mlađih. S vremenom se djelatnost Agencije proširila i na ostale međunarodne programe mobilnosti u području obrazovanja te na područje znanosti.

Vizija

Osiguravanjem mogućnosti za mobilnost i međunarodnu suradnju u području znanosti, obrazovanja, osposobljavanja i mlađih, Agencija pridonosi jačanju ljudskog i demokratskog potencijala, socijalnoj koheziji te konkurentnosti hrvatskog društva.

Misija

Podupirati internacionalizaciju u svrhu unapređenja kvalitete sustava znanosti, obrazovanja i osposobljavanja te područja mlađih u Republici Hrvatskoj, u skladu s potrebama građana, društva i gospodarstva.



Programi u nadležnosti Agencije

Obrazovanje i osposobljavanje	Mlađi	Znanost
Erasmus+ Ključna aktivnost 1 - Mobilnost u svrhu učenja za pojedince	Erasmus+ Ključna aktivnost 1 - Mobilnost u svrhu učenja za pojedince	Obzor 2020. Nacionalna potporna struktura (tim nacionalnih osoba za kontakt za pojedina tematska područja programa)
Ključna aktivnost 2 - Suradnja za inovacije i razmjenu dobre prakse	Ključna aktivnost 2 - Suradnja za inovacije i razmjenu dobre prakse	Erasmus+ također nudi mogućnosti rada na zajedničkim međunarodnim projektima dogovorenima između organizacija koje se na bilo koji način bave obrazovanjem i osposobljavanjem ili radom s mlađima. To među ostalim uključuje i lokalne i regionalne vlasti, komore, poduzeća te ustanove u kulturi. Ovakva je suradnja moguća u obliku strateških partnerstava čiji su prioriteti razvoj osnovnih i transverzalnih vještina, posebno poduzetništva te jezičnih i digitalnih vještina; razvoj novih i inovativnih pristupa učenju i podučavanju; integracija digitalnih znanja i vještina u podučavanje, osposobljavanje i rad s mlađima; jačanje kapaciteta ustanova i organizacija; projekti koji promiču ravнопravnost, uključivanje i ciljne aktivnosti za posebne skupine.
Popratne mreže i inicijative • eTwinning • Europeguidance • Europass • Evropska oznaka jezika • Radna skupina stručnjaka za sustav kreditnih bodova u strukovnom obrazovanju i osposobljavanju (ECVET)	Ključna aktivnost 3 - Podrška reformi politika Eurodesk Youthpass	Sport Područje sporta spada u centralizirane aktivnosti Erasmus+. Tu je naglasak na razvoju europske dimenzije u sportu, transnacionalnim projektima za potporu amaterskom sportu i rješavanju prekograničnih izazova poput namještanja utakmica i drugih sportskih natjecanja, dopinga, nasilja i rasizma, te promicanju dobrog upravljanja, ravнопravnosti spolova, socijalne uključenosti i tjelesne aktivnosti za sve.
CEEPUS Srednjoeuropski program razmjene za sveučilišne studije	Euraxess Uslužni centar za mobilnost istraživača	Program obuhvaća i potporu razvoju istraživanja i obrazovnih aktivnosti povezanih s europskim integracijama, i to u okviru centralizirane aktivnosti Jean Monnet.
Bilateralni program akademске mobilnosti		

Programi u području obrazovanja, osposobljavanja i mlađih

Erasmus+

Erasmus+ najveći je program Europske unije za obrazovanje, osposobljavanje, mlađe i sport te obuhvaća razdoblje od 2014. do 2020. godine. Na razini Europske unije za provedbu Erasmus+ izdvojeno je oko 14,7 milijardi eura. Programski proračun RH u 2016. iznosi više od 14 milijuna eura te se očekuje dodatan rast programskih sredstava u sljedećim godinama.

Agencija za mobilnost i programe Europske unije nacionalna je agencija za Erasmus+. Agencija informira i savjetuje, raspisuje javne natječaje za dodjelu finansijske potpore za aktivnosti mobilnosti i strateških partnerstava, ugovara i finanira projekte te nadzire i prati njihovu provedbu. Dio aktivnosti programa Erasmus+ provedbeno je centraliziran za sve zemlje sudionice programa. Centralizirane aktivnosti provodi Izvršna agencija za obrazovanje, audiovizualne medije i kulturu Europske komisije - EACEA (eacea.ec.europa.eu).

Erasmus+ usmjeren je jačanju znanja i vještina te zapošljivosti europskih građana kao i unapređenju obrazovanja, osposobljavanja te rada u području mlađih i sporta. Posebno je usmjeren povezivanju obrazovanja, osposobljavanja i sektora mlađih s poslovnim sektorom, te je otvoren za njihove zajedničke projekte.

Obrazovanje i osposobljavanje

Erasmus+ nudi mogućnosti međunarodne mobilnosti za pojedince, među ostalim provođenje razdoblja studija u inozemstvu, obavljanje stručne prakse, stručna usavršavanja i osposobljavanja. Zainteresirani pojedinci prijavljuju se putem svojih ustanova. Uz to, program nudi mogućnosti suradnje ustanovama iz cijelog svijeta kroz aktivnosti Erasmus Mundus združenih diplomskih studija i Jačanja kapaciteta u visokom obrazovanju.

Mlađi

Dostupne su brojne mogućnosti grupne i pojedinačne mobilnosti mlađih i osoba koje rade s mlađima. Mlađi mogu otici na razmjenu, volontirati, komunicirati s donositeljima odluka ili biti dio inicijative mlađih. Osobama koje rade s mlađima dostupna su staziranja, osposobljavanja, seminari i studijski posjeti. Ovisno o tipu aktivnosti projekt mogu prijaviti pravne osobe i neformalne skupine mlađih. Sve aktivnosti dostupne su i za suradnju sa susjednim zemljama EU-a odnosno zemljama jugoistočne Europe, istočne Europe i Kavkaza te mediteranskim zemljama Azije i Afrike. Zainteresirani pojedinci mogu se javiti organizacijama u svojoj sredini kako bi se uključili u pripremu Erasmus+ projekta.

Erasmus+ također nudi mogućnosti rada na zajedničkim međunarodnim projektima dogovorenima između organizacija koje se na bilo koji način bave obrazovanjem i osposobljavanjem ili radom s mlađima. To među ostalim uključuje i lokalne i regionalne vlasti, komore, poduzeća te ustanove u kulturi. Ovakva je suradnja moguća u obliku strateških partnerstava čiji su prioriteti razvoj osnovnih i transverzalnih vještina, posebno poduzetništva te jezičnih i digitalnih vještina; razvoj novih i inovativnih pristupa učenju i podučavanju; integracija digitalnih znanja i vještina u podučavanje, osposobljavanje i rad s mlađima; jačanje kapaciteta ustanova i organizacija; projekti koji promiču ravнопravnost, uključivanje i ciljne aktivnosti za posebne skupine.

Sport

Područje sporta spada u centralizirane aktivnosti Erasmus+. Tu je naglasak na razvoju europske dimenzije u sportu, transnacionalnim projektima za potporu amaterskom sportu i rješavanju prekograničnih izazova poput namještanja utakmica i drugih sportskih natjecanja, dopinga, nasilja i rasizma, te promicanju dobrog upravljanja, ravнопravnosti spolova, socijalne uključenosti i tjelesne aktivnosti za sve.

Program obuhvaća i potporu razvoju istraživanja i obrazovnih aktivnosti povezanih s europskim integracijama, i to u okviru centralizirane aktivnosti Jean Monnet.

Srednjoeuropski program razmjene za sveučilišne studije (CEEPUS)

CEEPUS, Srednjoeuropski program razmjene za sveučilišne studije, regionalni je program mobilnosti u visokom obrazovanju. Osnovni je cilj programa promicanje međunarodne suradnje visokih učilišta i poticanje mobilnosti dionika visokog obrazovanja. U sklopu CEEPUS-a moguće je provesti određeno razdoblje studija ili predavati u jednoj od zemalja potpisnika ugovora CEEPUS-a.
www.mobilnost.hr

Bilateralni program akademске mobilnosti

Bilateralni program akademске mobilnosti jest program stipendiranja državljana Republike Hrvatske i stranih državljana temeljem međunarodnih bilateralnih ugovora i programa suradnje koje je Republika Hrvatska sklopila sa zemljama partnerima u inozemstvu. U provedbi ovog programa Agencija blisko suraduje s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i sporta ka potpisnikom bilateralnih sporazuma. Bilateralne stipendije dodjeljuju se na osnovi javnih natječaja za razdoblje studija ili cijelokupni studij, postdoktorski ili istraživački boravak, ljetne jezične tečajeve ili semestar učenja hrvatskog jezika za strane studente.
www.mobilnost.hr

Mreže i inicijative

eTwinning

Internetski portal eTwinning namijenjen je međunarodnoj suradnji i usavršavanju nastavnog i nenastavnog osoblja vrtića, osnovnih i srednjih škola. Suradnja se ostvaruje zajedničkim radom na virtualnim projektima te sudjelovanjem na virtualnim i fizičkim programima usavršavanja kao što su radionice, seminar i konferencije.
www.etwinning.net

Europguidance

Europguidance Hrvatska dio je evropske mreže nacionalnih centara za podršku profesionalnom usmjeravanju. Glavni su ciljevi mreže promicanje europske dimenzije u profesionalnom usmjeravanju te pružanje informacija o cijeloživotnom profesionalnom usmjeravanju i mobilnosti.
www.europguidance.eu

Europass

Europass centar Hrvatska provodi istoimenu inicijativu. Riječ je o portfelju koji se sastoji od pet dokumenata čiji je glavni cilj predstaviti stecene vještine i kvalifikacije na jasan, pouzdani i usporediv način ujednačen u cijeloj Europi: Europass životopis, Europass jezična putovnica, Europass mobilnost, Europass dopunska isprava o studiju i Europass prilog svjedodžbi.
www.europass.hr

Evropska oznaka jezika

Evropska oznaka jezika priznanje je koje potiče inicijative u području učenja i podučavanja jezika, promiče i potiče uvodenje novih praksi te nagraduje nove tehnike podučavanja jezika.
www.mobilnost.hr

Eurodesk

Eurodesk centar Hrvatska dio je evropske informacijske mreže za mlade čija je svrha pružiti mlađima i svima koji rade s mlađima kvalitetne informacije o europskim programima i politikama za mlade s ciljem promicanja mobilnosti u svrhu učenja. Eurodesk uređuje sadržaj [Europskog portala za mlađe](http://www.eurodesk.eu), višejezičnog informacijskog servisa Evropske komisije za mlađe na kojem se mogu naći informacije o učenju, radu, volontiranju, stipendijama, putovanju i ostalim mogućnostima za mlađe u Europi.
www.eurodesk.eu

Radna skupina stručnjaka za ECVET

Radna skupina stručnjaka za ECVET promiče razvoj i primjenu [Europskoga kreditnog sustava u strukovnom obrazovanju i osposobljavanju](#). ECVET je novi europski instrument namijenjen promidžbi međusobnog povjerenja i mobilnosti u području strukovnog obrazovanja i osposobljavanja.
www.mobilnost.hr