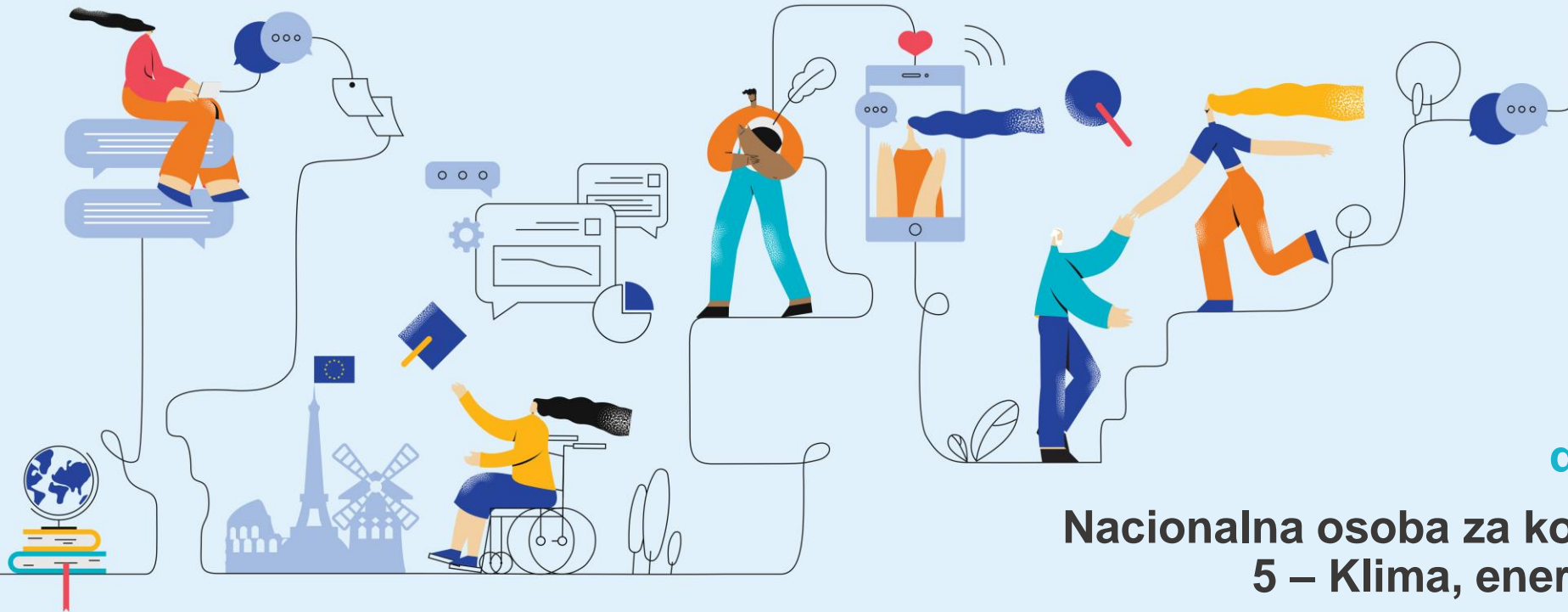


# Program Obzor Europa: mogućnosti i koraci za sudjelovanje



dr. sc. Tea Sabol

Nacionalna osoba za kontakt za klaster  
5 – Klima, energija i mobilnost

AMPEU

# Nacionalni sustav podrške provedbe programa Obzor Europa

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

## Koordinator



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

## Organizacije sustava podrške



# AMPEU provodi ili podupire

SALTO  
centar za uključivanje  
i raznolikost

ERASMUS+

EUROPSKE SNAGE  
SOLIDARNOSTI

OBZOR EUROPA

ODGOJ I OPĆE  
OBRAZOVANJE

STRUKOVNO  
OBRAZOVANJE I  
OSPOSABLJAVANJE  
Radna skupina za  
strukovno obrazovanje

OBRAZOVANJE  
ODRASLIH

VISOKO OBRAZOVANJE

Mladi  
*Discover EU*

SPORT

COST

EURAXESS

eTwinning  
Euroguidance  
Europass  
Eurydice  
Europska oznaka jezika  
Europska nagrada za  
inovativno poučavanje

Jean Monnet

CEEPUS  
Bilateralni program  
akademske mobilnosti  
Program Fulbright  
Program Hubert  
H. Humphrey  
Study in Croatia

Eurodesk  
Youthpass  
RAY (*Research-based analysis  
of European youth programmes*)



AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU

# O Agenciji za mobilnost i programe Europske unije

## MISIJA

Agencija omogućuje provedbu programa Europske unije u području znanosti, obrazovanja i osposobljavanja te mladih i sporta u RH.

## VIZIJA

Želimo da se što više korisnika iz Republike Hrvatske uključi u europski prostor obrazovanja, znanosti, mladih i sporta radi jačanja ljudskog i demokratskog potencijala, socijalne kohezije te konkurentnosti hrvatskog društva.

## OPĆI PODACI

Javna ustanova osnovana 2007. Osnivač Vlada RH.  
Nadležna tijela: MZOM, EK  
Naši programi: Erasmus+, Europske snage solidarnosti, Obzor Europa



- Obzor Europa (2021. – 2027.):** najveći program EU-a za financiranje istraživanja i inovacija
- Programom se doprinosi i postizanju ciljeva održivog razvoja te se potiču konkurentnost i rast.
- Vodeća inicijativa EU-a za potporu istraživanjima i inovacijama.**
- 95,5 milijardi eura**
- Obzor Europa nastavak je prethodnog programa EU-a Obzor 2020. (2014. – 2020.)

# Zašto nam je potreban program Obzor Europa?



Europa – **svjetski predvodnik u istraživanjima i inovacijama**

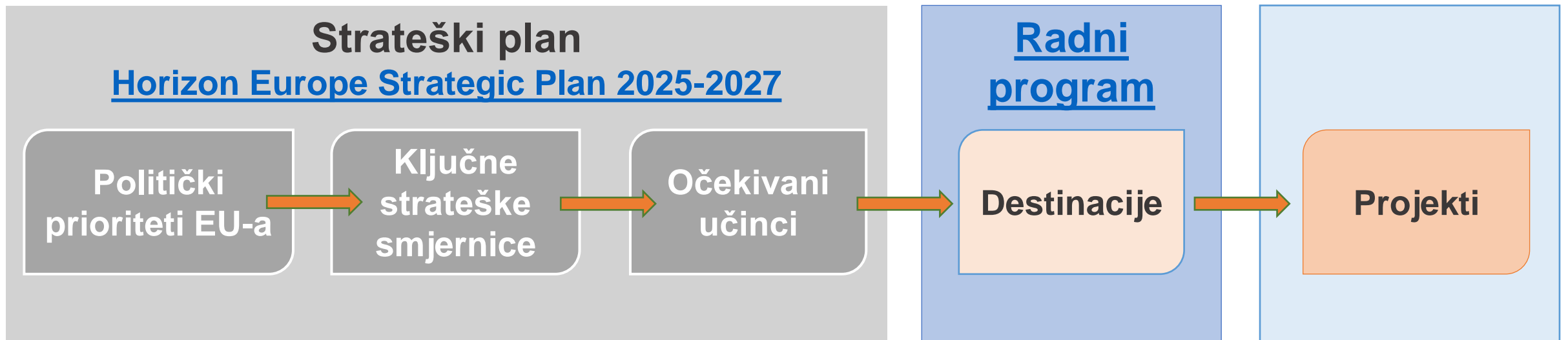
Rješavanje glavnih globalnih izazova u ključnim područjima kao što su **zdravstvo, starenje stanovništva, sigurnost, onečišćenje i klimatske promjene.**

**Otvaranje do 100 000 radnih mjesta** u okviru aktivnosti istraživanja i inovacija u razdoblju 2021. – 2027.

## Ciljevi Programa:

- jačanje znanstvenih i tehnoloških temelja Europske unije
- povećanje inovacijskih kapaciteta, konkurentnosti i broja radnih mjesta u Europi
- ispunjenje prioriteta građana i održavanje socioekonomskog modela i vrijednosti

# Od političkih prioriteta do radnoga programa



# Ključne strateške smjernice (*Key Strategic Orientations*)

## Tri ključne strateške smjernice (2025. – 2027.):

Strateškim planom utvrđuju se strateške smjernice Programa Obzor Europa i navode doprinosi njegovih različitih dijelova. One su odraz političkih prioriteta Europske unije, opisuju kako istraživanja i inovacije mogu doprinijeti tim prioritetima i omogućuju bolje mjerenje učinka.

1. Zelena  
tranzicija

2. Digitalna  
tranzicija

3. Otpornija,  
konkurentnija,  
uključivija i  
demokratskija  
Europa



## OBZOR EUROPA

## EURATOM



\* Europski institut za inovacije i tehnologiju (EIT) nije dio posebnog programa

\*\* Nenuklearne aktivnosti JRC-a

# Prvi stup IZVRSNA ZNANOST

Jačanje i širenje izvrsnosti znanstvenog temelja Europske unije.

## Europsko istraživačko vijeće

- pionirska istraživanja koja provode najbolji znanstvenici i njihovi timovi

**16,004 milijardi\* eura**

## Djelovanja Marie Skłodowska Curie

- omogućavanje znanstvenicima da steknu nova znanja i vještine u okviru mobilnosti i osposobljavanja

**6,602 milijardi eura**

## Istraživačke infrastrukture

- integrirane i međusobno povezane vrhunske istraživačke infrastrukture

**2,406 milijardi eura**



\*Izvor: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/1f107d76-acbe-11eb-9767-01aa75ed71a1>

## Drugi stup – klasteri

# Globalni izazovi i industrijska konkurentnost Europe

Poticanje ključnih tehnologija i rješenja kojima se podupiru politike Europske unije i ciljevi održivog razvoja.



# Misije EU-a

**Misije EU-a** sastavni su dio okvirnog programa Obzor Europa. Programirane su u okviru drugog stupa „Globalni izazovi i industrijska konkurentnost” te predstavljaju širok portfelj djelovanja kojima se u određenom periodu nastoji postići mjerljive ciljeve. Misijama se nastoji bolje povezati istraživanje i inovacije EU-a s potrebama društva i građana uz veliku vidljivost i širok učinak na društvo.



**Prilagodba  
klimatskim  
promjenama**



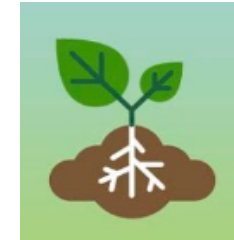
**Borba protiv raka**



**Obnova naših  
oceana i voda  
do 2030.**



**100 klimatski  
neutralnih i  
pametnih  
gradova do  
2030.**



**Plan za tlo  
za Europu**

## Novi instrument: Novi europski Bauhaus (komponenta za istraživanje i inovacije) *New European Bauhaus Facility*

- U okviru [Strateškog plana programa Obzor Europa 2025. – 2027.](#) uspostavljen je **NEB Facility (cross-cluster issue)**: Instrument za višegodišnje financiranje projekata namijenjenih transformaciji europskih urbanih i ruralnih cjelina (susjedstava) putem dizajna koji definiraju estetika, održivost i uključivanje.
- Uključuje znanstvena istraživanja, testiranje i demonstracije te se planira implementirati kao međuklastersko pitanje u radnim programima Obzor Europa za razdoblje 2025. – 2027.
- **NEB Facility** uključuje sljedeća područja:
  - **Kružni i regenerativni pristupi za građevinski ekosustav** (transformacija građevinskog ekosustava – model kružnog i regenerativnog pristupa)
  - **Povezivanje zelene transformacije, socijalne uključenosti i lokalne demokracije** (uključenost društvenih i humanističkih znanosti, umjetnosti, kulture i dizajna)
  - **Inovativno financiranje i modeli financiranja u izgrađenom okruženju** (naglasak na istraživanju poduzetničkih aktivnosti i inovativnih modela financiranja, uključujući kružne i regenerativne poslovne modele)

## Treći stup INOVATIVNA EUROPA

Poticanje revolucionarnih inovacija koje stvaraju nova tržišta i ekosustava koji pogoduju inovacijama.

### Europsko vijeće za inovacije (EIC)

- potpora revolucionarnim inovacijama s potencijalom stvaranja novih tržišta

10,105 milijardi eura

### Europski inovacijski ekosustavi (EIE)

- povezivanje s regionalnim i nacionalnim subjektima iz inovacijskog sektora

0,527 milijardi eura

### Europski institut za inovacije i tehnologiju (EIT)

- okupljanje ključnih subjekata (u području istraživanja, obrazovanja i poduzetništva) oko zajedničkog cilja poticanja inovacija

2,965 milijardi eura



# Širenje sudjelovanja i jačanje europskog istraživačkog prostora: optimizacija snaga i potencijala za inovativniju Europu

## Širenje sudjelovanja i izvrsnosti

- *Teaming, Twinning, ERA Chairs*
- Europska suradnja u znanosti i tehnologiji (COST)
- potpora nacionalnim osobama za kontakt
- cirkulacija mozgova i inicijative za izvrsnost
- *Hop on* inicijativa

2,955 milijardi eura

## Reforma i jačanje europskog sustava istraživanja i inovacija

- znanstveni dokazi i predviđanja
- otvorena znanost
- instrument za političku podršku
- privlačne istraživačke karijere
- znanost za građane, odgovorno istraživanje i inovacije
- ravnopravnost spolova

0,438 milijardi eura





© Adobe Stock and Envato

## Discover the funding & tenders opportunities

Find out how to participate by following these key steps.

### Find calls for proposals

Explore the available EU funding opportunities by searching for calls for proposals within your topics of interest, find partners and submit a proposal.

### Find calls for tenders

Find business opportunities in the calls for tenders managed by EU institutions, bodies and agencies.

### View projects and results

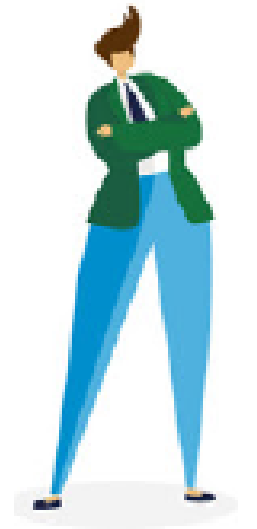
Browse through EU funded projects and learn about the results. Invest in opportunities and get inspired by the highlights and success stories.

### Work as an expert

Proposals and projects need evaluations, monitoring and domain-specific knowledge advice from experts.



- države članice EU-a
- pridružene države
- treće zemlje



<p><b>Aktivnosti istraživanja i inovacija (Research and Innovation Activities – RIA):</b> financijski doprinos 100 %</p>	<p><b>Konzorcij</b> sastavljen od barem tri pravna subjekta. Svaki subjekt mora biti osnovan u državi članici EU-a ili pridruženoj državi (jedan pravni subjekt mora biti iz EU države članice, a druga dva mogu biti iz države članice EU ili pridružene zemlje). <b>Aktivnosti:</b> usmjerene stvaranju novog znanja i / ili istražuju primjenjivost nove ili poboljšane tehnologije, proizvoda, procesa, usluga ili rješenja (osnovna i primijenjena istraživanja, razvoj tehnologije i integracija, testiranje i validiranje prototipova na malom uzorku te u laboratorijskim uvjetima)</p>
<p><b>Inovacijske aktivnosti (Innovation Actions – IA):</b> financijski doprinos 70 % (100 % za neprofitne pravne subjekte)</p>	<p><b>Konzorcij</b> sastavljen od barem tri pravna subjekta. Svaki subjekt mora biti osnovan u državi članici EU-a ili pridruženoj državi (jedan pravni subjekt mora biti iz EU države članice, a druga dva mogu biti iz države članice EU ili pridružene zemlje). <b>Aktivnosti:</b> usmjerene izradi planova i postupaka i / ili dizajniranja novih, izmijenjenih ili unaprijeđenih proizvoda, procesa i usluga (prototipovi, testiranja, demonstracije, izrada pilota, validacija proizvoda na velikom uzorku, tržišna replikacija)</p>
<p><b>Aktivnosti koordinacije i potpore (Coordinating and Support Activities – CSA):</b> financijski doprinos 100 %</p>	<p><b>Minimalni uvjet za sudjelovanje</b> jest jedan pravni subjekt osnovan u državi članici ili pridruženoj državi. <b>Aktivnosti:</b> primarno prateće mjere i komplementarne aktivnosti (standardizacija, koordinacija i potpora, policy dijalog, uzajamno učenje, studijske posjete)</p>

## Prije nego počnete:

- Upoznajte se s mrežnom stranicom [Funding and Tenders Portal](#)
- Otvorite EU Login račun i PIC broj (*Participant Identification Code*)
- Pročitajte [online priručnik](#)
- Pročitajte sve relevantne [priloge](#)
- Upoznajte se s relevantnim OE smjernicama, priručnicima i radnim programom
- Pogledajte koji su vam dostupni oblici podrške, uključujući [Research Enquiry Service](#)
  - **Obratite se svom [NCP-ju](#) – tu smo da vam pomognemo**

**Budite spremni prije nego započnete svoje putovanje**

**Čitanje svih uputa nije izgubljeno vrijeme**



**Konzorcij je ključni dio procesa razvoja projekta i to je:**

---

**Partnerstvo između više različitih subjekata** koji zajedno rade na postizanju zajedničkog cilja.

---

Grupa koja provodi istraživanje i inovacije kako bi pronašla rješenja za stvarne globalne izazove.

---

Spoj sposobnosti: vještina, stručnosti, znanja i iskustva.

---

Mehanizam za realizaciju vašeg projekta.

---

Primarni fokus – **aktivnosti projekta**

---

Sekundarni fokus – **partneri u projektu**

# Potruga za partnerima

- Komunikacija s već postojećim partnerima
- Susreti umrežavanja i druge [mogućnosti podrške](#) za hrvatske prijavitelje
- [Javite se NCP-ju](#) za područje u kojemu prijavljujete projektni prijedlog
- [EU Funding & Tenders Portal](#): hodogram izrade partnerskog profila organizacije
  - Na mrežnoj stranici svake teme za prijavu projektnog prijedloga u odjeljku „*Partner search Announcements*”, nalazi se popis institucija koje su zainteresirane za suradnju unutar projektnog prijedloga na tu temu.
- NCP mrežni projekti za područje od vašega interesa – postoje alati za potragu za partnerom:
  - [Partner search guide](#) – publikacija HE NCP portala



# Prijava projektnog prijedloga

Projekti se prijavljuju elektronički putem portala *EU Funding and Tenders* portala elektronički.



Projektne prijedloge ocjenjuju vanjski neovisni stručnjaci.

[Poziv za stručnjake \(evaluatore\) u programskom razdoblju 2021. – 2027.:](#) **trajno otvoren!**

[Horizon Europe Programme Guide](#) detaljno opisuje proces i uvjete prijave!

# Evaluacija projektnih prijedloga

Projektne prijedloge ocjenjuju vanjski neovisni stručnjaci na temelju sljedećih kriterija (za ERC samo kriterij izvrsnosti):

Kriterij	Prag	Dvostupanjsko ocjenjivanje
Izvrsnost (Excellence)	3/5	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>1. faza</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2. faza</p> </div> </div>
Učinak (Impact)	3/5	
Kvaliteta i učinkovitost provedbe (Quality and efficiency of the implementation)	3/5	
<b>UKUPNO:</b>	<b>10/15</b>	

- Rezultati: oko **5 mjeseci** od roka za podnošenje projektnih prijedloga
- Potpisivanje ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava (*grant agreement* – GA): oko **8 mjeseci** od roka za podnošenje projektnih prijedloga

- Vijesti o programu OE
- Natječaji
- Opis strukture programa OE
- Najava događanja
- Prijava na događanja u organizaciji AMPEU
- Prijava na obavijesti (vjesnici)
- Kontaktni podaci nacionalnih osoba za kontakt

# OBZOR EUROPA

HRVATSKI PORTAL OKVIRNOG PROGRAMA  
EU-A ZA ISTRAŽIVANJA I INOVACIJE



# Usluge nacionalnih osoba za kontakt

- Koordinator nacionalnih osoba za kontakt
- Članovi programskog odbora
- Nacionalne osobe za kontakt**



- pretpregled projektnog prijedloga
- informiranje potencijalnih prijavitelja, savjeti i upute
- pravna i financijska pitanja – savjeti i upute
- stručno savjetovanje tijekom cijelog projektnog ciklusa (osobno, elektronički, telefonski)
- predstavljanje programa na raznim događanjima
- suradnja s tematskom mrežom nacionalnih kontakt osoba i Europskom komisijom
- umrežavanje i suradnje s drugim institucijama





# Mogućnosti za hrvatske prijavitelje

- **Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU** : financijska potpora Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih hrvatskim prijaviteljima
- **Mogućnosti podrške** koje se nude putem mrežnog projekta nacionalnih osoba za kontakt NCP\_WIDERA.NET za prijavitelje na pozive u sklopu programa Obzor Europa te stručnjake u različitim područjima:
  - **Financijska potpora za sudjelovanje na odabranim susretima umrežavanja** (*brokerage events*) u okviru programa Obzor Europa
  - **Poziv za pretpregled projektnih prijedloga**
  - Poziv hrvatskim stručnjacima da se uključe kao **eksperti za pretpreglede projektnih prijedloga** na portalu [wideraexperts.eu](http://wideraexperts.eu)



# Korisne poveznice

[Horizon Europe Programme Guide](#) – sadrži detaljne smjernice o strukturi, proračunu i političkim prioritetima Obzora Europa. Također uključuje pojediniosti o načinu pripreme projektnih prijedloga.

[Mjere za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU-a](#) – financijska potpora Ministarstva znanosti i obrazovanja hrvatskim prijaviteljima

[Hrvatske uspješnice](#) – brošura koja predstavlja hrvatske uspješnice u okviru europskog Programa za istraživanje i inovacije za razdoblje 2014.-2020. – Obzor 2020.

[Upitnik o zadovoljstvu sustavom podrške sudjelovanju](#) – služi evaluiranju nacionalnog sustava podrške i njegovih dionika

[Letak Obzor Europa](#)

[Standard Application Form \(HE CSA\)](#)  
[Standard Application Form \(HE RIA, IA\)](#)



# Zašto sudjelovati u Obzoru Europa?

Postići nešto što je preveliko da biste učinili sami.

Povećanje kompetitivnosti i inovativnosti.

Rad u međunarodnim timovima, potvrda izvrsnosti i konkurentnosti, razmjena ideja i znanja.

Pristup znanosti i tehnologiji.

Pristup vještinama i ekspertizi koju nemate.

Za uspješne prijavitelje pokrivanje prihvatljivih troškova i do 100%.

# Hvala na pažnji!

**dr. sc. Tea Sabol**

**Nacionalna osoba za kontakt za Klaster 5 – Klima,  
energija i mobilnost**

Agencija za mobilnost i programe Europske unije

**E-pošta:** tea.sabol@ampeu.hr

**Telefon:** +385 (0)1 5005 958

<https://www.obzoreuropa.hr>

[Facebook: Obzor Europa](https://www.facebook.com/obzoreuropa)

<http://www.ampeu.hr>

