

Vodič o postojećim programima financiranja EU za naukovanje i osposobljavanje relevantno za brodarstvo



Odgovornost za informacije i stavove navedene u ovom izvješću leži u potpunosti na autoru.

Informacije i stavovi navedeni u ovom izvješću ne odražavaju nužno stajališta Socijalnih partnera ili Europske komisije.



Uvod

Ovaj vodič je proizведен u okviru projekta VP/2015/001/0148 "Implementacijski dijelovi programa rada Sektorskog socijalnog dijaloga za pomorski promet" (ECSA-ETF).

Obrazovanje i osposobljavanje su okosnica brodarske industrije, jer industrija ovisi o dobro obučenim članovima posade i osoblja. Zahtjevi obrazovanja i osposobljavanja za članove posade na pomorskim brodovima utvrđeni su na međunarodnoj razini u STCW Konvenciji. Ovi zahtjevi se odnose na redovno obrazovanje i programe osposobljavanja, a istovremeno i na prekvalifikacije postojećih zaposlenika ili unapređivanja njihovih vještina. Nadalje, Konvencija postavlja zahtjeve za obuku na brodovima. Osim toga, brodo-posjedničke tvrtke bi željele ponuditi dobrovoljne STCW programe obuke za postojeće pomorce, omogućujući im da promjene karijeru.

Iako obrazovanje i osposobljavanje su okosnica brodarstva, često nedostaje dovoljno finansijskih sredstava za omogućivanje potrebnog obrazovanja i osposobljavanja. Na nacionalnoj razini, mogu biti dostupni programi financiranja koji su često poznati samo ključnim dionicima brodarske industrije. Iako je Europska komisija uvela nekoliko programa financiranja potencijalno korisnih za brodarsku industriju, oni nisu široko poznati unutar industrije. Ovaj vodič nudi pregled tih programa i njihovih potencijalnih koristi u smislu obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja. Osim glavnog pregleda raspoloživih sredstava, vodič pruža smjernice o tome kako zatražiti financiranje iz Europske komisije ili ovlaštenih nacionalnih agencija.

Postoji nekoliko instrumenata financiranja koji, iako direktno ne podržavaju aktivnosti u području obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja, bi mogli podržati takve aktivnosti kao dio sveobuhvatnog projekta. Ovaj vodič počinje pružanjem pregleda instrumenata financiranja dostupnih za obrazovanje, osposobljavanje i naukovanje, a koji su relevantni za brodarsku industriju. Posebno poglavlje identificira sredstva gdje obrazovanje, osposobljavanje i naukovanje mogu biti dio većeg projekta.

Poglavlje 2 daje pregled za pomoć korisnicima vodiča u pronalaženju mogućnosti financiranja prema vrsti aktivnosti.

Rotterdam, 31. siječanj 2017.

Jaap Gebraad
Stichting STC-Group
Tajnik odbora
Lloydstraat 300
3024 EA Rotterdam
Nizozemska

Mobitel: 0031-610781956
e-pošta: Gebraad@stc-r.nl

Sve fotografije su osigurane od strane STC-Grupe



Uz finansijsku potporu Europske unije

Sisältö

1. Uvod	2
2. Suoritettu tutkimus	4
3. Financiranje EU u području kulture, obrazovanja i mlađeži	6
» EU financiranje na području kulture, obrazovanja i mlađih	6
» Erasmus+	6
» Erasmus+ za pojedince	6
» Erasmus+ za organizacije	6
4. Financiranje EU na području regija i lokalnog razvoja	14
» Evropski socijalni fond (ESF)	14
5. EU financiranja u području poljoprivrede, ribarstva i hrane	16
» Evropski fond za pomorstvo i ribarstvo (EMFF)	16
6. Financiranje EU na području zapošljavanja i socijalnih prava	17
» Pilot-projekt za dugoročnu mobilnost za naučnike	17
» Ulaganje u mladež Europe (buduće inicijative)	18
7. Drugi instrumenti financiranja EU	19
» Horizon 2020	19
» Instrument za povezivanje Europe (CEF)	20
8. Zaključci	21
9. Prilog A: Programske zemlje Erasmus+	21
10. Prilog B: Pregled kontakata po programu financiranje	21





1. Provedeno istraživanje

Ovaj priručnik se fokusira na EU instrumente financiranja dostupne u području naukovanja i osposobljavanja, a koji su relevantni za brodarsku industriju. Općenito, EU fondovi dostupni za obrazovanje, osposobljavanje i naukovanje su relevantni za sve industrije EU, koje podupiru Strategiju Europa 2020¹, kao i Program za nove vještine za Europu². Obrazovanje, osposobljavanje i naukovanje mogu formirati sastavni dio većih projekata s fokusom npr. na implementaciju novih tehnologija u brodarskoj industriji, gdje sadašnji i budući zaposlenici moraju biti educirani i obučeni za rad s njima. Uključivanje ovih vrsta aktivnosti bi međutim proširilo vodič da postane opsežan priručnik za financiranja EU. Ipak, da bi pomogli čitateljima, neki glavni finansijski instrumenti dostupni prometnoj industriji su uključeni, s referencom na uključenje programa obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja, u te aktivnosti.

Studija je započela sekundarnim istraživanjem dostupnih EU instrumenata financiranja. Oni su navedeni u poglavljju 2. Rezultati istraživanja prikazani su u poglavljima 3, 4, 5, 6 i 7. Osim toga, održani su sastanci s predstavnicima Opće uprave za zapošljavanje, jedinice za stručno osposobljavanje, naukovanje i obrazovanje odraslih, kao i s predstavnicima iz Opće uprave Mare, a koji su se bavili vještinama za plavo gospodarstvo. Sadržaj vodiča je provjerен radi potpunosti u odnosu na opseg obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja za brodarsku industriju. Ipak, nove mogućnosti financiranja mogu postati dostupne u bliskoj budućnosti. One će biti uključene u ažuriranu verziju vodiča.

1 http://ec.europa.eu/europe2020/europe-2020-in-a-nutshell/index_en.htm
2 <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=1223>

2. Financiranje EU

Sljedeća poglavlja daju pregled načela koja se primjenjuju na financiranja od strane EU općenito, financiranje EU dostupno za naukovanje i ospozobljavanje relevantno za brodarsku industriju i opći pregled kako se za to prijaviti. Osim toga, pružen je sažetak o programima financiranja koji direktno ne podržavaju gore navedene aktivnosti, ali gdje mogu biti dio veće inicijative koju financira EU.

Europska komisija pruža direktnе financijske doprinose u obliku bespovratnih sredstava za podršku projektima ili organizacijama koje unaprjeđuju interes EU i/ili doprinose implementaciji programa ili politike EU³. Zainteresirane strane mogu se prijaviti odazivom na pozive za dostavu prijedloga. Europska komisija pruža bespovratna sredstva za sljedeća područja društva:

- ✓ Poljoprivreda, ribarstvo i hrana;
- ✓ Poslovanje;
- ✓ Kultura, obrazovanje i mladež;
- ✓ Ekonomija, finansije i porez;
- ✓ Zapošljavanje i socijalna prava;
- ✓ Energija i prirodni resursi;
- ✓ Okoliš, potrošači i zdravlje;
- ✓ Vanjski odnosi i vanjski poslovi;
- ✓ Pravosuđe, unutarnji poslovi i prava građana;
- ✓ Regije i lokalni razvoj;
- ✓ Znanosti i tehnologija;
- ✓ Prijevoz i putovanje;
- ✓ Ostalo [audio-vizualni, komunikacija, obuka za konferencijske tumače, mediji i statistike].

Neka od ovih područja nude mogućnosti za obrazovanje, ospozobljavanje i naukovanje za **brodarsku industriju**, koje su objašnjene u više detalja na sljedećim stranicama. Osim toga, neki programi nude mogućnosti za projekte u kojima obrazovanje, ospozobljavanje i naukovanje za brodarsku industriju može biti jedna komponenta. Sažetak sredstava dostupnih za obrazovanje, ospozobljavanje i naukovanje je prikazan na Slici 1. na stranici 7.

Financiranje	Obrazovanje i ospozobljavanje	Naukovanje	Brodovlasnici	Sindikati	Instituti za obrazovanje i ospozobljavanje	Agencija za financiranje
Erasmus+ KA1	X	X			X	Pogledati Prilog A
Erasmus+ strateško partnerstvo	X	X	X	X	X	Pogledati Prilog A
Erasmus+ savez znanja	X	X	X	X	X	EACEA
Erasmus+ savez za sektorske vještine	X	X	X	X	X	EACEA
ESF	X	X	X	X	X	Pogledati Poglavlje 4
Pilot-projekt za dugoročnu mobilnost naučnika		X			X	DG EMPL

Slika 1: Finansijski instrumenti trenutno dostupni za obrazovanje, ospozobljavanje i naukovanje relevantno za brodarsku industriju



3. Financiranje EU u području kulture, obrazovanja i mlađeži



Erasmus+ je program EU za podršku obrazovanja, osposobljavanja, mlađeži i sporta u Evropi. Njegov proračun od 14,7 milijardi eura će pružiti mogućnosti preko 4 milijuna Europsljana za studiranje, osposobljavanje, stjecanje iskustva, i volontiranje u inozemstvu⁴.

Erasmus+ nudi mogućnosti financiranja pojedincima i organizacijama na različitim razinama obrazovnog sustava [i drugih kategorija, poput mlađeži i volonterskih službi]. Te mogućnosti su detaljnije objašnjene u ovom poglavlju.

Erasmus+ za pojedince

U smislu obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja za brodarsku industriju, ustanove za obrazovanje i osposobljavanje su organizacije koje se prijavljuju za financiranje stažiranja budućih pomoraca ili zaposlenika na kopnu u inozemstvu.

Sljedeći odlomci objašnjavaju ciljeve, aktivnosti, financiranje i vrijeme programa Erasmus+ za pojedince.

Ciljevi

Na individualnoj razini, program Erasmus+ nudi mogućnosti za:

- ✓ **Studente/pripravnike:** Erasmus+ za pojedince podržava stažiranje na plovilu brodo-posjedničke tvrtke u zemlji drugoj od zemlje podrijetla studenta. Olakšava stažiranje u inozemstvu, ne nužno na brodu, ali i primjerice za kopnene struke. Odnosi se na studente upisane u ustanove za strukovno obrazovanje i osposobljavanje, kao i na pomorce koji su nedavno diplomirali;
- ✓ **Osoblje (poučavanje/osposobljavanje):** S programom Erasmus+, dostupne su mogućnosti da se provede vrijeme poučavajući u obrazovnoj ustanovi u inozemstvu. Te mogućnosti dostupne su i za osoblje koje radi u obrazovnom sektoru i za pomorce ili druge zaposlenike u brodarskoj ustanovi koji su pozvani da dijele svoje znanje i iskustvo. Razdoblja osposobljavanja u inozemstvu mogu se sastojati od stručne prakse, razdoblja promatranja ili određenih tečajeva za osposobljavanje.



⁴ http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/about_en

Aktivnosti

Općenito, sljedeće mogućnosti se odnose na brodarsku industriju u smislu mogućnosti za sufinanciranje mesta naukovanja u inozemstvu:

Za brodarsku industriju, student iz zemlje A treba imati pomorsko iskustvo na plovilu iz zemlje B [s uredom u zemlji B]. Trenutno nije moguće pohađati naukovanje na plovilu iz zemlje A.

Studenti upisani u ustanovu za visoko obrazovanje:

Erasmus+ podržava stažiranja [pomorsko iskustvo na stranom plovilu, kopneni posao] u inozemstvu za:

- ✓ studente trenutno upisane u ustanove za visoko obrazovanje u programskim zemljama [[pogledati Prilog A](#)] na preddiplomskoj i diplomskoj razini, kao i za doktorske kandidate⁵. Te mogućnosti također su otvorene novo diplomiranim pomorcima;
- ✓ stažiranje u inozemstvu može trajati od minimalno 2 mjeseca do najviše 12 mjeseci;
- ✓ student može primiti Erasmus+ bespovratna sredstva kao doprinos za troškove putovanja i egzistencije, i dodatno financiranje je dostupno za stažiranje. Iznosi se mogu razlikovati prema razlikama u troškovima života između matične zemlje i zemlje destinacije, broju studenata koji su podnijeli zahtjev za bespovratna sredstva, udaljenost između zemalja i dostupnosti drugih bespovratnih sredstava;
- ✓ Razine bespovratnih sredstava i fiksne stope za razmjene između programskih zemalja i partnerskih zemalja⁶ su objavljene u Vodiču programa Erasmus+⁷;
- ✓ Zahtjev za financiranje podnosi obrazovna ustanova dotičnoj nacionalnoj agenciji⁸.

Pripravnici [SOO studenti, naučnici i novi diplomanti]:

Za SOO studente i nove diplomante, gore navedeni uvjeti odnose se također na ovu kategoriju.

- ✓ Općenito, uvjeti su usporedivi za kategoriju studenata strukovnog obrazovanja i osposobljavanja [SOO], buduće i novo diplomirane pomorce;
- ✓ Erasmus+ podržava stažiranje [pomorsko iskustvo u inozemstvu] za studente trenutno upisane u SOO. Ove mogućnosti također su otvorene za naukovanja temeljena u tvrtkama i nove diplomante;
- ✓ Budući pomorac će biti udomačen ili na plovilu, u uredu ili drugoj SOO ustanovi s periodima učenja na poslu kao dio studija;
- ✓ Stažiranja mogu trajati između 2 tjedna i 12 mjeseci;
- ✓ Bespovratna sredstva EU dizajnirana su da pokriju troškove putovanja i egzistencije za vrijeme provedeno u inozemstvu;
- ✓ Budući pomorci mogu imati pravo primiti financiranje za učenje lokalnog radnog jezika;
- ✓ Prijave moraju biti izvršene putem organizacija koje potom odabiru kandidate za stažiranja u inozemstvu;
- ✓ Prijave se podnose nacionalnim agencijama programa Erasmus+.

Financiranje i vrijeme

Kao što je navedeno gore, Erasmus+ nudi podršku za troškove putovanja i egzistencije za buduće/novo diplomirane pomorce/zaposlenike na kopnu. Za financiranje se prijavljuje matična organizacija [ustanova za obrazovanje i obuku]. Pripravnički staž u inozemstvu za studente upisane u ustanovu za visoko obrazovanje može trajati od minimalno 2 mjeseca do najviše 12 mjeseci. Pripravnički staž u inozemstvu za SOO studente, naukovanje i nove diplomante može trajati od minimalno 2 tjedna do najviše 12 mjeseci. Iznos financiranja ovisi o više kriterija a maksimum po zemlji domaćinu je utvrđen u vodiču programa.

Dodatne informacije

Nacionalne agencije u programskim zemljama su primarna točka kontakta za informacije i vodstvo. Njihove adrese su dostupne na: https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0

Smjernice za prijavu

- Prijavu izrađuje obrazovna ustanova u kojoj je student registriran;
- Prijava treba uključivati detalje brodo-posjedničke tvrtke i ponudu koju nudi za razdoblje stažiranja u inozemstvu;
- Gotovo sve obrazovne ustanove – posebice one s Erasmus+ čarterom – imaju iskustvo s prijavom za mjeru Ključna aktivnost 11 u Erasmus+ programu. One s Erasmus+ čarterom imaju korist od pojednostavljenog postupka prijave;
- Nacionalne agencije nude praktičnu pomoć za podnošenje zahtjeva za financiranje: informativni sastanci se održavaju na regionalnoj ili nacionalnoj razini tijekom cijele godine.
- https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0

5 http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/opportunities-for-individuals/trainees/students_en

6 http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/node/3_en

7 http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/resources_en#tab-1-0

8 http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0



Erasmus+ za organizacije

- Svi dionici brodarske industrije mogu iskoristiti ove mogućnosti;
- Za KA1, samo kad se obrazovna ustanova prijavi za financiranje;
- Za KA2, socijalni partneri (EU) imaju pravo podnijeti zahtjev;
- Za KA3, socijalni partneri (EU) imaju pravo podnijeti zahtjev;
- Imajte na umu su kriteriji propisani u primjenjivom pozivu za ponude

Dionici brodarske industrije koji žele sudjelovati u Erasmus+ programu mogu sudjelovati u nekolicini aktivnosti razvoja i umrežavanja, uključujući

- ✓ strateško poboljšanje profesionalnih vještina trenutnih pomoraca ili zaposlenika na kopnu;
- ✓ organizacijsko izgrađivanje kapaciteta, i
- ✓ stvaranje transnacionalnih kooperativnih partnerstva s organizacijama iz drugih zemalja kako bi se proizveli inovativni izlazi ili razmjenile najbolje prakse⁹.

Razvoj nastavnog materijala i materijala za osposobljavanje trenera je primjer vrste aktivnosti koju podržava Ključna aktivnost 2.

Osim toga, ovaj program može olakšati mogućnosti mobilnosti učenja za (buduće) pomorce i zaposlenike na kopnu. Erasmus+ podržava tri ključne aktivnosti na organizacijskoj razini (pogledajte sljedeće stranice).

Ciljevi

Ključna aktivnost 1: Mobilnost učenja za pojedince –

Ima za cilj potaknuti mobilnost (budućih) pomoraca i zaposlenika na kopnu. Brodo-posjedničke tvrtke mogu organizirati slanje ili primanje (budućih) pomoraca ili zaposlenika na kopnu u ili iz zemalja sudionica, kao i organiziranje aktivnosti poučavanja, osposobljavanja, učenja i volontiranja. Sindikati mogu također asistirati takve aktivnosti.

Aktivnosti su opisane ranije u ovom poglavljju;



Ključna aktivnost 2: Inovacije i dobre prakse –

Osmišljena za razvoj sektora obrazovanja, osposobljavanja i mladeži kroz šest glavnih aktivnosti:

1. **Strateška partnerstva** za podršku inovacija u sektoru te zajedničke inicijative za promicanje suradnje, učenje od učenika i razmjenu iskustva (npr. razvoj tečajeva vezanih za novi tehnološki razvoj);
2. **Savez za znanja** za poticanje inovacija u i preko visokog obrazovanja zajedno s poduzećima, a i šire, doprinose novim pristupima za poučavanje i učenje, poduzetništvo u obrazovanju i modernizaciji sustava visokog obrazovanja u Europi;
3. **Savez za vještine sektora** za rješavanje praznina u vještinama i osiguravanje boljeg usklađivanja strukovnog obrazovanja i osposobljavanja s potrebama tržišta rada. Postoje mogućnosti za modernizaciju SOO-a, razmjenu znanja i najboljih praksi, poticanje rada u inozemstvu i povećanje priznavanja kvalifikacija;
4. **Nacrt za sektorsku suradnju na vještinama** će dizajnirati rješenja specifična za vještine sektora bazirana na pristupu vodenom industrijom;
5. Projekti izgradnje kapaciteta u području visokog obrazovanja za podršku modernizacije, dostupnosti i internacionalizacije visokog obrazovanja u partnerskim zemljama;
6. Projekti izgradnje kapaciteta na području mladeži za podršku razvoja rada, neformalnog učenja i volonterskog rada mladih, kao i promoviranje mogućnosti neformalnog učenja sa partnerskim zemljama.

Ključna aktivnost 3: Podrška za reformu politike –

Cilj joj je povećati sudjelovanje mlađih u demokratskom životu, pogotovo u raspravama s kreatorima politike, kao i razvijanje znanja na području obrazovanja, osposobljavanja i mladeži.

Dvije dodatne aktivnosti postoje na područjima Jean Monnet (EU i njene politike) i sporta. Međutim, one ne olakšavaju aktivnosti obuhvaćene ovim izvješćem.



Aktivnosti u kontekstu Ključne aktivnosti 2 koje se odnose na brodarsku industriju su detaljnije objašnjene na sljedećim stranicama.

Aktivnosti

Erasmus+ Ključna aktivnost 2 – Strateška partnerstva

Strateška partnerstva su transnacionalni projekti osmišljeni za razvijanje i dijeljenje inovativnih praksi i promicanje suradnje, učenja od učenika i razmjenu iskustava u području obrazovanja, ospozobljavanja i mladeži¹⁰. Postoje dvije vrste strateških partnerstava: ona koja podupiru **inovacije** i ona koja podržavaju **razmjenu dobrih praksi**.

Strateška partnerstva pružaju mogućnosti za brojne javne, privatne i nevladine organizacije za provedbu širokog raspona aktivnosti uključujući, na primjer:

- ✓ Jačanje suradnje i umrežavanja između organizacija (npr. postavljanje mreža za rad na rješenju zajedničkog problema);
- ✓ Promicanje razvoja, testiranja i implementacije inovativnih praksi;
- ✓ Promicanja priznavanja i potvrde znanja, vještina i kompetencija;
- ✓ Promicanje suradnje između regionalnih vlasti za razvoj novih sustava za obrazovanje, ospozobljavanje i mlade;
- ✓ Podrška učenicima s invaliditetom i posebnim potrebama kako bi se olakšao njihov ulazak na tržište rada;
- ✓ Podrška stručnjacima obrazovanja i ospozobljavanja radi promicanja jednakosti, raznolikosti i uključenosti u učenju;
- ✓ Promicanje integracije novo-došlih migranata i podizanje svijesti o izbjegličkoj krizi u Europi;
- ✓ Promicanje poduzetništva i aktivnog građanstva među mladima.

Strateška partnerstva mogu biti različitih veličina i obavljati različite aktivnosti ovisno o cilju projekta u pitanju, uključenim organizacijama, očekivanom učinku i drugim elementima. U okviru ciljeva projekta, tu su i mogućnosti za učenike, studente, pripravnike i osoblje da uče, obučavaju se, ili da predavaju u inozemstvu, ukoliko te transnacionalne aktivnosti doprinesu postizanju ciljeva projekta.

Mogući primjer aktivnosti strateškog partnerstva za pomorsku industriju: razvoj materijala tečaja za implementaciju novih tehnologija ili alternativnih goriva na transnacionalnoj razini. Ograničen broj osoba može biti uvježban izravno s ciljem provođenja materijala razvijenog u okviru projekta.

Erasmus+ Ključna aktivnost 2 – Savezi znanja

Savezi znanja su transnacionalni projekti koji spajaju ustanove za visoko obrazovanje, brodo-posjedničke tvrtke i/ili sindikate za rad na zajedničkim pitanjima.

Opći cilj je pomoći ojačati kapacitet Europe za inovaciju i podršku modernizacije sustava visokog obrazovanja Europe.

Savezi znanja se usredotočuju na jedno ili više od sljedećeg:

- ✓ razvijanje novih, inovativnih i multidisciplinarnih pristupa poučavanju i učenju;
- ✓ poticanje poduzetništva i poduzetničkih vještina [budućih] pomoraca i zaposlenika na kopnu u visokom obrazovanju,
- ✓ razmjena znanja i zajednički rad na novim rješenjima.

Savezi znanja nude priliku organizacijama da razviju projekt koji doprinosi jednom od navedenih područja fokusa. Otvoreni su za bilo koju disciplinu i sektor, kao i za međusektorskiju suradnju.

Primjeri područja koja mogu biti podržana su:

- ✓ Poticanje inovacija u visokom obrazovanju i poslovanju;
- ✓ Razvoj poduzetništva i poduzetničkih vještina;
- ✓ Poticanje protoka i razmjene znanja između visokog obrazovanja i poslovanja;

Organizacije koje su zainteresirane za sudjelovanje moraju to učiniti kao dio konzorcija, uključujući:

- ✓ najmanje šest nezavisnih organizacija iz barem tri programske zemlje;
- ✓ od kojih najmanje dvije moraju biti ustanove za visoko obrazovanje (UVO), i
- ✓ od kojih najmanje dvije moraju biti poduzeća/poslovanja (konzultantske kuće i posrednici su podobni pod uvjetom da dokazu pertinentno iskustvo i predanost u relevantnom području).



Erasmus+ Ključna aktivnost 2 - Savezi za sektorske vještine

U vrijeme pisanja, najnoviji poziv na dostavu prijedloga objavljen je 27. siječnja 2017¹¹.

Savezi za sektorske vještine [SSV] su dizajnirani za bavljenje vještinama, usklađujući sustave strukovnog obrazovanja i osposobljavanja [SOO] s potrebama tržišta rada. To se postiže:

- ✓ modernizacijom SOO-a prilagođavanjem potrebama vještina i integriranjem učenja na radu;
- ✓ jačanjem razmjene znanja i najboljih praksi;
- ✓ poboljšanjem mobilnost tržišta rada;
- ✓ povećanjem priznavanja kvalifikacija.

Prioritet se daje projektima koji oslovjavaju jedan od specifičnih ciljeva, koji uključuju:

- ✓ poboljšanje razina vještina i kompetencija;
- ✓ poticanje kvalitete, inovacija i internacionalizacije;
- ✓ promicanje razvoja i modernizacije obrazovanja;
- ✓ jačanje međunarodne dimenzije obrazovanja i osposobljavanja;
- ✓ poboljšanje učenja i podučavanja jezika.

Poziv je podijeljen u tri različite grupe, od kojih su prve dvije relevantne za pomorsku industriju:

- ✓ **Grupa 1 - Savezi za sektorske vještine za identifikaciju potreba vještina** će raditi na identificiranju i pružanju detaljnih dokaza o potrebama vještina, i prazninama u danom određenom gospodarskom sektoru. To će omogućiti rješavanje takvih praznina kroz pružanje obuke, bilo da se na temelji na SOO-u ili bilo kojem drugom sektoru obrazovanja i obuke.
- ✓ **Grupa 2 - Savezi za sektorske vještine za dizajn i isporuku SOO-a** će raditi na odgovoru na identificirane praznine u vještinama i potrebe u određenom gospodarskom sektoru, razvijajući inovativne nastavne planove i programe, te metodologije isporuke nastave i obuke. Nastavni planovi i programi i metodologije obuke trebaju uključiti snažnu komponentu učenja na radu, i podršku transnacionalne mobilnosti učenika.

Erasmus+ Ključna aktivnost 2 - Nacrt za sektorskiju suradnju na vještinama

Kako bi pružio rješenja za vještine specifične za sektor, Program za nove vještine u Europi je lansirao Nacrt za sektorskiju suradnju na vještinama¹².

Nacrt je novi okvir za stratešku suradnju između ključnih dionika, kao što su

- ✓ poslovanja;
 - ✓ sindikati;
 - ✓ istraživanje;
 - ✓ institucije za obrazovanje i osposobljavanje;
 - ✓ tijela javne vlasti,
- u određenom gospodarskom sektoru.

- ✓ **Grupa 3 - Savezi za sektorske vještine za provedbu novog strateškog pristupa ("Nacrt") na sektorskoj suradnji za vještine** će raditi na poboljšanju vještina inteligencije i pružiti jasnu strategiju i instrumente za oslovljavanje manjka vještina u pojedinim gospodarskim sektorima. Bit će proveden u šest sektora: auto-moto, odbrana, pomorska tehnologija, geoprostorne informacije, tekstil-odjeća-koža-obuća i turizam [Grupa 3 detaljnije je objašnjena u posebnom poglavlju].

Svaka organizacija sudionica a koja je osnovana u programskoj zemlji može biti podnositelj zahtjeva. Ova organizacija primjenjuje se u ime svih organizacija sudionica uključenih u projekt.

Zahtjevi za sastav Saveza sektorskih vještina se razlikuju po grupama:

Grupa 1:

Savez za sektorske vještine mora pokriti najmanje 12 programske zemalja i uključiti barem 2 punopravna partnera, od kojih barem 1 predstavlja industriju i barem 1 predstavlja pružatelje obrazovanja i osposobljavanja.

Grupa 2:

Savez vještina sektora mora pokriti najmanje 4 programske zemlje i uključiti najmanje 8 punopravnih partnera, od kojih najmanje 3 moraju biti tvrtke, predstavnici industrije ili sektora [npr. komore ili strukovna udruženja] i najmanje 3 moraju biti pružatelji obrazovanja i osposobljavanja.

Stimulirati će investiciju i poticati više strateško korištenje mogućnosti EU i nacionalnog financiranja. Cilj je razviti konkretnе mjere kako bi se zadovoljile kratkoročne i srednjoročne potrebe za vještinama za podržavanje ukupne sektorske strategije.

Nacrt se nadovezuje na prethodni rad Europske komisije i sektorskih partnera za borbu protiv nepodudarnosti vještina sektora, posebno Vijeća za sektorske vještine i Saveza za sektorske vještine Europe. U budućnosti, to također može podržati pametne strategije specijalizacije koje pomažu regijama da se usredotoče na sektore gdje imaju najveći potencijal za konkurentnu prednost.

11

https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/opportunities-for-organisations/innovation-good-practices/sector-skills-alliances_en

12

<http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=7969>



Svi relevantni EU i nacionalni kvalitativni dokazi i kvantitativni podaci proizvedeni pod Nacrtom će pridonijeti Panorami vještina i novom Europass okviru.

Projekti se izvode u tri različita koraka:

- ✓ Prvi korak uključuje procjenu **praznina vještina u sektoru** i njihov mogući utjecaj na rast, inovacije i konkurentnost. Prisutnost i zrelosti cjelokupne strategije rasta za sektor je verificirana, kao i poveznica za prioritete politike EU. Na temelju toga, donosi se odluka da li se prelazi na sljedeće faze ili ne. Ovu podlogu provodi Komisija u suradnji sa **socijalnim partnerima i dionicima**. Može se odvijati na više ili manje strukturirane načine, ovisno o načinu organizacije sektora;
- ✓ Nakon što se sektori odaberu, Komisija podržava uređenje i rad sektorskih partnerstva na razini EU. Svako partnerstvo će razviti strategiju sektorskih vještina za potporu ciljeva cjelokupne strategije rasta za sektor i uskladiti potražnju i ponudu vještina. Partneri će ispitati kako će glavni trendovi, kao što su globalni, društveni i tehnološki razvoji, vjerojatno utjecati na potrebe poslova i vještina, kao i njihov mogući utjecaj na rast, konkurentnost i zapošljavanje u sektoru [npr. restrukturiranje, teško popunjena radna mjesta]. Zatim će identificirati prioritete i miljokaze za mjeru i razviti konkretna rješenja, kao što su stvaranje i ažuriranje nastavnih planova i programa i kvalifikacija;
- ✓ Gradeći na rezultatima postignutim na razini EU, Nacrt će biti postepeno **iznesen na nacionalnoj i regionalnoj razini**, u suradnji s nacionalnim i regionalnim vlastima, i ključnim dionicima.

Pilot sektori su:

- ✓ Auto-moto
- ✓ Odbrana
- ✓ Pomorska tehnologija
- ✓ Geo-prostorne informacije
- ✓ Tekstil, odjeća, koža i obuća
- ✓ Turizam

Nacrt će biti proširen na dodatne sektore u budućnosti. U 2017., Nacrt ne pokriva brodarsku industriju.

Financiranje i trajanje

Erasmus+ Ključna aktivnost 2 – Strateška partnerstva

Postoji nekoliko uvjeta koje je potrebno zadovoljiti kako bi se moglo prijaviti za financiranje:

- ✓ Prijave trebaju biti vođene od strane organizacije osnovane u programskoj zemlji i moraju općenito obuhvaćati najmanje tri organizacije iz različitih programskih zemalja.
- ✓ Trajanje projekta je od 24 do 36 mjeseci;
- ✓ Bespovratna sredstva za projekt su ograničena na 150.000 eura godišnje po projektu;
- ✓ Prijave se moraju podnijeti nacionalnoj agenciji u programskoj zemlji u kojoj je organizacija podnositelja osnovana.

Smjernice za prijavu

- Prijavu izrađuje konzorcij čiji ključni dionik treba biti koordinacijska organizacija;
- Prijavu se treba dostaviti nacionalnoj agenciji u programskoj zemlji u kojoj je koordinator smješten;
- Proces prijave traje nekoliko mjeseci, uključujući pretraživanje partnera;
- Nacionalne agencije nude praktičnu pomoć za podnošenje zahtjeva za financiranje: Informativni sastanci i pojedinačne smjernice su dostupni na regionalnoj ili nacionalnoj razini tijekom cijele godine;
- Prvi nacrt poslovnog slučaja treba usporediti s horizontalnim i za područje specifičnim prioritetima navedenim u vodiču programa;
- Kriteriji ocjenjivanja navedeni su u vodiču programa. Treba ih često provjeriti prije podnošenja prijedloga projekta. Primjenjuju se sljedeći kriteriji:
 1. Relevantnost projekta;
 2. Kvaliteta dizajna i implementacije projekta;
 3. Kvaliteta projektnog tima i sporazuma o suradnji;
 4. Utjecaj i diseminacija;
- Kroz postojanje Erasmus+ programa, utjecaj je najvažniji kriterij. Prilikom izrade ponude, utjecaj bi uvijek trebao biti krajnji cilj.



Erasmus+ Ključna aktivnost 2 - Savezi znanja

Konzorcij mora voditi organizacija koja podnosi prijavu, odnosno organizacija koja podnosi prijedloga u ime partnera i koja je za ukupnu implementaciju projekta. Projektni partneri mogu biti ili:

- ✓ Puni partneri koji aktivno sudjeluju u projektu pod nadležnošću podnositelja zahtjeva; ili
- ✓ Pridruženi partneri koji doprinose specifičnim zadacima ili aktivnostima.

Uloga pridruženih partnera mora se jasno definirati u fazi prijave. Oni ne smiju primiti sredstva. Obje vrste partnera mogu doći iz programske ili partnerske zemlje. Organizacije iz partnerskih zemalja su dobrodošle, ali moraju dokazati svoju dodanu vrijednost u konzorciju. Projekti traju dvije do tri godine iako u iznimnim slučajevima, trajanje se može produžiti do šest mjeseci na zahtjev.

Smjernice za prijavu

- Prijavu izrađuje konzorcij čiji ključni dionik brodarske industrije treba biti koordinacijska organizacija;
- Zahtjev treba dostaviti na godišnji poziv na dostavu ponuda objavljen od strane Obrazovne, audiovizualne i kulturne izvršne agencije2;
- Proces prijave traje nekoliko mjeseci, uključujući pretraživanje partnera;
- Nacionalne agencije nude praktičnu pomoć za podnošenje zahtjeva za financiranje: Informativni sastanci i pojedinačne smjernice su dostupni na regionalnoj ili nacionalnoj razini tijekom cijele godine;
- Prvi nacrt poslovnog slučaja treba usporediti s horizontalnim i za područje specifičnim prioritetima navedenim u vodiču programa;
- Kriteriji ocjenjivanja navedeni su u vodiču programa. Treba ih često provjeriti prije podnošenja prijedloga projekta. Primjenjuju se sljedeći kriteriji:
- Relevantnost projekta;
- Kvaliteta dizajna i implementacije projekta;
- Kvaliteta projektnog tima i sporazuma o suradnji;
- Utjecaj i diseminacija;
- Kroz postojanje Erasmus+ programa, utjecaj je najvažniji kriterij. Prilikom izrade prijedloga, utjecaj bi trebao uvijek biti krajnji cilj..
- Imajte na umu da stopa uspjeha prijava je vrlo niska i da je strateško partnerstvo možda najbolji izbor.

Najviše sredstva za dvogodišnji projekt iznosi 700.000 eura, a za trogodišnji projekt iznosi 1.000.000 eura.

Erasmus+ Ključna aktivnost 2 - Savezi za sektorske vještine

Grupa 1 - Savezi za sektorske vještine za identifikaciju potreba vještina Savez za vještine sektora mora pokriti najmanje 12 programskih zemalja i uključiti najmanje 2 punopravna partnera, od kojih barem 1 predstavlja industriju i barem 1 predstavlja pružatelje obrazovanja i osposobljavanja. Za Grupu 1 [2 ili 3 godine] sva bespovratna sredstva će iznositi između 330.000 eura do 500.000 eura.

Grupa 2 - Savezi za sektorske vještine za dizajn i isporuku SOO-a moraju pokriti najmanje 4 programske zemlje i uključiti najmanje 8 punopravna partnera, od kojih su najmanje 3 tvrtke, predstavnici industrije ili sektora, i barem 3 su pružatelji obrazovanja i osposobljavanja. Za Grupu 2 [2 ili 3 godine] sva bespovratna sredstva će iznositi od 700.000 eura do 1.000.000 eura.

Finansijski doprinosi iz EU izračunavaju se pomoću fiksne skale jediničnih troškova. Ti jedinični troškovi su izračunati na način da je sufinanciranje svojstveno za njih, odnosno već uključeno.

Smjernice za prijavu

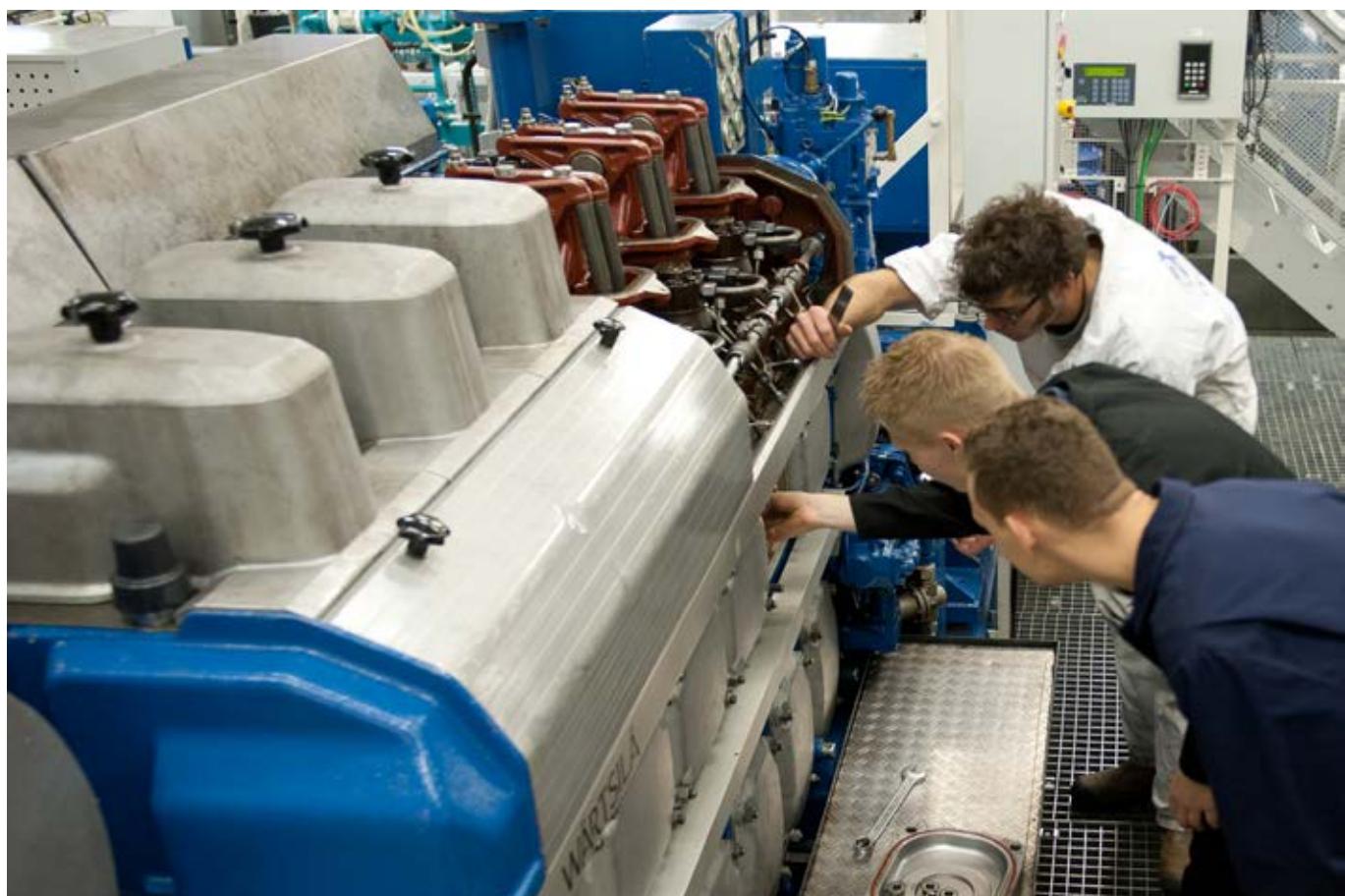
- Prijavu izrađuje konzorcij čiji ključni dionik brodarske industrije treba biti koordinacijska organizacija;
- Prijavu treba dostaviti na godišnji poziv na dostavu ponuda objavljen od strane Obrazovne, audiovizualne i kulturne izvršne agencije3;
- Proces prijave traje nekoliko mjeseci, uključujući pretraživanje partnera;
- Nacionalne agencije nude praktičnu pomoć za podnošenje zahtjeva za financiranje: Informativni sastanci i pojedinačne smjernice su dostupni na regionalnoj ili nacionalnoj razini tijekom cijele godine;
- Prvi nacrt poslovnog slučaja treba usporediti s prioritetima navedenim u vodiču programa;
- Kriteriji ocjenjivanja navedeni su u vodiču programa. Treba ih često provjeriti prije podnošenja prijedloga projekta. Primjenjuju se sljedeći kriteriji:
- Relevantnost projekta;
- Kvaliteta dizajna i implementacije projekta;
- Kvaliteta projektnog tima i sporazuma o suradnji;
- Utjecaj i diseminacija;
- Imajte na umu da stopa uspjeha prijava je vrlo niska i da je strateško partnerstvo možda najbolji izbor.

Dodatne informacije

Nacionalne agencije u programskim zemaljama su primarna točka kontakta za informacije i upute u vezi programa Erasmus+ Ključne aktivnosti 2. Njihove adrese su dostupne na: https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0

Osim toga, za Saveze znanja i Saveze za sektorske vještine glavna točka kontakta je Obrazovna, audiovizualna i kulturna izvršna agencija (EACEA): <http://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/actions>

Za Nacrt za sektorskiju suradnju za vještine, različite Opće uprave mogu biti glavna točka kontakta (informacije će biti dostupne po lansiranju poziva za ponude).



4. Financiranje EU na području regija i lokalnog razvoja

Regionalna politika je glavna investicijska politika EU. Regionalna politika cilja sve regije i gradove u Europskoj uniji kako bi se podržalo stvaranje radnih mjesta, poslovna konkurentnost, ekonomski rast, održivi razvoj i poboljšanje kvalitete života građana¹³.

Da bi se ti ciljevi postigli i obratila pažnja različitim potrebama razvoja u svim regijama EU, 351,8 milijardi eura – gotovo trećina ukupnog proračuna EU – izdvojeno je za kohezijsku politiku za razdoblje 2014-2020. Regionalna politika se isporučuje kroz tri glavna fonda: Europski fond za regionalni razvoj (ERDF) i Kohezijski fond (CF) te Europski socijalni fond (ESF).

Zajedno s Europskim poljoprivrednim fondom za ruralni razvoj (EAFRD) i Europskim fondom za pomorstvo i ribarstvo (EMFF), čine Europske strukturne i investicijske (ESI) fondove.

Europski fond za regionalni razvoj nudi samo manje mogućnosti za podršku aktivnosti obrazovanja i osposobljavanja. One moraju biti dio cijelokupnog paketa za borbu protiv socijalnih problema u urbanim područjima. Kohezijski fond je finansijski instrument za kohezijske zemlje, da ponude veću finansijsku potporu za iste vrste aktivnosti kao ne-kohezijske zemlje. **Nažalost, dio podijeljenog upravljanja Europskog fonda za pomorstvo i ribarstvo ne podržava vrste aktivnosti koje su obuhvaćene opsegom izvješća**, te stoga je Europski socijalni fond glavni instrument financiranja koji podržava takve aktivnosti.



Europski socijalni fond (ESF)

Ciljevi

Svi dionici brodarske industrije mogu se prijaviti za ovaj program financiranja u suradnji s drugim relevantnim dionicima definiranim na nacionalnoj razini.

ESF ulaže u ljude, s fokusom na poboljšanje mogućnosti zaposlenja i obrazovanja diljem Europske unije. Također ima za cilj poboljšati položaj najugroženijih ljudi kojima prijeti siromaštvo¹⁴.

Ulaganja ESF-a pokrivaju sve regije EU. Više od 80 milijardi eura namijenjeno je za ulaganje u ljudski kapital u državama članicama između 2014. i 2020. godine, uz dodatnih najmanje 3,2 milijardi eura dodijeljenih Inicijativi za zapošljavanje mladih.

Za razdoblje od 2014-2020, ESF će se usredotočiti na četiri tematska cilja kohezijske politike:

- ✓ promicanje zapošljavanja i podrška mobilnosti radne snage;
- ✓ promicanje socijalne uključenosti i borba protiv siromaštva;
- ✓ ulaganje u obrazovanje, vještine i cjeloživotno učenje;
- ✓ jačanje institucionalnih kapaciteta i učinkovite javne uprave.

Osim toga, 20% ulaganja ESF-a bit će usmjereni na aktivnosti za poboljšanje socijalne uključenosti i borbu protiv siromaštva. To je poznato kao tematska koncentracija.

Aktivnosti

Akcije kako su definirane u propisima EU mogu odabrati države članice na temelju nacionalne situacije. Sljedeći prioriteti ulaganja odnose se na opseg ovog izvješća:

- ✓ ulaganje u obrazovanje, osposobljavanje i strukovno osposobljavanje za vještine i cjeloživotno učenje:
 1. Akcija 1 - poboljšanje jednakosti pristupa cjeloživotnom učenju za sve dobne skupine u formalnim, neformalnim i neslužbenim uvjetima, poboljšanje znanja, vještina i kompetencija radne snage i promicanje puteva fleksibilnog učenja uključujući kroz profesionalno usmjeravanje i provjeru stečenih kompetencija;
 2. Akcija 2 - poboljšanje relevantnosti sustava obrazovanja i osposobljavanja na tržištu rada, olakšavanje prijelaza sa obrazovanja na rad, i jačanje sustava strukovnog obrazovanja i osposobljavanja i njihove kvalitete, uključujući kroz mehanizme za anticipaciju vještina, prilagodbu nastavnog programa i uspostavljanje i razvoj sustava učenja na radu, uključujući sustav dvojnog učenja i programe naukovanja.

13 http://ec.europa.eu/regional_policy/en/policy/what/investment-policy/

14 http://ec.europa.eu/regional_policy/funding/social-fund/

Financiranje i trajanje

Zemlje članice EU su izdvojile 27 milijardi eura za ovaj prioritet ulaganja.

Sljedeće zemlje članice EU [26 od 28 EU zemalja članica] imaju dostupno financiranje za Aktivnosti navedene pod točkom 1:

10iii

MS	ESF allocation to 10iv
AT	68,654,471
BE	238,641,321
BG	99,045,638
CY	8,919,000
DE	558,055,199
DK	38,885,333
EE	92,595,748
ES	182,310,936
FI	164,713,957
FR	1,374,082,585
GR	55,040,440
HR	160,000,000
HU	485,431,211
IE	96,499,574
IT	268,956,156
LT	134,640,611
LU	4,011,245
LV	22,979,380
MT	12,000,000
PL	440,704,268
PT	564,123,408
RO	239,807,182
SE	186,147,859
SI	178,632,859
SK	55,070,696
UK	1,487,488,189
	7,217,136,266

Slika 2: Proračun za Aktivnost 1 zemlje članice EU

Sljedeće zemlje članice EU [22 od 28 zemalja članica EU] imaju dostupna sredstva za Aktivnosti navedene pod točkom 2 [Aktivnost 2 zemlje članice]:

MS	ESF allocation to 10iv
BE	28,273,570
BG	13,037,943
CY	17,381,000
DE	1,080,276,284
DK	38,885,333
ES	664,303,264
FI	432,780
FR	42,432,314
GR	381,499,735
HR	85,000,000
HU	56,618,255
IT	720,811,053
LT	56,689,242
LV	35,159,193
MT	6,400,000
PL	1,377,168,361
PT	1,376,906,841
RO	198,228,726
SE	20,683,095
SI	30,363,900
SK	97,670,000
UK	438,849,690
	6,767,070,578

Slika 3: Proračun za Aktivnost 2 zemlje članice EU

Financiranje ESF-a je uvijek popraćeno javnim ili privatnim financiranjem. Cijene sufinanciranja variraju između 50% i 85% [95% u iznimnim slučajevima] ukupnih troškova projekta ovisno o relativnom bogatstvu regije¹⁵.

Financiranje ESF-a je dostupno kroz zemlje članice i regije. ESF ne financira projekte direktno iz Bruxellesa:

- ✓ Organizacije zainteresirane za ESF financiranje projekta trebaju kontaktirati ESF Upravno tijelo u svojoj zemlji ili regiji. Za pronaalaženje relevantne ESF kontakt adresu, potrebno je konzultirati sljedeću web stranicu: <http://ec.europa.eu/esf/main.jsp?catId=45&langId=en>.
- ✓ Pojedinci zainteresirani za sudjelovanje u ESF projektima mogu pronaći relevantne ESF kontakt adrese u svojoj zemlji na <http://ec.europa.eu/esf/main.jsp?catId=45&langId=en>. Nacionalne i regionalne web stranice ESF-a, kao i lokalne službe za zapošljavanje, također su dobar izvor informacija o mogućnostima predloženim od strane ESF-a.

Smjernice za prijavu

- Postupak prijave i mogućnosti koje se nude variraju od države članice da države članice;
- Prijava se treba dostaviti upravnom tijelu. Preporučljivo je konzultirati upravno tijelo unaprijed o primjenjivosti predviđene aktivnosti;
- Razdoblja stažiranja nisu ključna aktivnost predviđena u ovom programu financiranja. Međutim, mogla bi biti bitan element predviđene aktivnosti;
- Bliska suradnja s institutima za obrazovanje i osposobljavanje, posebno u zemljama s visokom stopom nezaposlenosti mladih je važna.

Dodatne informacije

- ✓ Organizacije zainteresirane za ESF financiranje projekta trebaju kontaktirati ESF Upravno tijelo u svojoj zemlji ili regiji. Za pronaalaženje relevantnih ESF kontakt adresu, potrebno je konzultirati sljedeću web stranicu: <http://ec.europa.eu/esf/main.jsp?catId=525&langId=en>.
- ✓ Pojedinci zainteresirani za sudjelovanje u ESF projektima mogu pronaći relevantne ESF kontakt adrese u svojoj zemlji na <http://ec.europa.eu/esf/main.jsp?catId=525&langId=en>. Nacionalne i regionalne web stranice ESF-a, kao i lokalne službe za zapošljavanje, također su dobar izvor informacija o mogućnostima koje predlaže ESF.



5. EU financiranja u području poljoprivrede, ribarstva i hrane

Europski fond za pomorstvo i ribarstvo [EMFF]



EMFF¹⁶ je fond EU za politike pomorstva i ribarstva za razdoblje od 2014 – 2020. Jedan je od pet Europskih strukturnih i investicijskih (ESI) fondova koja se međusobno nadopunjaju i nastoje promicati rast i oporavak na radu u Europi. Ima ukupni proračun od 6400 milijuna eura za razdoblje od 2014-2020. 11% proračuna upravlja izravno Europska komisija i ostale države članice.

Ciljevi

Ciljevi EMFF-a kojima upravljaju države članice su sljedeći:

- ✓ Smanjenje utjecaja ribarstva na morski okoliš;
- ✓ Više tržišnih alata za profesionalce i klijente;
- ✓ Zajedničko upravljanje zaštićenim područjima i lokalitetima Natura 2000;
- ✓ Posebna potpora malim ribarima

Iako EMFF kojim upravljaju države članice se ne odnosi specifično na opseg ovog izvješća, može biti korisno обратiti se upravljačkom tijelu u državi članici¹⁷

Ciljevi EMFF-a:

- ✓ Integrirano upravljanje pomorskim i obalnim poslovima;
- ✓ Međusektorske inicijative, kao što su integrirani pomorski nadzor, pomorsko prostorno planiranje, pomorski podaci i znanje;
- ✓ Održivi gospodarski rast, zaposlenost, inovacije i nove tehnologije, u okviru novih i potencijalnih pomorskih sektora;
- ✓ Znanstveni savjet i znanje o ribarstvu unutar i izvan EU voda, obuhvaćajući ekološke, ekonomske ili socijalne aspekte;
- ✓ Kontrola i provedba ribarstva unutar regionalne perspektive za poticanje suradnje između država članica.

Pod izravnim upravljanjem, programi rada se utvrđuju godišnje, a obrazovanje, osposobljavanja i naukovanje mogu biti dio istih [u skladu s pozivom iz 2016. za podnošenje projektnih prijedloga za Plave karijere]. Po svoj prilici, program rada 2018. će uključivati aktivnosti u tom smjeru.



16 https://ec.europa.eu/fisheries/cfp/emff_en
17 <https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/nationalAuthorities.pdf>

6. Financiranje EU na području zapošljavanja i socijalnih prava

Pilot-projekt za dugoročnu mobilnost za naučnike

U smislu obrazovanja, osposobljavanja i naukovanja za brodarsku industriju, ustanove za obrazovanje i osposobljavanje su organizacije koje se prijavljuju za financiranje stažiranja budućih pomoraca ili zaposlenika na kopnu u inozemstvu.

Opća uprava za zapošljavanje objavila je poziv 25. siječnja 2017., za podnošenje prijedloga "Pilot projekt za dugoročnu mobilnosti za naučnike" [VP/2017/007]. Ova akcija namjerava testirati održivosti osnivanja Europskog okvira za mobilnost naučnika: razvoj europskog građanstva i vještina kroz integraciju mlađih u tržište rada¹⁸. I temelji se na prvom pilot-projektu slične prirode pokrenutom 2016. god. [VP/2016/010].

Ciljevi

Krajnji cilj ovog poziva za podnošenje prijedloga je **osposobljavanje mlađih naučnika da razvijaju svoje vještine i poboljšaju izglede za zaposlenje**, istovremeno jačajući njihov osjećaj europskog građanstva. To će biti učinjeno testiranjem različitih pristupa za uspostavljanje potrebne potporne infrastrukture kao i relevantnih institucionalnih i ugovornih okvira [npr. razvoj struktura usluga za organizaciju putovanja i smještaja, tečajevi jezika, sporazumi o učenju, praktični informacijski paketi dobrodošlice, metode poučavanja, aranžmani osiguranja] za pomoć plasmana naučnika od trenutka polaska u inozemstvo do datuma povratka.

Tri glavna cilja vode aktivnosti koje će se razviti kroz financirane projekte.

Prije svega, ona će nastojati procijeniti u kojoj mjeri postoji potražnja među relevantnim dionicima za razvoj dugoročnih [najmanje 6 mjeseci do maksimalno 12 mjeseci] transnacionalnih programa mobilnosti naučnika, i usvajanje tih programa.

Drugo, projekti će nastojati **identificirati prepreke** [pravne, praktične, institucionalne, akademske itd.] koje sprečavaju naučnike **da izvršavaju dugoročne boravke u inozemstvu**. Konačno, lekcije će biti izrađene za **širenje dobrih praksi i faktora uspjeha za dugoročne radne plasmane za naučnike**.

Aktivnosti

Projekti trebaju implementirati barem sljedeće aktivnosti:

- ✓ Pripremiti i organizirati obuke naukovanja za SOO učenike u minimalnom trajanju od 6 uzastopnih mjeseci, a maksimalno 12 koji će se odvijati u inozemstvu u državi članici Europske unije;
- ✓ Identificirati kandidate za plasman u skladu s potrebama hosting poduzeća i vještina koje naučnici posjeduju;
- ✓ Organizirati indukciju/sastanke dobrodošlice, obuku pred mobilnost i [po potrebi] jezične tečajeve;
- ✓ Dizajnirati i razviti detaljne ugovore za učenje za radne plasmane naučnika uključujući relevantne nastavne sadržaje s jasnim ishodima učenja, sa specifikacijom formalnih odredbi priznanja i jasno navodeći prava i obveze svake stranke;
- ✓ Organizirati putovanje i smještaj odabranih naučnika, i snositi povezane troškove, odnosno odlazno i povratno putovanje iz/u njihovo mjesto porijekla, odgovarajući smještaj i troškove života tijekom iskustva mobilnosti;
- ✓ Uvesti određene aktivnosti kako bi se **olakšala integracija mlađih** u lokaciji domaćina i time poticati osjećaj europskog građanstva među naučnicima;
- ✓ Osigurati da su **poduzeća** spremna ugostiti i trenirati naučnike za cijelo vrijeme trajanja njihovog boravka, idealno imenujući mentora za svakog naučnika;
- ✓ Projekt bi trebao provesti temeljitu procjenu i evaluaciju u različitim fazama iskustva plasmana, čime se omogućuje identifikacija uspjeha i omogućujućih čimbenika;
- ✓ Razviti i testirati modele za **dugoročne razmjene** naučnika u poduzećima;
- ✓ Provoditi **redovnu evaluaciju** svih aspekata boravka naučnika u inozemstvu i predvidjeti mehanizme povratnih informacija Komisiji;
- ✓ Prepoznati razne vrste javne podrške za mobilnost naučnika u Europi i predložiti moguće načine optimiziranja podrške;
- ✓ Razviti i implementirati **plan za komunikaciju i podizanje svijesti** fokusirajući se na prednosti dugoročne mobilnosti naučnika. Plan treba biti prilagođen interesima i potrebama relevantnog tržišta rada i SOO dionika

¹⁸ <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=629&langId=en&callId=504&furtherCalls=yes>



Financiranje i trajanje

Da bi bili podobni, glavni podnositelj, su-podnositelj/i i povezana društava moraju biti javne ili privatne organizacije aktivne u području SOO-a.

Bespovratna sredstva dodijeljena u okviru ovog poziva za podnošenje projektnih prijedloga će poslužiti za financiranje aktivnosti dizajniranih da zadovolje ciljeve i specifične aktivnosti navedene u pozivu. To će uključivati infrastrukturu i troškove razvoja mreže od strane korisnika projekta, kao i stvarne troškove vezane uz iskustvo mobilnosti naučnika (tj., putovanje, smještaj, lokalni prijevoz i egzistencija studenata u inozemstvu) pokrivene dodijeljenim bespovratnim sredstvima.

Ukupni proračun namijenjen za EU sufinanciranje akcija u okviru ovog poziva se procjenjuje na 2.841.856 eura. Kao pokazatelj, tražena bespovratna sredstva EU trebaju biti između 300.000 i 500.000 eura. Unutar ovog poziva na dostavu projektnih prijedloga, bespovratna sredstva EU ne smiju premašiti 85% ukupno prihvatljivih troškova akcije.

Rok za podnošenje prijava je 29. ožujak 2017. i akcije su predviđene s početkom u srpnju 2017.

Ulaganje u mladež Europe [buduće inicijative]

7. prosinca 2016., Europska komisija pokrenula je svoju inicijativu "Ulaganje u mladež Europe"¹⁹, koja predstavlja mjere za pojačanje zapošljavanja mladih, poboljšanje i modernizaciju obrazovanja, povećanje ulaganja u vještine mladih ljudi i povećanje mogućnosti za učenje i studij u inozemstvu.

Inicijative koje pripadaju "Ulaganju u mladež Europe" osiguravaju perspektivu Europske komisije izvan 2017.

Inicijative Pokretanje ErasmusPro

Komisija planira pokrenuti novu aktivnost "ErasmusPro", s ciljem povećanja utjecaja i kvalitete iskustva mobilnosti kroz nove, posvećene radne plasmane u inozemstvu. Pod ovom inicijativom dostupno će postati dodatnih 50.000 plasmana dugotrajnog mobilnog stažiranja (6-12 mjeseci).



¹⁹ <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?langId=en&catId=89&newsId=2692&furtherNews=yes>

7. Drugi instrumenti financiranja EU

Kao što je najavljeno u uvodu, EU nudi brojne mogućnosti financiranja za poticanje određenih aktivnosti koje će dovesti do ostvarenja određenih ciljeva. Ti instrumenti financiranja se ne usredotočuju specifično na ključne aktivnosti obrazovanja, osposobljavanja i naukovanje, no mogli bi biti sastavni dio projekta. Uvođenje novih tehnologija, koncepta i tehnologija alternativne energije zahtijevaju različit skup kompetencija članova posade i osoblja koje radi u brodarskoj industriji. Razvoj programa osposobljavanja i provedba pilot osposobljavanja za validaciju razvijenih programa obuke i da se podrži prvo uvođenje tih novih tehnologija, može biti sastavni dio aktivnosti istraživanja i implementacije u vezi s novim tehnologijama. Iako popis spomenut u nastavku nije iscrpan, sljedeći glavni programi EU financiranja podržavaju kombinaciju istraživanja, obrazovanja i osposobljavanja [i pilot aktivnosti implementacije] za brodarsku industriju:

- ✓ Horizon 2020: <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>
- ✓ Instrument za povezivanje Europe: <https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility>

Općenito, svaki istraživački projekt usmjeren na razvoj i implementaciju novih tehnologija, treba pokušati uključiti ljudski faktor, kako bi se ponovno osposobilo ili izvještilo [trenutnu] radnu snagu. Na sljedećim stranicama pružene su dodatne informacije o programima Horizon 2020 i Instrument za povezivanje Europe.

Horizon 2020



Riječima EU, Horizon 2020. je "najveći program za istraživanje i inovacije ikada u EU s gotovo 80 milijardi eura dostupnih sredstava tijekom 7 godina [2014 do 2020] – pored privatne investicije koju će ovaj novac privući". Program je izgrađen preko različitih "društvenih izazova" koji odražavaju ciljeve strategije Europa 2020., među kojima je i "pametan, zelen i integriran promet". Programi rada koji se odnose na ovo područje uključuju niz aktivnosti čiji je cilj ekološki prijevoz s učinkovitim resursima izradom što čišćih i tiših zrakoplova, vozila i plovila. Njihov utjecaj na klimu i okoliš će se minimizirati razvijanjem pametne opreme, infrastrukture i usluga te poboljšanjem prijevoza i mobilnosti u urbanim područjima.

Program Horizon 2020 sastoji se od sljedećih dijelova:

- ✓ "Izvrsna znanost"
- ✓ "Industrijsko vodstvo"
- ✓ "Društveni izazovi"

Ta tri dijela provodit će Komisija kroz godišnje programe rada koji sadrže opise akcija koje će se financirati. Programi će također sadržavati i naznaku iznosa dodijeljenog za svaku akciju, okvirne rasporede implementacije, kao i višegodišnji pristup i strateške orientacije za bitne procjene kriterija i maksimalne stope sufinanciranja.

Komisija objavljuje sve pozive programa Horizon 2020 na portalu sudionika²⁰ [dostupno samo na engleskom jeziku]. U slučaju prve prijave, preporuča se pročitati Horizon2020 online priručnik. To će vam pomoći kod odabira najprikladnijeg programa za vaše područje i profil. Osim toga, pretraživati se može po temi istraživanja, sa ključnim riječima i postavljenim filtrima u popisu poziva.

Potrebno je istaknuti da je određena mreža nacionalnih kontaktnih točaka²¹ izrađena kao osnovna struktura za pružanje vodstva, praktičnih informacija i pomoći za sve aspekte učešća u programu Horizon 2020.

20 <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>
21 http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html

Instrument za povezivanje Europe [CEF]



Instrument za povezivanje Europe [CEF] je ključni instrument finansiranja EU za promicanje rasta, zapošljavanja i konkurentnosti kroz ciljana ulaganja u infrastrukturu na europskoj razini²². Podržava razvoj održivih i učinkovito međusobno povezanih transeuropskih mreža visokih performansi na području prometa, energetike i digitalnih usluga. CEF ulaganja popunjavaju nedostajuće veze u europskoj energetskoj, prometnoj i digitalnoj okosnici.

CEF ima koristi za ljude u svim državama članicama, jer čini putovanje lakšim i više održivim, poboljšava energetsku sigurnost Europe omogućujući širu upotrebu obnovljivih izvora energije i olakšava prekogranične interakcije između javnih uprava, poduzeća i građana.

Uz bespovratna sredstva, CEF nudi finansijsku podršku projektima kroz inovativne finansijske instrumente kao što su garancije i projektne obveznice. Ovi instrumenti stvaraju značajnu prednost u njihovom korištenju proračuna EU i djeluju kao katalizator za privlačenje daljnog financiranja iz privatnog sektora i ostalih subjekata javnog sektora.

Od siječnja 2014., INEA je vaš pristupnik za finansiranje u okviru CEF-a. INEA implementira većinu programskog proračuna CEF-a, ukupno 27,4 milijardi eura od 30,4 milijardi eura [22,4 milijarde eura za prijevoz, 4,7 milijarde eura za energiju i 0,3 milijarde eura za Telekom].

CEF je podijeljen na tri sektora: CEF energija, CEF Telekom i CEF prijevoz. CEF Transport se fokusira na prekogranične projekte i projekte usmjerene na uklanjanje suženja ili premošćivanje veza koje nedostaju u raznim dijelovima središnje mreže i na sveobuhvatnoj mreži, kao i za horizontalne prioritete poput sustava upravljanja prometom. CEF Transport ima posvećenu aktivnost Pomorske autopiste, namijenjenu da koncentriše tokove tereta na pomorskim logističkim rutama na način da poboljša postojeće pomorske veze ili da uspostavi nove održive, redovite i česte pomorske veze za prijevoz robe između država članica, kako bi se smanjilo zagušenje cesta i/ili poboljšao pristup perifernim i otočnim regijama i državama.

Pozivi za dostavu projektnih prijedloga objavljaju se na web stranici INEA-e: <http://ec.europa.eu/inea/connecting-europe-facility/cef-transport>



22 <http://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility>

8. Zaključci

Sredstva na raspolaganju za obrazovanje, osposobljavanje i naukovanje za brodarsku industriju su ograničena kada je riječ o instrumentima financiranja koja izravno podržavaju te aktivnosti. Najbolje opcije nudi program Erasmus+, a posebice Ključna aktivnost 1 i Ključna aktivnost 2. Osim toga, Europski socijalni fond ima nekoliko dostupnih mogućnosti, ali ne za sve države članice EU. Pilot projekt za dugoročnu mobilnost naučnika također nudi mogućnosti. Osim toga, smatra se dobrom idejom uključiti razvoj programa obrazovanja i osposobljavanja [i gdje je moguće aktivnosti obrazovanja i osposobljavanja te naukovanja] kao sastavni dio aktivnosti istraživanja i implementacije.

Prilog A: Programske zemlje Erasmus+²³

- ✓ Austrija;
- ✓ Belgija;
- ✓ Bugarska;
- ✓ Cipar;
- ✓ Hrvatska;
- ✓ Češka Republika;
- ✓ Danska;
- ✓ Estonija;
- ✓ Finska;
- ✓ Bična Jugoslavenska Republika Makedonija;
- ✓ Francuska;
- ✓ Njemačka;
- ✓ Grčka;
- ✓ Mađarska;
- ✓ Island;
- ✓ Irska;
- ✓ Italija;
- ✓ Latvija;
- ✓ Liechtenstein;
- ✓ Litva;
- ✓ Luksemburg;
- ✓ Malta;
- ✓ Nizozemska;
- ✓ Norveška
- ✓ Poljska;
- ✓ Portugal;
- ✓ Rumunjska;
- ✓ Slovačka;
- ✓ Slovenija;
- ✓ Španjolska;
- ✓ Švedska;
- ✓ Turska
- ✓ Ujedinjeno Kraljevstvo;

Prilog B: Pregled kontakata po programu financiranje

- ✓ Erasmus+: Pregled Nacionalnih agencija: https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact_en#tab-1-0
- ✓ Erasmus+: Obrazovna, audiovizualna i kulturna izvršna agencija : http://eacea.ec.europa.eu/index_en.php;
- ✓ ESF upravljačka tijela: <http://ec.europa.eu/esf/main.jsp?catId=45&langId=en>;
- ✓ Nacionalne kontaktne točke Horizon 2020: http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html;



23 http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/node/3_en

Bilješke





Udruženja brodovlasnika Europske zajednice (ECSA) i Europska prometna radnička federacija (ETF)



Ovaj projekt dobio je finansijsku podršku Europske unije