



# OBZOR EUROPA

OKVIRNI PROGRAM EU-A  
ZA ISTRAŽIVANJE I INOVACIJE  
2021.-2027.



## OBZOR EUROPA

Okvirni programi EU-a za istraživanje i inovacije predstavljaju višegodišnje financijske instrumente Europske unije koji služe ostvarivanju ključnih strateških ciljeva Europske unije vezanih za istraživanje, tehnološki razvoj i inovacije te provedbu Europskog istraživačkog prostora (ERA).  
Okvirni program Obzor Europa (*Horizon Europe*) najveći je program Europske unije za istraživanje i inovacije za razdoblje od 2021. do 2027. godine.

### CILJEVI



jačanje znanstvenih i tehnoloških temelja EU-a i europskog istraživačkog prostora (ERA)



povećanje inovacijskih kapaciteta, konkurentnosti i broja radnih mjesta u Europi



ispunjenje prioriteta građana i održavanje europskog socioekonomskog modela i vrijednosti



## STRUKTURA PROGRAMA OBZOR EUROPA

Strukturu Programa čine stupovi *Izvrсна znanost*, *Globalni izazovi i europska industrijska konkurentnost* te *Inovativna Europa*. Horizontalni dio strukture čine aktivnosti *Širenje sudjelovanja u izvrsnosti* te *Reforma i jačanje europskog sustava istraživanja i inovacija*. Program za istraživanje i osposobljavanje Europske zajednice za atomsku energiju – EURATOM zaokružuje strukturu Programa, a *Europski fond za obranu* poseban je program tematski vezan za različita područja programa Obzor Europa.

## OBZOR EUROPA



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

## ŠTO OBZOR EUROPA PODUPIRE?





Europski fond za obranu	Izvršna znanost	Globalni izazovi i europska industrijska konkurentnost	Inovativna Europa	EURATOM
<p><b>European Defence Fund – EDF</b> poseban je program koji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– podržava kolaborativna istraživanja i razvoj na području obrane</li> <li>– potiče razvoj inovativne i kompetitivne obrambene industrije.</li> </ul>	<p><b>Europsko istraživačko vijeće (European Research Council – ERC)</b> – potpora najboljim etabliranim i perspektivnim istraživačima u svim znanstvenim područjima.</p> <p><b>Djelovanja Marie Skłodowska-Curie (MSCA)</b> – financiranje stipendija za iskusne istraživače, mreže doktorske izobrazbe i razmjene za istraživače.</p> <p><b>Istraživačke infrastrukture (Research Infrastructures – RI)</b> – ulaganje u vrhunske istraživačke infrastrukture.</p>	<p>U okviru šest klastera provode se aktivnosti usmjerene na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– istraživanje društvenih izazova</li> <li>– jačanje tehnoloških i industrijskih kapaciteta</li> <li>– podupiranje misija na razini EU-a s ambicioznim ciljevima koji se bave nekim od najvećih problema današnjice (zdravlje, klimatske promjene, čista energija, mobilnost, sigurnost, digitalna transformacija i sl.).</li> </ul> <p><b>Zajednički istraživački centar</b> osigurava istraživačku strukturu koja podupire aktivnosti u okviru ovog stupa Programa.</p>	<p><b>Instrumentom Europsko vijeće za inovacije (European Innovation Council – EIC)</b> Europu se nastoji učiniti vodećom u inovacijama koje stvaraju tržište i uvjete za rast malih i srednjih poduzeća, a razvoj cjelokupnog europskog inovacijskog okvira poticat će se kroz komponentu <b>Europski inovacijski ekosustavi (European Innovation Ecosystems – EIE)</b>.</p> <p><b>Europski institut za inovacije i tehnologiju (European Institute for Innovation and Technology – EIT)</b> nastavit će jačati integraciju poslovanja, istraživanja, visokog obrazovanja i poduzetništva.</p>	<p><b>Europska zajednica za atomsku energiju (European Atomic Energy Community – EURATOM)</b> program je koji je usmjeren na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poboljšanje nuklearne zaštite, sigurnosti, zaštitnih mjera i zaštite od zračenja</li> <li>– sigurno gospodarenje istrošenim gorivom i radioaktivnim otpadom</li> <li>– daljnji razvoj stručnog znanja i kompetencija te poticanje razvoja energije fuzije.</li> </ul>
<p><b>Širenje sudjelovanja i jačanje Europskog istraživačkog prostora</b></p> <p>Horizontalne aktivnosti koje podupiru čitav Okvirni program, a posebno zemlje koje postižu slabije rezultate u području istraživanja i inovacija (<i>zemlje širenja</i>) za uspješnije sudjelovanje u programu Obzor Europa te uspješnu provedbu Europskog istraživačkog prostora (ERA).</p>				<p><b>Zajednički istraživački centar</b></p> <p><b>Joint Research Centre – JRC</b> donosi dodanu vrijednost politikama EU-a te provodi vlastita istraživanja u svim područjima politika Unije čime doprinosi općim ciljevima i prioritetima programa Obzor Europa.</p>

## MISIJE

Misija je portfelj djelovanja u različitim disciplinama čija je svrha u određenom roku postići **poduzetan i poticajan te mjerljiv cilj**, ostvariti **učinak** na društvu i oblikovanje politika te biti relevantan za znatan dio europskog stanovništva i širok spektar europskih građana.

U programu Obzor Europa identificirano je pet područja za misije s ambicioznim ciljevima za stvaranje ciljanih rješenja zajedno s građanima za društvene izazove koji utječu na naš svakodnevni život.

### Ciljevi misija u programu Obzor Europa

-  **Rak: poboljšati život za više od 3 milijuna ljudi**
-  **Učiniti 150 regija i zajednica otpornima na klimatske promjene**
-  **Obnoviti naše oceane i vode**
-  **Postići da 100 gradova bude klimatski neutralno i pametno**
-  **Stvoriti 100 živih laboratorija i oglednih centara za vodeća istraživanja u području prelaska na zdrava tla**

## EUROPSKA PARTNERSTVA

Europska partnerstva inicijative su u okviru kojih se EU, nacionalna tijela i/ili privatni sektor zajednički obvezuju podupirati razvoj i provedbu programa istraživačkih i inovacijskih aktivnosti. Partneri mogu predstavljati industriju, sveučilišta, istraživačke organizacije, tijela koja pružaju javne usluge na lokalnoj, regionalnoj, nacionalnoj ili međunarodnoj razini te organizacije civilnog društva, uključujući zaklade i nevladine organizacije.

Novim pristupom europska se partnerstva usmjeravaju na učinak i ostvarivanje prioriteta EU-a, racionalizaciju broja partnerstava i osiguravanje komplementarnosti. Gotovo 25 milijardi eura financijskih sredstava EU-a mobilizirat će barem isti iznos od privatnih partnera i država članica.

### Partnerstva će:

- rješavati složene izazove navedene u Obzoru Europa, primjerice ubravanje prijelaza na klimatski neutralno i kružno društvo i gospodarstvo
- podržavati postizanje prioriteta EU-a, kao što su europski zeleni plan, Europa spremna za digitalno doba, gospodarstvo u interesu građana i snažnija Europa u svijetu.

## VRSTE AKTIVNOSTI PRIHVATLJIVE ZA FINANCIRANJE

Program Obzor Europa razlikuje više vrsta aktivnosti prihvatljivih za financiranje od kojih su niže izdvojene najčešće.

Vrste aktivnosti	Stopa sufinanciranja EU-a	Tko može sudjelovati?
<b>Aktivnosti istraživanja i inovacija Research and Innovation Activities – RIA</b>	do 100 % prihvatljivih troškova	Konzorcij sastavljen od najmanje tri pravna subjekta. Pravni subjekti moraju biti osnovani u državi članici EU-a (najmanje jedan) ili pridruženoj zemlji.
<b>Inovacijske aktivnosti Innovation Actions – IA</b>	neprofitni pravni subjekti do 100 % prihvatljivih troškova; profitni pravni subjekti do 70 % prihvatljivih troškova	
<b>Aktivnosti koordinacije i potpore Coordination and Support Actions – CSA</b>	do 100 % prihvatljivih troškova	Minimalni uvjet za sudjelovanje jest jedan pravni subjekt osnovan u državi članici EU-a ili pridruženoj zemlji.

## TKO SE MOŽE PRIJAVITI?

Projekti se mogu prijaviti na temelju natječaja u radnim programima koji su otvoreni za **pravne osobe** (znanstvene institute, sveučilišta, mala i srednja poduzeća i ostale organizacije prema uvjetima pojedinog natječaja) i **fizičke osobe** (primjerice djelovanja MSCA) bez obzira na mjesto njihovog poslovnog nastanka ili prebivališta. Prijavitelji projekata moraju imati operativnu i financijsku održivost za obavljanje istraživačkih i inovativnih aktivnosti koje predlažu.

## VODIČ KROZ PROGRAM OBZOR EUROPA

**Horizon Europe Programme Guide** temeljni je dokument za sve prijavitelje s informacijama o prihvatljivim prijaviteljima; strukturi, proračunu i političkim prioritetima; te sa smjericama o strukturi, proračunu i političkim prioritetima Programa. Moguća su odstupanja od popisa prihvatljivih prijavitelja ovisno o uvjetima pojedinoga natječaja.

## KAKO SUDJELOVATI?

Na portalu Europske komisije *Funding & tender opportunities* nalaze se sve potrebne informacije i dokumentacija za pripremu i provedbu projekata kao što su:

- Vodič kroz program Obzor Europa
- opis postupka evaluacije
- radni programi
- specifični uvjeti poziva
- pravila i uvjeti natječaja
- rokovi za dostavu projektnih prijedloga.
- natječajna dokumentacija

## NACIONALNI SUSTAV PODRŠKE

Programom Obzor Europa na nacionalnoj razini strateški upravlja Ministarstvo znanosti i obrazovanja te ujedno koordinira nacionalni sustav podrške.

### Tko čini sustav podrške?

- koordinator nacionalnih osoba za kontakt (MZO)
- članovi Programskoga odbora – stručnjaci za pojedina područja
- nacionalne osobe za kontakt (MZO, AMPEU, HAMAG-BICRO, MUP, SRCE)
- referentne skupine
- Međuresorna radna skupina za program Obzor Europa

### Usluge nacionalnih osoba za kontakt:

- informiranje i savjetovanje potencijalnih prijavitelja o mogućnostima Programa i pri razvoju projektnih prijedloga
- savjetovanje korisnika Programa tijekom cijelog projektnog ciklusa

## MJERE ZA JAČANJE NACIONALNOG SUDJELOVANJA

Ministarstvo znanosti i obrazovanja donijelo je paket **financijskih mjera** za jačanje nacionalnog sudjelovanja u programima EU-a. Mjere uključuju podršku svim prijavama na natječaje u sklopu Programa kao i posebnu podršku prijavama koje su prešle evaluacijski prag, ali nisu ostvarile financiranje. Dostupne su znanstvenim organizacijama, znanstvenim udrugama, zakladama te mikro, malim i srednjim poduzetnicima. Informacije o mjerama dostupne su na nacionalnome portalu programa Obzor Europa.

### Koji je cilj Mjera?

- poboljšanje kvalitete i broja prijava na pozive
- povećanje znanstvene izvrsnosti prijavitelja
- osnaživanje ljudskih i operativnih kapaciteta
- dogovaranje i sudjelovanje u inicijativama u području istraživanja i inovacija vezanim uz svemir i svemirske tehnologije

### Korisne poveznice

Nacionalni portal  
[www.obzoreuropa.hr](http://www.obzoreuropa.hr)

- facebook.com/ObzorEuropa/
- twitter.com/europaobzor/

**Agencija za mobilnost i programe EU**  
Frankopanska 26  
10000 Zagreb  
T +385 (0) 1 500 5635  
F +385 (0) 1 500 5699  
ncp@ampeu.hr  
www.ampeu.hr  
www.obzoreuropa.hr



Ova je publikacija ostvarena uz financijsku potporu Europske komisije. Ona izražava isključivo stajališta autora publikacije i Komisija se ne može smatrati odgovornom pri uporabi informacija koje se u njoj nalaze.

Zagreb, 2022.