



Nacionalni informativni dan Obzor Europa:

Europsko vijeće za inovacije

Nacionalni sustav podrške i Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima Europske unije

Zorana Barišić

Koordinatorica nacionalnih osoba za kontakt – Obzor Europa

Ministarstvo znanosti, obrazovanja i mladih



THE EU RESEARCH & INNOVATION
PROGRAMME 2021 - 2027

#HorizonEU



Obzor Europa (2021. – 2027.)



Najveći program EU-a za financiranje istraživanja i inovacija (95,5 milijardi €)

Oснаživanje znanstvenih i tehnoloških kapaciteta Unije kako bi se ojačala njezina konkurentnost

Nadopunjuje se nacionalno i regionalno financiranje u području istraživanja i inovacija

Jačanje međunarodne suradnje i otvorene znanosti, rješavanje društvenih izazova, smanjenje razlika u R&I u Europi

Struktura programa Obzor Europa



Prvi stup Izvrsnost u znanosti

Europsko istraživačko vijeće

aktivnosti Marie Skłodowska-Curie

istraživačke infrastrukture



Drugi stup Globalni izazovi i industrijska konkurentnost Europe

- klasteri
- zdravlje
 - kultura, kreativnost i uključivo društvo
 - civilna sigurnost za društvo
 - digitalizacija, industrija i svemir
 - klima, energija i mobilnost
 - hrana, biogospodarstvo, prirodni resursi, poljoprivreda i okoliš

Zajednički istraživački centar



Treći stup Inovativna Europa

Europsko vijeće za inovacije

europski inovacijski ekosustavi

Europski institut za inovacije i tehnologiju

Širenje sudjelovanja i jačanje europskog istraživačkog prostora

Širenje izvrsnosti i sudjelovanja

Reforma i jačanje sustava za istraživanje i inovacije

Obzor Europa (2021.-2024.) – brojke (O2020)

- Broj prijava HR prijavitelja: **1817 (2, 1%)** (3.685/1.3%)
- **Uspješnost: 17,01%** / EU prosjek: **16,15%** (13,33%/8,75%)
- Broj projekata s HR korisnikom: 352/2,20% (577/1,63%)
- Ukupan broj HR sudionika: 539 (260)/ 0,54% (787 (257)/0.46%)
- Ukupna vrijednost sredstava za HR korisnike: **€ 136.4 mil/0,32%**
(€134.8 mil)



Pillar III: Inovative Europe			
	Success rate	No. of projects	EU contribution
EIC	8%	10	6.95M EUR
European Innovation ecosystems	6%	5	1.39M EUR

Naziv	Akronim	Kod teme	Organizacija	Uloga	EU doprinos
A new concept for mid- to long-term storage of electrical energy in ammonia	AECTRA	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDERCHALLENGES-01-02	SVEUCILISTE U ZAGREBU FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE	P	440.792,50 €
Acceleration programme empowering women-led deep tech startups in Widening Area countries	EmpoWOMEN	HORIZON-EIC-2022-STARTUPEU-01-01	CRO STARTUP	P	- €
AI Adviser for Agronomy and Food Safety	ROBI	HORIZON-EIC-2021-ACCELERATORCHALLENGES-01-02	AGRIVI DOO ZA PROIZVODNJU TRGOVINUI USLUGE	K	1.156.312,00 €
Distributed Ledger Technology for Europe's Digital Future	HashNET	HORIZON-EIC-2024-ACCELERATOR-01	HASHNET D.O.O.	K	- €
Drug solution for bone fracture nonunions	OSTEOforUNION	HORIZON-EIC-2024-ACCELERATOROPEN-01	GENERA ISTRAZIVANJA DRUSTVO S OGRANICENOM ODGOVORNOSCU ZA PROIZVODNJU BIOTEHNOLOSKIH PROIZVODA	K	2.499.999,00 €
Flexible Intelligent Near-field Sensing Skins	FITNESS	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01-01	SVEUCILISTE U ZAGREBU FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RACUNARSTVA	P	497.562,50 €
I(eye)-SCREEN: A real-world AI-based infrastructure for screening and prediction of progression in age-related macular degeneration (AMD) providing accessible shared care	I-SCREEN	HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01-01	RESEARCH AND INNOVATION SERVICES DOO ZA USLUGE	P	131.250,00 €
In-situ & operando organic electrochemical transistors monitored by non-destructive spectroscopies for Organic CMOS-like Neuromorphic Circuits	ICONIC	HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01-01	SVEUCILISTE U RIJECI	P	349.452,50 €
Microbe-synthesised DNA Nanostructures for Display-controlled Storage Cartridges	MI-DNA DISC	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDERCHALLENGES-01-05	EKO REFUGIUM D.O.O. ZA PROIZVODNJU, TRGOVINU I USLUGE	P	876.493,75 €
Microbe-synthesised DNA Nanostructures for Display-controlled Storage Cartridges	MI-DNA DISC	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDERCHALLENGES-01-05	FACULTY OF SCIENCE UNIVERSITY OF ZAGREB	P	498.750,00 €
Wireless deep BRAIN Stimulation through engineered Multifunctional nanomaterials	BRAINSTORM	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01-01	SVEUCILISTE U ZAGREBU FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RACUNARSTVA	P	503.775,00 €



Nacionalni portal www.obzoreuropa.hr



PRIJAVA NA DOGAĐANJA

PRIJAVA NA OBAVIJESTI



NASLOVNICA

OBZOR EUROPA ▾

STRUKTURA ▾

NOVOSTI

NATJEČAJI ▾

KONTAKT I PODRŠKA ▾



OBZOR EUROPA

HRVATSKI PORTAL OKVIRNOG PROGRAMA
EU ZA ISTRAŽIVANJA I INOVACIJE



Tko čini nacionalni sustav podrške?

- Koordinator nacionalnih osoba za kontakt
- Članovi programskog odbora (PCM)
- Nacionalne osobe za kontakt (NCP)



Koordinator



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo znanosti,
obrazovanja i mladih

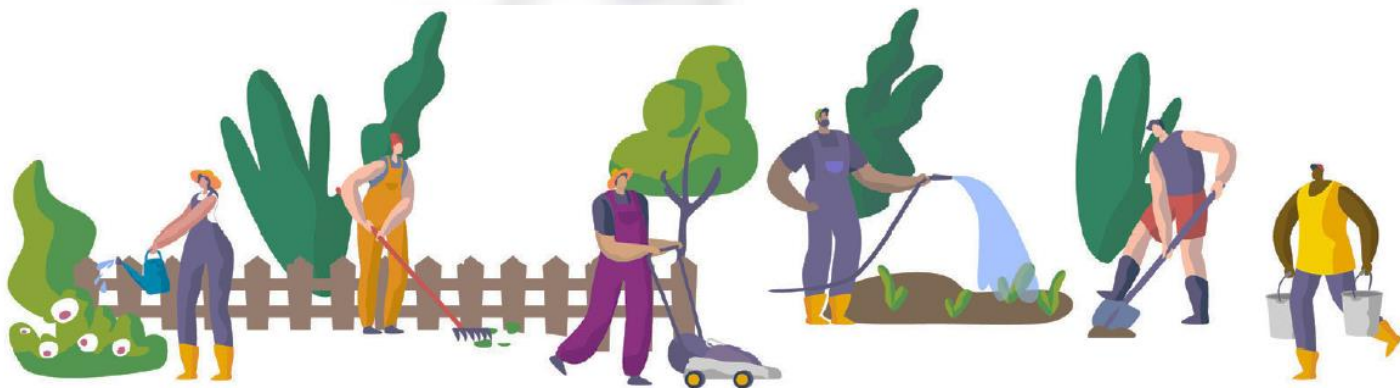
- » Koordinacija aktivnosti svih dionika sustava podrške/profesionalizacija sustava podrške
- » Centralna točka za razmjenu informacija s EK
- » Promocija Obzor Europa u RH

Organizacije sustava podrške



Nacionalne osobe za kontakt (NCP)

- informiranje korisnika o natječajima / individualizirano savjetovanje prijavitelja
- savjetovanje o procedurama i pravilima te načinima pripreme, prijave i provedbe projekta
- promocija programa u svrhu bolje uključenosti i diversifikacije hrvatskih prijavitelja i korisnika, informativne aktivnosti i radionice





OBZOR EUROPA

Kontakt i podrška

Nacionalni sustav podrške →

Smjernice za rad
nacionalnog sustava podrške →

Mjere za jačanje nacionalnog
sudjelovanja u programima
EU-a →

Godišnji plan rada
nacionalne strukture →

Zadovoljstvo korisnika →

Članovi programskih odbora →

Nacionalne osobe za kontakt →

Nacionalne osobe za kontakt

Nacionalni koordinatori nacionalnih osoba za kontakt / National NCP coordinator

Doris Jozić

Telefon/Phone: +385 1 4594 485

Faks/Fax: +385 1 4594 435

E-pošta/E-mail: koordinacija.obzoreuropa@mzo.hr

Ministarstvo znanosti i obrazovanja / Ministry of
Science and Education

Zorana Barišić

Telefon/Phone: +385 1 4594 330

E-pošta/E-mail: zorana.barisic@mzo.hr

Ministarstvo znanosti i obrazovanja / Ministry of
Science and Education

Pravna i financijska pitanja / Legal and Financial aspects

uključujući pravne i financijske aspekte povezane
s ravnopravnošću spolova, otvorenim pristupom
i otvorenom znanosti, integritetom i etikom
istraživanja i inovacija

Ana Ključarić

Telefon/Phone: +385 1 5005 961

Faks/Fax: +385 1 5005 699

E-pošta/E-mail: ana.kljucaric@ampeu.hr

Agencija za mobilnost i programe EU / Agency for
Mobility and EU Programmes

Martina Kožul Kolarić

Telefon/Phone: +385 1 5556 883

Faks/Fax: +385 1 5005 699

E-pošta/E-mail: martina.kozul.kolaric@ampeu.hr

Agencija za mobilnost i programe EU / Agency for
Mobility and EU Programmes

Ivan Makovec

Telefon/Phone: +385 1 5005 644

Faks/Fax: +385 1 5005 699

E-pošta/E-mail: ivan.makovec@ampeu.hr

Agencija za mobilnost i programe EU / Agency for
Mobility and EU Programmes

Vesna Gugić

Telefon/Phone: +385 1 5557 857

Faks/Fax: +385 1 5005 699

E-pošta/E-mail: vesna.gugic@ampeu.hr

Agencija za mobilnost i programe EU / Agency for



Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU-a



Odluka o mjerama za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima Europske unije u području istraživanja, inovacija i svemira, svibanj, 2024.

Koji je cilj Mjera?

poboljšanje kvalitete i broja prijava na pozive
povećanje znanstvene izvrsnosti prijavitelja
osnaživanje ljudskih i operativnih kapaciteta

Obveza prijave projektnog prijedloga na relevantan poziv programa u roku od 12 mjeseci od predaje zahtjeva*.



Tko se može prijaviti? (obzor_mjere@mzo.hr)

- znanstvene organizacije
- javne ustanove
- zaklade
- organizacije civilnog društva
- mikro, mali i srednje veliki poduzetnici

Što se financira Mjerama?

Mjera 1: Podrška prijavama na natječaje:

maksimalna financijska podrška: do **2.500 EUR** za pojedinu aktivnost

Mjera 2: Podrška prijavama koje su prešle evaluacijski prag, ali nisu ostvarile financiranje:

maksimalna financijska podrška: od **3.000 EUR** (partner) do **6.000 EUR** (koordinator) za pojedinu aktivnost



Mjera 1 Cilj: projektna prijava	Prihvatljivi troškovi
<ul style="list-style-type: none">• organizacija/sudjelovanje na nacionalnim i međunarodnim konferencijama, sastancima i radionicama• sudjelovanje na kraćim treninzima, sastancima vezanim uz ugovaranje EU projekata• troškovi savjetodavnih usluga	<ul style="list-style-type: none">• putovanja, smještaj i kotizacija• najam prostora za održavanje konferencije, tehničke opreme, online platforme• angažman predavača te ostalih savjetodavnih i intelektualnih usluga
Mjera 2 Cilj: ponovljena prijava	Prihvatljivi troškovi
<ul style="list-style-type: none">• pozitivno evaluacijsko izvješće i u drugom krugu postupka (za one pozive koji imaju dvije faze evaluacije)	<ul style="list-style-type: none">• istraživački rad, laboratorijski potrošni materijal, troškovi provođenje eksperimenata i sl.• troškovi nabave, održavanja, popravaka i nadogradnje znanstvene opreme• diseminacija istraživačkih rezultata (npr. organizacija konferencija i radionica, izdavanje stručnih publikacija i sl.)• zaštita intelektualnog vlasništva



www.obzoreuropa.hr



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja



AGENCIJA ZA
MOBILNOST I
PROGRAME EU



PRIJAVA NA DOGAĐANJA

PRIJAVA NA OBAVIJESTI



NASLOVNICA

OBZOR EUROPA ▾

STRUKTURA ▾

NOVOSTI

NATJEČAJI ▾

KONTAKT I PODRŠKA ▾



KONTAKT I PODRŠKA

NASLOVNICA → KONTAKT I PODRŠKA → MJERE ZA JAČANJE NACIONALNOG SUDJELOVANJA U PROGRAMIMA EU

OBZOR EUROPA

Kontakt i podrška

Nacionalni sustav podrške →

Smjernice za rad
nacionalnog sustava podrške →

Mjere za jačanje nacionalnog
sudjelovanja u programima
EU →

Godišnji plan rada
nacionalne strukture →

Zadovoljstvo korisnika →

Popis članova programskih

Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU





HVALA NA POZORNOSTI!

KONTAKT

e-pošta: koordinacija.obzoreuropa@mzo.hr

nacionalne koordinatorice Doris Jozić i Zorana Barišić

Uprava za znanost i tehnologiju

Ministarstvo znanosti, obrazovanja i mladih

e-pošta: obzor_mjere@mzo.hr

www.obzoreuropa.hr