



Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije

Planirani pozivi tijekom 2022. godine iz EU fondova

www.hamagbicro.hr





Pozivi iz Nacionalnog plana za oporavak i otpornost

KOMPONENTA 3:
Obrazovanje, znanost i
istraživanje

C3.2. R3-I1 Start-up/spin off poduzeća mladih istraživača

Naziv programa	Programski cilj	Pokazatelj rezultata	Izlazni pokazatelj	TRL faza	Ciljane skupine	Alokacija (kn)
Start-up/spin off poduzeća mladih istraživača	Poticanje poduzetničke aktivnosti mladih istraživača kroz poticaje za pokretanje vlastitog start-up poduzeća	Povećan transfer rezultata istraživanja i razvoja u komercijalizaciju	Povećane aktivnosti prijenosa znanja i tehnologija	4-7	Mladi istraživači	38.000.000



C3.2. R3-I1 Dokazivanje koncepta – PoC

Program PoC daje podršku inovacijama **u najranijoj fazi istraživanja (TRL 3-4)** kako bi se osigurao pred-komercijalni kapital za tehničku i komercijalnu provjeru inovativnog koncepta.

Provjera inovativnog koncepta potrebna je kako bi se pružili dokazi da su novi proces ili tehnologija ostvarivi i da potencijalno mogu imati komercijalnu primjenu. Upravo zbog toga svaki PoC projekt mora imati **tehnološki rizik**. Za nova poduzeća koja traže ulagače, uspješna provjera inovativnog koncepta daje potencijalnim ulagačima sigurnost da je prototip ili proces daljnjeg razvoja tehnički izvediv, na taj način pomažući poduzeću u privlačenju klijenata i ulagača.

Prihvatljivi prijavitelji su iz privatnog (MSP) i javnog sektora (visoke školske ustanove i javno istraživački instituti).

Ciljane skupine: fizičke osobe s namjerom otvaranje tvrtke, MSP-ovi, znanstveno-istraživačke institucije

Raspoloživa sredstva: **120.550.000 kn**

TRL: 3-4

Cilj: Povećani razvoj novih proizvoda i procesa zbog poboljšanja IRI kapaciteta poduzeća i znanstvenih organizacija



Pozivi iz Nacionalnog plana za oporavak i otpornost

KOMPONENTA 3:
Obrazovanje, znanost i
istraživanje

C3.2 R2-I1 Razvoj poticajnog modela za napredovanje u karijeri istraživača te provođenje vrhunskih znanstvenih istraživanja u STEM i ICT područjima

Program stažiranja u gospodarstvu

Raspoloživa sredstva: 18.100.000 kn

TRL: 4-6

Ciljana skupina: Mladi istraživači

Programski cilj: stvaranje poduzetničkog duha mladih istraživača kroz usvajanje poduzetničkih vještina za istraživačke djelatnosti



C3.2. R3-I1 Program transfera tehnologije

Program će provoditi MZO i Hrvatska zaklada za znanost

Ciljane skupine: Znanstvene organizacije i poduzeća

Raspoloživa sredstva: 37.700.000 kn

Cilj: Povećani broj procesa prijenosa tehnologija na visokoobrazovnim institucijama i znanstvenim organizacijama

C3.2. R3-I1 Ciljana znanstvena istraživanja

Program će provoditi MZO i Hrvatska zaklada za znanost

Ciljane skupine: Znanstvene organizacije i poduzeća

Raspoloživa sredstva: **376.750.000 kn**

Cilj: Povećani razvoj novih tehnologija, proizvoda i procesa zbog primjenjenih istraživačkih aktivnosti u znanstvenim organizacijama



Program EUREKA

EUREKA je europska inicijativa za financiranje tržišno-orijentiranih projekata različitih tehnologijskih područja.

EUREKA je program međunarodne suradnje u kojem sudjeluje 46 zemalja za financiranje istraživačko-razvojnih projekata različitih tehnologijskih područja s ciljem komercijalizacije proizvoda na međunarodnom tržištu te jačanja europske konkurentnosti.

Ciljevi programa su potaknuti tvrtke na ulaganje u aktivnosti istraživanja i razvoja te na taj način jačati njihov inovacijski kapacitet, **potaknuti suradnju i ujedinjavanje resursa poduzetnika na međunarodnoj razini** te stvoriti temelje za međunarodni tržišni plasman.

Prijavitelji: **MSP-ovi i veliki**

Rezultati projekata su **novi proizvodi ili usluge** koji promiču napredne tehnologije i imaju svoje mjesto na tržištu.

Potpore se dodjeljuju sukladno **čl. 25. GBER-a** (maximalni intenzitet potpore je cca 50% prihvatljivih troškova)
TRL: 5 - 8

Plan objave poziva Q2 2022.



Program Eurostars

Program Eurostars namijenjen je **poticanju međunarodne suradnje istraživačko-razvojnih malih i srednjih poduzeća s međunarodnim partnerima.**

Razlika u odnosu na EUREKA program je centralizirana prijava i tehnološka evaluacija svih projekata iz svih zemalja članica programa koju radi EUREKA Tajništvo u Bruxellesu, dok financijsku evaluaciju prijavljenih projekata radi HAMAG-BICRO.

Maksimalni iznos bespovratne potpore po pojedinom projektu iznosi 1.500.000 kn.

Opravedani troškovi: plaće, oprema i sitni inventar, vanjske razvojne usluga, troškovi putovanja, ostali razvojni troškovi

Prijavitelji: **MSP-ovi**

Napomena: Javne znanstveno-istraživačke institucije sudjeluju kroz podugovoranje

Partneri: najmanje iz dvije različite zemlje

Tematsko područje: ne postoje tematska ograničenja

Maksimalno trajanje projekta je tri godine (36 mjeseci).

Plan objave Poziva je Q2 2022.



Zakon o državnoj potpori za istraživačko-razvojne projekte (NN 64/2018)

Cilj Zakona o državnoj potpori za istraživačko-razvojne projekte je povećanje ulaganja privatnog sektora u istraživanje i razvoj i povećanje broja poduzetnika koji ulažu u istraživanje i razvoj te poticanje suradnje poduzetnika s organizacijama za istraživanje i širenje znanja na istraživačko-razvojnim projektima.

Davatelj državne potpore za istraživačko-razvojne projekte je ministarstvo nadležno za gospodarstvo, poduzetništvo i obrt dok je provedba pojedinih aktivnosti u postupku davanja potpore povjerena HAMAG BICRO-u.

Potpore se ostvaruje kao pravo na dodatno umanjenje osnovice poreza na dobit odnosno poreza na dohodak, **za opravdane troškove** istraživačko-razvojnih projekata odnosno troškove studije izvedivosti.

Razdoblje realizacije projekta na temelju koje se ostvaruje potpora može trajati **do tri godine** od početka projekta.



C1.1.2. R2-I3 Bespovratne potpore za novoosnovana poduzeća

Ulaganje će se upotrijebiti za dodjelu bespovratnih sredstava i podršku za spremnost za investicije novoosnovanim poduzećima za projekte čija je zrelost izvan faze dokazivanja koncepta, ali koja još nisu spremna za tržište tj. **TRL 5-8**. To uključuje nadogradnju, osmišljavanje, provjeru izvedbe, validaciju tržišta, ispitivanje, razvoj pilot-linija, zaštitu intelektualnog vlasništva i vanjske usluge usmjerene na razvoj inovativne ideje (proizvod, postupak, usluga itd.), kao i obuku o ublažavanju i procjeni rizika potreba financiranja.

Prihvatljivi prijavitelji za ovu investiciju su novoosnovana poduzeća s donekle definiranim timom i projekti s vjerodostojnim putem prema komercijalizaciji **do 5 godina** poslovanja u visokotehnološkim sektorima.

Projektne aktivnosti trebale bi se završiti u roku od 24 mjeseci.

Razdoblje provedbe: 1Q/2022. - 4Q/2026.

Raspoloživa sredstva: 141.700.000 kn

**Maksimalni
iznos
bespovratnih
sredstava za
MSP-ove iznosi
1.000.000 kn**



C1.1.2. R2-I5 Komercijalizacija inovacija

Financirane projektne aktivnosti trebale bi rezultirati lansiranjem proizvoda (roba ili usluga) koji su novi na tržištu. Financiranje se može upotrijebiti za prilagodbu razvijenog proizvoda ili usluge i pripremu za lansiranje proizvoda ili usluge.

Prihvatljive aktivnosti za prilagodbu razvijenog proizvoda uključuju dodatno ispitivanje i ugradnju rezultata ispitivanja u konačni proizvod, savjetodavne usluge, izgradnju kapaciteta, revizije studije izvodljivosti, dizajn proizvoda, zaštitu prava intelektualnog vlasništva. Prihvatljive aktivnosti za pripremu lansiranja proizvoda uključuju pripremu ili reviziju poslovnog plana ili marketinškog plana, istraživanje i ispitivanje tržišta, ispitivanje proizvoda s potencijalnim kupcima, pripremu proizvodnje i ulaganje u nulte serije i operativne marketinške aktivnosti.

Potencijalni korisnici su MSP-ovi sa zrelim inovacijskim projektima (TRL 7 ili više) koji su blizu lansiranja na tržište.

Raspoloživa sredstva: 380.000.000 kn.

Projekti mogu trajati najviše dvije godine.

Razdoblje provedbe: 1Q/2022.-4Q/2026.

Iznos
financiranja po
projektu
**760.000 kn -
5.320.000 kn**



C1.1.2. R3-I2 Vaučeri za digitalizaciju

Ciljane skupine: MSP-ovi u suradnji s istraživačkim ustanovama i velikim poduzećima

Raspoloživa sredstva: 75.000.000 kn

Razdoblje provedbe: 2Q/2022. - 4Q/2026.

1) **Vaučer za poboljšanje digitalnih vještina**

Prihvatljivi troškovi: edukacija stručnjaka za dizajn softvera, umjetnu inteligenciju i sigurnost, edukaciju stručnjaka za upravljanje podacima i razvoj novih digitalnih vještina u vezi s računarstvom u oblaku, osposobljavanje koje uključuje prekvalifikaciju i usavršavanje radne snage u pogledu usvajanja digitalnih vještina.

Maksimalni iznos vaučera za jedan prijedlog projekta: 75.000 kn

2) **Vaučer za strategiju digitalne transformacije**

Prihvatljivi troškovi: izrada strategije digitalne transformacije, opći troškovi, vanjske usluge.

Maksimalni iznos vaučera za jedan prijedlog projekta: 76.000 kn

3) **Vaučer za digitalni marketing**

Prihvatljivi troškovi: izrada web stranica, izrada i testiranje mobilnih aplikacija, uporaba podataka za poboljšanje interakcije s kupcima, izrada online trgovina i platformi za rezervacije.

Maksimalni iznos vaučera za jedan prijedlog projekta: 75.000 kn

**Maksimalni iznos
bespovratnih
sredstava po
jednom vaučeru
iznosi **75.000 –
150.000 kn****



Pozivi iz Nacionalnog plana za oporavak i otpornost

C1.1.2. R3-I2 Vaučeri za digitalizaciju

4) **Vaučer za kibernetičku otpornost**

Prihvatljivi troškovi: izrada sigurnosnih i tehničkih izvješća, provjera propusnosti podataka i penetracijska ispitivanja.
Maksimalni iznos vaučera za jedan prijedlog projekta: 110.000 kn.

5) **Vaučeri za razvoj ili primjenu složenih digitalnih proizvoda i usluga (IRI)**

Prihvatljivi troškovi: usluge subjekata za IRI, materijalni troškovi kao dio usluga razvoja (npr. Izrada prototipa)
Maksimalni iznos vaučera za jedan prijedlog projekta: 150.000 kn.

Korištenje jedne vrste vaučera nije preduvjet za korištenje druge vrste vaučera.

Poduzeće može iskoristiti najviše 2 vrste vaučera po pozivu.

Tvrtke koje primaju potporu u okviru ove mjere će trebati dokazati da neće koristiti sredstva za povećanje emisija stakleničkih plinova ako ulažu u kapacitete servera ili bilo koju drugu vrstu opreme koja troši veće količine energije.

Ciljna populacija ovog ulaganja su MSP-ovi koja žele razviti digitalni poslovni model, ojačati vlastite kapacitete za digitalizaciju i digitalnu transformaciju ili poboljšati svoju kibernetičku sigurnost.



Pozivi iz Nacionalnog plana za oporavak i otpornost

C1.1.2. R3-I3 Bespovratne potpore za digitalizaciju

Prihvatljivi prijavitelji: MSP-ovi

Raspoloživa sredstva: 260.000.000 kn

Razdoblje provedbe: 2Q/2022. - 4Q/2026.

Prihvatljivi troškovi u okviru projekta uključuju opremu, softver, edukaciju zaposlenika, troškove plaća za razdoblje u kojima zaposlenici rade na projektu i troškove vanjskih davatelja usluga i dodatne režijske troškove i ostale izdatke poslovanja.

Maksimalni iznos bespovratnih sredstava za jedan prijedlog projekta iznosi 750.000 kn.

Prihvatljivi projekt digitalizacije poslovanja uključuje sljedeće: (a) uvođenje novog načina poslovanja poduzeća i (b) vidljivo poboljšanje u pogledu novih proizvodnih sposobnosti ili mogućnosti isporuke ili poslovnih praksi.

Primjeri uvođenja novih proizvodnih postupaka ili načina isporuke mogu obuhvaćati:

- projektiranje, postavljanje i/ili konfiguriranje novog postupka proizvodnje ili isporuke ili sustava
- razvoj (ili nerutinsko prilagođavanje) softverskih sustava za novi postupak proizvodnje ili isporuke, uključujući digitalizaciju postojećih proizvoda
- značajnu automatizaciju postojećih ručnih sustava proizvodnje ili isporuke radi potrebe skaliranja. Primjeri uvođenja novog organizacijskog postupka mogu obuhvaćati: (a) uvođenje sustava inovacija ili kontinuiranog poboljšanja širom organizacije, (b) uvođenje novih načina razvoja proizvoda ili usluga ili digitalizaciju postojećih proizvoda koji su projektirani i stvoreni u suradnji s kupcem/dobavljačem/partnerom, (c) provedbu novih modela poslovanja ili povećanja vrijednosti koji se značajno razlikuju od postojećih.



C1.1.2. R2-I4 Jačanje akceleracijske aktivnosti

Investicija podrazumijeva potporu za akceleraciju na razdoblje od četiri godine kako bi se uspostavio program akceleracije u Hrvatskoj. Program akceleracije omogućit će mentorstvo, podršku spremnosti za investicije i pristup mrežama investitora za skupine **do 20 novoosnovanih poduzeća tijekom razdoblja od najmanje 3 mjeseca**.

Podrška spremnosti za investicije može uključivati **pristup mentorstvu i savjetovanju** poslovnih voditelja i poduzetnika, savjetovanje vezano uz strategije poslovanja i razvoja proizvoda, pristup stručnjacima u području tehnologije, stručnjacima za intelektualna prava, dobavljačima tehnologija, pristup potencijalnim klijentima, smjernice o početnim investicijskim aktivnostima i slično.

Prihvatljivi prijavitelji za ovu investiciju su **inovativna mala i srednja poduzeća** koja trebaju dalje razvijati svoj kapacitet i poslovnu ideju prije nego što zatraže vanjska ulaganja.

Predviđene su dvije skupine novoosnovanih poduzeća (start-upova):

- novoosnovana poduzeća u ranoj fazi kojima je još uvijek potrebna podrška u razvoju proizvoda i nalaze se negdje između TRL 5 i 6;
- zrelija novoosnovana poduzeća koja su negdje između TRL 6 i 8 koja su spremnija za investicije.

Svako podržano novoosnovano poduzeće dobit će **bespovratna sredstva u iznosu do 187.500 kn** koja može upotrijebiti za kupnju opreme, zaliha, ugovornog dodatnog osoblja ili vanjskih usluga.



C1.1.1. R4-I1 Potpora poduzećima za tranziciju na energetske i resursno učinkovito gospodarstvo

Maksimalni intenziteti potpore bit će sukladni GBER-u i važećoj karti regionalnih potpora, ovisno o vrsti potpore, veličini poduzeća i lokaciji ulaganja.

Intenziteti potpora će se kretati u rasponu od 35% do 70% prihvatljivih troškova.

Planirano je da **maksimalni iznos bespovratnih sredstava** za:

- MSP-ove iznosi do 7.500.000 kn,
- srednje kapitalizirana poduzeća do 35.000.000 kn.

Indikativna raspodjela alokacije za ovu mjeru iznosi 750.000.000 kn za MSP-ove i 1.150.000.000 kn za srednje kapitalizirana poduzeća.

Prihvatljivi prijavitelji: **MSP-ovi i srednje kapitalizirana poduzeća**

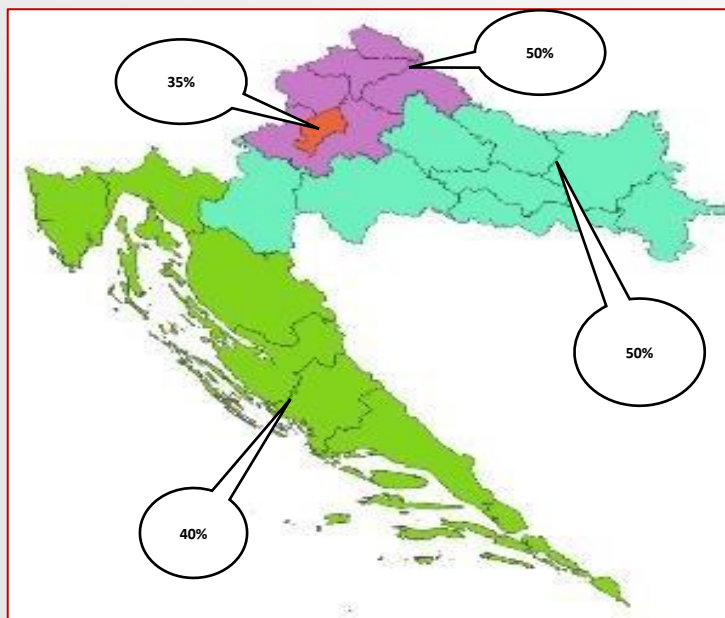
Alokacija: **1.900.000.000 kn**

Objava Poziva: 3Q 2022.



C1.1.1. R4-I1 Potpora poduzećima za tranziciju na energetske i resursno učinkovito gospodarstvo

Karta regionalnih potpora



Maksimalni intenzitet regionalne potpore uvećava se 10% za srednja i 20% za mala poduzeća

Grad Zagreb – područje „c”, za velike poduzetnike dozvoljeno ulaganje u novu ekonomsku djelatnost



C1.1.1. R4-I1 Potpora poduzećima za tranziciju na energetske i resursno učinkovito gospodarstvo

PRIHVATLJIVI SEKTORI

energetski intenzivne industrije, uključujući metaloprerađivačku, tekstilnu, prehrambenu, kemijsku, građevinsku te drvoprerađivačku industriju

AKTIVNOSTI

- **Energetska učinkovitost** i demonstracijski projekti u MSP-ovima ili velikim poduzećima, i mjere potpora u skladu s kriterijima energetske učinkovitosti
- Integracija **obnovljivih izvora energije** (solarna i ostale vrste energije)
- Potpora **proizvodnim procesima** prihvatljivima za okoliš i učinkovitost resursa u MSP-ovima i velikim poduzećima
- Promicanje upotrebe **recikliranih materijala** kao sirovina
- Doprinos stvaranju **zelenih vještina i radnih mjesta** te zelenog gospodarstva



C1.1.1. R6-I1 Transformacija i jačanje konkurentnosti kulturnih i kreativnih industrija

Raspoloživa sredstva: 250.000.000 kn

U okviru poziva planira se dodjela potpora za sljedeće aktivnosti:

- unaprjeđenje organizacije poslovanja kulturnih i **kreativnih industrija u svrhu komercijalizacije novih proizvoda i usluga**, unaprjeđenje procesa kulturnih i kreativnih industrija u svrhu prilagodbe jedinstvenom digitalnom tržištu, aktivnosti ulaganja u materijalnu i nematerijalnu imovinu u cilju jačanja kapaciteta i stvaranja novih inovativnih proizvoda i usluga u cilju reformiranja poslovanja, plasman i distribucija novih proizvoda i usluga uključujući promociju i promidžbu.

Ciljana skupina: Mikro, mala i srednja poduzeća, te ostale pravne i fizičke osobe koje djeluju u području kulturnih i kreativnih industrija (arhitekture, audiovizualnih djelatnosti uključujući videoigre, medija, baštine, dizajna, izvedbene umjetnosti, knjige i nakladništva, primijenjenih i vizualnih umjetnosti).

Razdoblje provedbe: 2022-2026



C1.6. R1-I2 Poziv za dodjelu bespovratnih sredstava za razvoj turističkih proizvoda prihvatljivih za okoliš, učinkovitost resursa te zelenu i digitalnu tranziciju

Raspoloživa sredstva: 1.020.000.000 kn

U okviru poziva planira se dodjela potpora za sljedeće aktivnosti:

- potpora razvoju turističke ponude i sadržaja te procesima u turističkom poslovanju prihvatljivima za okoliš i učinkovitost resursa kod malih, srednjih i velikih poduzeća, uključujući ulaganja: u objekte, okoliš i opremu, razvoj inovativnih turističkih proizvoda, uvođenje kružnog gospodarstva, ulaganja u opremu za postizanje i povećanje higijenskih-zdravstvenih i sigurnosnih uvjeta, osiguravanje preduvjeta za dobivanje eko certifikata (npr. EU ecolabel), povećanje energetske učinkovitosti i korištenje obnovljivih izvora energije
- nabava opreme za digitalizaciju turističkog poslovanja kod malih, srednjih i velikih poduzeća. Vezano na projekte digitalizacije najmanje 50% tih ulaganja bit će usmjereno na digitalizaciju poduzetnika u lancu vrijednosti turizma u skladu s kriterijima smanjenja emisije stakleničkih plinova ili energetske učinkovitosti

Kriterij za odabir projekata bit će i doprinos zelenoj tranziciji, u skladu s NRS, Zelenim planom za Europu, indikatorima održivosti definiranim u studiji izvedivosti za izradu Zelenog satelitskog računa i smjernicama za izradu Strategije razvoja održivog turizma do 2030.



C1.6. R1-I2 Poziv za dodjelu bespovratnih sredstava za razvoj turističkih proizvoda prihvatljivih za okoliš, učinkovitost resursa te zelenu i digitalnu tranziciju

AKTIVNOSTI

1. **Izgradnja, obnova i/ili rekonstrukcija objekata** za investicijske projekte u turizmu visoke dodane vrijednosti:

- Projekti ugostiteljsko-turističkih objekata za smještaj, kategorije minimalno četiri zvjezdice, vrste: hotel, aparthotel, turističko naselje, lječilišne vrste hotela i kampovi
- Projekti ugostiteljsko-turističkih objekata – hotel baština, difuzni hotel i druge vrste smještajnih objekata nastalih obnovom kulturno-povijesne baštine, uz obveznu dostavu konzervatorskih uvjeta obnove
- Projekti pratećih sadržaja svih prethodno navedenih vrsta smještajnih objekata koji uključuju: zdravstveni, kongresni, nautički, kulturni, sportsko-rekreacijski, zabavno-tematski i turističko-ekološki sadržaj, kao i druge inovativne sadržaje u turizmu visoke dodane vrijednosti
- Marine, kategorije četiri sidra ili više sidara, projekti zabavnih i tematskih parkova, itd.

2. **Ulaganja u materijalnu i nematerijalnu imovinu** u cilju postizanja energetske učinkovitije i ekološki prihvatljivijeg obavljanja djelatnosti

3. Unapređenje i **inovacije procesa i organizacije** poslovanja MSP-ova, koja doprinosi zelenom, digitalnom i otpornom oporavku gospodarstva, u svrhu razvoja novih kompetencija, poboljšanja radnih procesa i očuvanja postojećih te stvaranje novih radnih mjesta

4. **Savjetodavne usluge**

5. **Usavršavanje djelatnika**

6. **Edukacije**



Pričuva za prilagodbu poduzećima zbog BREXIT-a

Zbog izlaska Ujedinjenog Kraljevstva Velike Britanije i Sjeverne Irske iz punopravnog članstva u Europskoj Uniji (Brexit). Europska Unija osnovala je pričuvu za prilagodbu Brexitu.

Sredstva će se dodijeliti gospodarstvu, ali je prije toga potrebno jasno identificirati sektore i poduzeća koji su se našli u problemima zbog Brexita.

Planirana sredstva: 50.000.000 kn

Plan objave Poziva je Q2 2022.

Hvala na pažnji!

