

#ObzorEuropa

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

PRORAČUN

Ukupan proračun programa Obzora Europa iznosi

95,5
milijardi eura

Ovaj iznos uključuje

5,4
milijarde eura

iz instrumenta *Next Generation EU*, programa za poticanje oporavka i osnaživanje otpornosti Unije

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

POSEBAN PROGRAM: EUROPSKI FOND ZA OBRANU

Isključiva usmjerenost na istraživanja i razvoj

Istraživačka djelovanja

Razvojna djelovanja

POSEBAN PROGRAM ZA PROVEDBU PROGRAMA OBZOR EUROPA I EIT*

Isključiva usmjerenost na primjene u civilnom području

Stup I. IZVRSNA ZNANOST

Europsko istraživačko vijeće

Marie Skłodowska-Curie

Istraživačke infrastrukture

Stup II. GLOBALNI IZAZOVI I EUROPSKA INDUSTRIJSKA KONKURENTNOST

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

Stup III. INOVATIVNA EUROPA

Europsko vijeće za inovacije

Europski inovacijski ekosustavi

Europski institut za inovacije i tehnologiju*

ŠIRENJE SUDJELOVANJA I JAČANJE EUROPSKOG ISTRAŽIVAČKOG PROSTORA

širenje sudjelovanja i izvrsnosti

reforma i jačanje europskog sustava istraživanja i inovacija

EURATOM

Fuzija

Fisija

Zajednički istraživački centar

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

OBZOR EUROPA

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

ŠTO OBZOR EUROPA PODUPIRE?



Europski fond za obranu	Izvršna znanost	Globalni izazovi i europska industrijska konkurentnost	Inovativna Europa	EURATOM
<p><i>European Defence Fund – EDF</i> poseban je program koji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podržava kolaborativna istraživanja i razvoj na području obrane - potiče razvoj inovativne i kompetitivne obrambene industrije. 	<p>Europsko istraživačko vijeće (European Research Council – ERC) – potpora najboljim etabliranim i perspektivnim istraživačima u svim znanstvenim područjima.</p> <p>Djelovanja Marie Skłodowska-Curie (MSCA) – financiranje stipendija za iskusne istraživače, mreže doktorske izobrazbe i razmjene za istraživače.</p> <p>Istraživačke infrastrukture (Research Infrastructures – RI) – ulaganje u vrhunske istraživačke infrastrukture.</p>	<p>U okviru šest klastera provode se aktivnosti usmjerene na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - istraživanje društvenih izazova - jačanje tehnoloških i industrijskih kapaciteta - 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.). <p>Zajednički istraživački centar osigurava istraživačku strukturu koja podupire aktivnosti u okviru ovog stupa Programa.</p>	<p>Instrumentom Europsko vijeće za inovacije (European Innovation Council – EIC) 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 Europski inovacijski ekosustavi (European Innovation Ecosystems – EIE).</p> <p>Europski institut za inovacije i tehnologiju (European Institut for Innovation and Technology – EIT) nastavit će jačati integraciju poslovanja, istraživanja, visokog obrazovanja i poduzetništva.</p>	<p>Europska zajednica za atomsku energiju (European Atomic Energy Community – EURATOM) program je koji je usmjeren na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poboljšanje nuklearne zaštite, sigurnosti, zaštitnih mjera i zaštite od zračenja - sigurno gospodarenje istrošenim gorivom i radioaktivnim otpadom - daljnji razvoj stručnog znanja i kompetencija te poticanje razvoja energije fuzije.
<p>Širenje sudjelovanja i jačanje Europskog istraživačkog prostora</p> <p>Horizontalne aktivnosti koje podupiru čitav Okviri 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>Zajednički istraživački centar</p> <p><i>Joint Research Centre – JRC</i> 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?
Aktivnosti istraživanja i inovacija Research and Innovation Actions – RIA	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.
Inovacijske aktivnosti Innovation Actions – IA	neprofitni pravni subjekti do 100 % prihvatljivih troškova; profitni pravni subjekti do 70 % prihvatljivih troškova	
Aktivnosti koordinacije i potpore Coordination and Support Actions – CSA	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, obrazovanja i mladih te ujedno koordinira nacionalni sustav podrške.

Tko čini sustav podrške?

- koordinator nacionalnih osoba za kontakt (MZOM)
- članovi Programskoga odbora – stručnjaci za pojedina područja
- nacionalne osobe za kontakt (MZOM, AMPEU, HRZZ, MUP, SRCE, HAMAG-BICRO)

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, obrazovanja i mladih 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, javnim ustanovama, zakladama, organizacijama civilnog društva, mikro, malim i srednje velikim 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

- facebook.com/ObzorEuropa/
- linkedin.com/company/obzor-europa

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, 2024.