

## Kriteriji za odabir operacija i pripadajuća metodologija

**Prioritet: 1. Jačanje gospodarstva ulaganjem u istraživanje i inovacije, podupiranjem poslovne konkurentnosti, digitalizacije i razvojem vještina za pametnu specijalizaciju**

**Specifični cilj: RSO 1.1. Razvoj i jačanje istraživačkih i inovacijskih kapaciteta te prihvaćanje naprednih tehnologija (dio specifičnog cilja koji je u nadležnosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih)**

### Kriteriji za odabir operacija obuhvaćaju:

- **kriterije prihvatljivosti** - eliminacijski kriteriji koji nužno moraju biti ispunjeni kako bi pojedina operacija (projekt) mogla biti prihvatljiva za sufinanciranje i/ili
- **kriterije odabira** - omogućuju kvalitativnu procjenu odnosno usporedbu operacija.

**Kriterijima za odabir operacija** osigurava se doprinos operacija (projekta) ostvarenju specifičnih ciljeva odgovarajućeg prioriteta Programa.

**Kriteriji prihvatljivosti** (KP) predstavljaju zahtjeve koje projektni prijedlozi moraju zadovoljiti kako bi bili prihvatljivi za financiranje iz Programa.

R.br.	Naziv kriterija prihvatljivosti	Vrsta kriterija	Način primjene kriterija
1.	Usklađenost operacije (projekta) s Programom te djelotvoran doprinos ostvarenju specifičnih ciljeva Programa - u odnosu na odredbe tri elementa relevantnog SC-a: 1. Intervencije fondova, 2. Pokazatelji, 3. Vrste intervencija, uključujući usklađenost s relevantnim strategijama na kojima se Program temelji - Nacionalna razvojna strategija Republike Hrvatske do 2030. i Strategija pametne specijalizacije do 2029. godine	obavezan	„da/ne“ pitanja
2.	Operacija (projekt) koji je obuhvaćen područjem primjene uvjeta koji omogućuje provedbu sukladan je odgovarajućim strategijama i dokumentima u okviru planiranja uspostavljenima radi ispunjenja tog uvjeta koji omogućuje provedbu; <i>u slučaju prvog cilja politike, kako je utvrđen u</i>	obavezan	„da/ne“ pitanja

	<i>članku 3. stavku 1. točki (a) Uredbe o EFRR-u i KF-u, samo operacije koje odgovaraju specifičnim ciljevima iz podtočaka i. i iv. te točke moraju biti usklađene sa Strategijom pametne specijalizacije</i>		
3.	Operacija (projekt) predstavlja najbolji odnos između iznosa potpore, poduzetih aktivnosti i postizanja ciljeva (Kriterij je primjenjiv za postupak izravne dodjele, dok će se kod otvorenih i ograničenih postupaka provjeravati kroz kriterij odabira)	obavezan	„da/ne“ pitanja
4.	Prijavitelj (potencijalni Korisnik, ako je primjenjivo i Partner) raspolaže potrebnim financijskim sredstvima i mehanizmima za pokrivanje dijela vlastitog sufinanciranja troškova operacije (projekta)	obavezan	„da/ne“ pitanja
5.	Financijska održivost operacije (projekta) - korisnik raspolaže potrebnim financijskim sredstvima i mehanizmima za pokrivanje troškova održavanja za operacije koje obuhvaćaju ulaganje u infrastrukturu ili proizvodno ulaganje, kako bi se osigurala njihova financijska održivost (Kriterij je primjenjiv za postupak izravne dodjele, dok će se kod otvorenih i ograničenih postupaka provjeravati kroz kriterij odabira)	obavezan	„da/ne“ pitanja
6.	Prijavitelj (potencijalni Korisnik, ako je primjenjivo i Partner) je prihvatljiv (po obliku pravne ili fizičke osobe i po drugim zahtjevima predmetnog postupka dodjele)	obavezan	„da/ne“ pitanja
7.	Aktivnosti operacije (projekta) su u skladu s prihvatljivim aktivnostima predmetne dodjele	obavezan	„da/ne“ pitanja
8.	Operacija (projekt) ima potrebnu razinu spremnosti za provedbu definiranu predmetnom dodjelom	obavezan	„da/ne“ pitanja
9.	Operacija (projekt) u trenutku podnošenja projektnog prijedloga nije fizički niti financijski završena; <i>ako je projekt započeo prije podnošenja zahtjeva za financiranje, poštovan je primjenjivi zakonski okvir</i>	obavezan	„da/ne“ pitanja
10.	Operacija (projekt) ne uključuje aktivnosti koje su bile dio operacije koja je bila predmet premještanja u skladu s člankom 66. ili koja bi predstavljala premještanje proizvodne aktivnosti u skladu s člankom 65. stavkom 1. točkom (a) Uredbe 2021/1060	obavezan	„da/ne“ pitanja
11.	Operacija (projekt) nije izravno zahvaćena obrazloženim mišljenjem Komisije u pogledu povrede u skladu s člankom 258. UFEU-a kojom se ugrožava zakonitost i pravilnost rashoda ili uspješnost operacija	obavezan	„da/ne“ pitanja
12.	Operacija (projekt) poštuje načelo nekumulativnosti i ne predstavlja dvostruko financiranje	obavezan	„da/ne“ pitanja

13.	Operacija (projekt) je u skladu sa zakonodavnim zahtjevima u pogledu osiguravanja pristupačnosti osobama s invaliditetom, osiguravanja rodne ravnopravnosti i uzimanja u obzir Povelje Europske unije o temeljnim pravima	obavezan	„da/ne“ pitanja
14.	Operacija (projekt) uzima u obzir načelo održivog razvoja te politike Unije o okolišu u skladu s člankom 11. i člankom 191. stavkom 1. UFEU-a , uključujući da je operacija (projekt) ulaganja u infrastrukturu čiji je očekivani životni vijek najmanje pet godina otporan na klimatske promjene (članak 73. stavak 2. točka (j) Uredbe (EU) 2021/1060)	obavezan, ako je primjenjivo	„da/ne“ pitanja
15.	Operacija (projekt) obuhvaćena područjem primjene Direktive 2011/92/EU Europskog parlamenta i Vijeća je predmet procjene utjecaja na okoliš ili postupku provjere te da je propisno uzeta u obzir procjena alternativnih rješenja na temelju zahtjeva te direktive	obavezan, ako je primjenjivo	„da/ne“ pitanja
16.	Planirani troškovi/izdaci projekta su u skladu s primjenjivim Pravilima o prihvatljivosti troškova/izdataka i dodatnim uvjetima za prihvatljivost troškova/izdataka primjenjivima na predmetnu dodjelu.	obavezan	„da/ne“ pitanja
17.	Operacija (projekt) je u skladu s načelom „ne nanosi bitnu štetu“ (DNSH) odnosno ne podupiru se i ne obavljaju gospodarske djelatnosti kojima se nanosi bitna šteta bilo kojem od okolišnih ciljeva.	obavezan	„da/ne“ pitanja

U postupku dodjele, točnije tijekom pripreme dokumentacije Poziva na dostavu projektnih prijedloga (nadalje: PDP), mogu se dodati i drugi za njega specifični KP, ukoliko se smatraju nužnima za uspješnu provedbu PDP-a.

### **Kriteriji odabira unutar Specifičnog cilja: RSO 1.1. Razvoj i jačanje istraživačkih i inovacijskih kapaciteta te prihvaćanje naprednih tehnologija**

Opis SC-a: Operacije/intervencije u sklopu Specifičnog cilja RSO 1.1. Razvoj i jačanje istraživačkih i inovacijskih kapaciteta te prihvaćanje naprednih tehnologija (nadalje: RSO 1.1) usmjerene su na podizanje kvalitete istraživačkih kapaciteta i inovacijskih rezultata te jačanje suradnje istraživačkog i poslovnog sektora, s ciljem poticanja transfera znanja i tehnologije te razvijanja inovacija koje se temelje na istraživanju i razvoju. Planirane operacije usmjerene su na ostvarenje transformacijskih ciljeva i programskog okvira Strategije pametne specijalizacije do 2029. godine (nadalje: S3) te su oblikovane u skladu sa smjerovima promjena definiranim unutar S3 i to kroz dva S3 posebna cilja.

Prvi posebni cilj odnosi se na poboljšanje znanstvene izvrsnosti kroz ulaganja u vrhunska istraživanja koja su temelj i preduvjet za stvaranje novog intelektualnog vlasništva koje ima potencijal gospodarske primjene. Da bi se isto postiglo, potrebna je odgovarajuća struktura i adekvatna dostupnost ljudskih potencijala te pristup modernoj istraživačkoj i tehnološkoj infrastrukturi.

Drugi posebni cilj pokušava premostiti jaz u inovacijskom lancu i ojačati veze između istraživačkih organizacija i poduzeća što podrazumijeva intenziviranje suradnje putem suradničkih istraživačkih inicijativa te dovođenje rezultata istraživanja i razvoja bliže tržištu, bez obzira je li riječ o istraživanju i razvoju provedenom u istraživačkim organizacijama ili poduzećima.

Operacije su komplementarne s reformama i investicijama unutar Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026. (nadalje: NPOO) budući da će se navedeni ciljevi postići kroz njihov sinergijski učinak. Većina planiranih operacija unutar RSO 1.1 nastavak je ekvivalentnih programa iz NPOO-a. Na ovaj će se način osigurati kontinuitet potpora za istraživačke i inovacijske aktivnosti te dodatno unaprijediti razvoj programa temeljem reformskih procesa u sklopu NPOO-a.

a) *Indikativno prihvatljive aktivnosti:*

- Provođenje aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija (IRI)
- Provjera i zaštita intelektualnog vlasništva
- Transfer znanja i tehnologije te izrada analiza, studija, planova
- Osposobljavanje i/ili usavršavanje
- Priprema projektno-tehničke dokumentacije (za izgradnju ili unaprjeđenje istraživačko-inovacijske infrastrukture)
- Izvođenje i nadzor građevinskih radova (izgradnja ili unaprjeđenje istraživačko-inovacijske infrastrukture)
- Manje adaptacije prostora u svrhu provedbe IRI projekta
- Opremanje znanstvenom i neznastvenom opremom
- Posjećivanje i organizacija konferencija i drugih događaja, umrežavanje s potencijalnim suradnicima
- Diseminacija rezultata projekta i vidljivost
- Upravljanje inovacijskim ciklusom projekta
- Upravljanje projektom
- Aktivnosti vezane uz provedbu horizontalnih načela

b) *Indikativno prihvatljivi prijavitelji/korisnici:*

- Istraživačke organizacije
- Znanstveni centri izvrsnosti
- Mikro, mali, srednji i veliki poduzetnici
- Uredi za transfer tehnologije upisani u Registar Ureda za transfer tehnologije pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i mladih

c) *Povezanost s relevantnim pokazateljima iz Programa:*

Pokazatelji ostvarenja:

- RCO02 - Poduzeća koja su primila potporu u obliku bespovratnih sredstava
- RCO05 - Novoosnovana poduzeća koja su primila potporu
- RCO07 - Istraživačke organizacije koje sudjeluju u zajedničkim istraživačkim projektima
- RCO08 - Nominalna vrijednost opreme za istraživanje i inovacije
- RCO10 - Poduzeća koja surađuju s istraživačkim organizacijama
- RSO1.1.1 - Specifični pokazatelj: Broj kolaborativnih IRI projekata

Pokazatelji rezultata:

- RCR02 - Privatna ulaganja u iznosu jednakom javnoj potpori (od čega: bespovratna sredstva, financijski instrumenti)
- RCR03 - Mala i srednja poduzeća (MSP-ovi) koja uvode inovacije u proizvode ili procese
- RCR06 - Podneseni zahtjevi za izdavanje patenta
- RCR08 - Publikacije iz projekata koji su primili potporu
- RCR102 - Stvorena radna mjesta u području istraživanja u subjektima koji su primili potporu
- RSR 1.1.1. - Specifični pokazatelj: Broj istraživača u poboljšanim objektima istraživačke infrastrukture

d) *Indikativni popis operacija:*

U okviru Specifičnog cilja RSO 1.1. predviđeno je sedam operacija:

1. Znanstveni centri izvrsnosti
2. Kolaborativna znanstvena istraživanja
3. Dokazivanje inovativnog koncepta
4. Start-up/spin off poduzeća mladih istraživača
5. Potporna infrastruktura za operaciju „Jačanje kompetencija istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju“
6. Ulaganje u istraživačko - inovacijsku infrastrukturu
7. Podrška Uredima za transfer tehnologije

1. **Naziv operacije:** Znanstveni centri izvrsnosti – novi Poziv  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q1/2025.  
**EFRR sredstva:** 10.200.000 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Cilj je pospješiti postizanje međunarodno priznatih i nacionalno relevantnih istraživačkih rezultata Znanstvenih centara izvrsnosti uz fokus na razvoj novih tehnologija i njihovu primjenu u gospodarstvu, vodeći računa o najnovijim europskim i globalnim trendovima.  
**Indikativne aktivnosti:** provođenje istraživanja, transfer znanja i tehnologije, osposobljavanje/usavršavanje, provjera i zaštita intelektualnog vlasništva, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti i ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta  
**Indikativni troškovi:** trošak osoblja u istraživačkoj organizaciji ili poduzeću koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga istraživanja, troškovi potrošnog istraživačkog materijala i sitnog inventara za potrebe projekta, troškovi vezani uz prijenos znanja i tehnologija, troškovi diseminacije, troškovi izobrazbe i umrežavanja, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.  
**Vrsta operacije:** Ograničeni privremeni poziv  
**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:** Znanstveni centri izvrsnosti (korisnici projekata financiranih u sklopu Poziva na dostavu projektnih prijedloga „Vrhunska istraživanja Znanstvenih centara izvrsnosti“ (referentni broj: KK.01.1.1.01) financiranog iz OPKK 2014.-2020.)
  
2. **Naziv operacije:** Kolaborativna znanstvena istraživanja  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q3/2025.  
**EFRR sredstva:** 24.371.069 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Operacija Kolaborativna znanstvena istraživanja podržava kolaborativne projekte industrijskih istraživanja koji se provode u suradnji između poduzeća i istraživačkih organizacija. Očekuje se da će istraživanja podržana programom ojačati put prema istraživanjima više razine tehnološke spremnosti, odnosno prema eksperimentalnom razvoju i inovacijskim aktivnostima. Operacijom se želi potaknuti stvaranje dugoročnih odnosa i suradnje između članova konzorcija koji bi se nastavili i nakon provedbe podržanih projekata. Suradnja će pomoći istraživačkim organizacijama u zajedničkom definiranju istraživanja s poslovnim sektorom, što će istraživanju dati veću praktičnu važnost. S druge strane, potpora će poduzećima omogućiti da se više uključe u vrhunska istraživanja, pomoći im da bolje razumiju akademsku zajednicu i da, dugoročno gledano, imaju koristi od vrhunskog istraživanja.  
**Indikativne aktivnosti:** provođenje istraživanja, transfer znanja i tehnologije, provjera i zaštita intelektualnog vlasništva, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti i ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta  
**Indikativni troškovi:** trošak osoblja u istraživačkoj organizaciji ili poduzeću koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga istraživanja, troškovi kupnje opreme / troškovi sitnog inventara za potrebe projekta, troškovi potrošnog istraživačkog materijala i troškovi (vanjskih usluga) vezani uz prijenos znanja i tehnologija (npr. izrada studije ili plana za komercijalizaciju, provjera i zaštita intelektualnog vlasništva), troškovi diseminacije rezultata projekta, troškovi organizacije i posjećivanja događaja, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.  
**Vrsta operacije:** Otvoreni privremeni poziv  
**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/ korisnici:** Istraživačke organizacije, mikro, mali i srednji poduzetnici (konzorciji sastavljeni od istraživačkih organizacija i poduzeća). Veliki poduzetnici su prihvatljivi kao partneri na projektu uz uvjet da je u konzorcij uključen barem jedan MSP.

3. **Naziv operacije:** Dokazivanje inovativnog koncepta  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** ukupno planirana tri PDP-a, prvi poziv planiran u 2025. godini, sljedeći pozivi okvirno su planirani u 2026. i 2027. godini  
**EFRR sredstva:** 14.622.642 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Operacija podržava dodjelu bespovratnih sredstava mikro, malim i srednjim poduzećima te istraživačkim organizacijama za provođenje istraživanja u ranim fazama razvoja inovativnog proizvoda ili procesa kako bi se utvrdio potencijal za komercijalizaciju te usmjerio daljnji razvoj i smanjio rizik investicije. Operacijom se želi povećati spremnost poduzeća i istraživačkih organizacija za razvoj novih proizvoda i procesa zbog poboljšanih istraživačko-razvojnih i inovacijskih kapaciteta.  
**Indikativne aktivnosti:** provođenje istraživanja, transfer znanja i tehnologije te provedbu aktivnosti poslovne validacije, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti i ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta.  
**Indikativni troškovi:** trošak osoblja u istraživačkoj organizaciji ili poduzeću koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga istraživanja, troškovi kupnje opreme, materijala i sitnog inventara za potrebe projekta, troškovi vezani uz prijenos znanja i tehnologija i poslovne validacije, troškovi diseminacije rezultata projekta, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.  
**Vrsta operacije:** Otvoreni privremeni poziv  
**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/ korisnici:** MSP-ovi, istraživačke organizacije
4. **Start-up/spin off poduzeća mladih istraživača**  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** ukupno planirana dva PDP-a, prvi poziv planiran za 2025. godinu, sljedeći poziv u 2027.  
**EFRR sredstva:** 9.748.428 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Cilj operacije je poticati poduzetničke aktivnosti istraživača kroz poticaje za pokretanje start-up/spin-off poduzeća. Intervencija podržava stvaranje poduzeća u znanjem intenzivnim sektorima u provedbi projekata istraživanja i razvoja u ranim razinama tehnološke spremnosti.  
**Indikativne aktivnosti:** provođenje istraživanja, transfer znanja i tehnologije, osposobljavanje/usavršavanje, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti i ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta  
**Indikativni troškovi:** trošak osoblja koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga istraživanja, troškovi kupnje opreme, materijala i sitnog inventara za potrebe projekta, troškovi vezani uz prijenos znanja i tehnologija, troškovi osposobljavanja tj. usavršavanja istraživača, troškovi diseminacije rezultata projekta, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.  
**Vrsta operacije:** Otvoreni privremeni poziv  
**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/ korisnici:** Mikro ili malo poduzeće
5. **Naziv operacije:** Potporna infrastruktura za operaciju "Jačanje kompetencija istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju"  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** 2025.  
**EFRR sredstva:** 5.000.000 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Adaptacija i nadogradnja potporne infrastrukture za operaciju "Jačanje kompetencija istraživača za pametnu specijalizaciju".  
**Indikativne aktivnosti:** adaptacija i povezani građevinski radovi te opremanje, troškovi izvođenja i nadzora građevinskih radova, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti i ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta.

**Indikativni troškovi:** troškovi izrade projektno-tehničke dokumentacije, troškovi izvođenja i nadzora građevinskih radova (izgradnja ili unaprjeđenje istraživačko-inovacijske infrastrukture), troškovi kupnje znanstvene i neznanstvene opreme, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.

**Vrsta operacije:** Ograničeni trajni poziv

Operacija predstavlja neophodan i komplementaran dio operacije "Jačanje kompetencija studenata i mladih istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju" koja će biti provedena u okviru RSO 1.4. Nedavno provedena analiza Svjetske banke „Izvješće o pametnim vještinama“ (2022.) pokazala je da Hrvatska treba unaprijediti transverzalne vještine, što uključuje digitalne, zelene i poduzetničke vještine. Navedena operacija unutar RSO 1.4. usmjerena je na razvoj i provedbu programa te poduzetničkih vještina studenata i mladih istraživača, kroz npr. programe razvoja vještina za transfer tehnologije i znanja u gospodarstvo, inkubacijske aktivnosti studentskog poduzetništva u specifičnim nišama S3, što mlade istraživače izravnije usmjerava na primijenjena istraživanja i znanstvene rezultate koji su bliži tržištu te na buduću kvalitetnu suradnju s poslovnim sektorom. Kako bi ustanove bile spremne pružiti programe razvoja takvih vještina na jednom mjestu, potrebna je adaptacija i/ili nadogradnja te opremanje infrastrukture. S obzirom da takvu vrstu aktivnosti nije moguće provesti kroz RSO 1.4., popratno unaprjeđenje infrastrukture predviđeno je u okviru RSO 1.1. te je dio operacije koji se provodi kroz RSO 1.1. nazvan Potporna infrastruktura za operaciju "Jačanje kompetencija istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju"

**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:** ustanove koje su potpisale Ugovor o dojeli bespovratnih sredstava u sklopu RSO 1.4. Operacije 1 "Jačanje kompetencija istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju".

6. **Naziv operacije:** Ulaganje u istraživačko - inovacijsku infrastrukturu

**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q4/2025

**EFRR sredstva:** 118.972.422 EUR

**Cilj postupka dodjele:** Unaprjeđenje i razvoj nove istraživačko-inovacijske infrastrukture potrebne za provođenje primijenjenih, tržišno vođenih istraživanja i razvoj novih tehnologija, s ciljem tehnološkog unaprjeđenja hrvatskog gospodarstva. Unaprijeđena infrastruktura će odgovoriti na potrebe poslovnog i industrijskog sektora, odnosno velikog broja novih malih i srednjih poduzeća koja nemaju kapacitete za vlastita ulaganja u inovacijsku infrastrukturu te će omogućiti znanstvenicima suradnju s poduzetnicima za provođenje IRI aktivnosti temeljenih na novim znanstvenim postignućima kao i upoznavanje s novim svjetskim znanstveno-istraživačkim trendovima i inovacijama identificiranim u Strategiji pametne specijalizacije do 2029. godine.

**Indikativne aktivnosti:** izvođenje građevinskih radova i radova na okolišu, nadzor radova, opremanje znanstvenom i neznanstvenom opremom, promidžba i vidljivost, upravljanje projektom, horizontalne aktivnosti

**Indikativni troškovi:** troškovi izvođenja građevinskih radova i radova na okolišu istraživačko - inovacijske infrastrukture, troškovi usluga stručnog nadzora te drugih potrebnih usluga sukladno zakonodavnom okviru, troškovi priključaka i tehničkih pregleda, troškovi upravljanja projektom gradnje, troškovi kupnje znanstvene i neznanstvene opreme, trošak najma prostora, troškovi usluga upravljanja projektom, troškovi informiranja i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.

**Vrsta operacije:** Otvoreni trajni poziv

**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:** znanstveni instituti i visoka učilišta koji su sastavnice sveučilišta ili sveučilišta (integrirana sveučilišta) koji u trenutku podnošenja projektnog prijedloga imaju potpisan programski ugovor s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i mladih.

7. **Naziv operacije:** Podrška Uredima za transfer tehnologije

**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q1/2026.

**EFRR sredstva:** 7.406.677,83 EUR

**Cilj postupka dodjele:** Sustavno jačanje kapaciteta Ureda za transfer tehnologije (UTT) u skladu je s nacionalnim i europskim politikama i preporukama za unaprjeđenje inovacijskog sustava. Potpora je usmjerena na poticanje profesionalizacije, institucionalni razvoj i operativnu učinkovitosti UTT-ova kako bi mogli djelotvorno obavljati funkciju posrednika između znanstvene zajednice i gospodarstva. Cilj je podizanje razine stručnosti i organizacijske spremnosti Ureda za pružanje visokokvalitetnih usluga prijenosa znanja i tehnologije – uključujući identifikaciju, valorizaciju, zaštitu i upravljanje rezultatima istraživanja te podršku njihovoj poslovnoj validaciji – prije izravnog ulaska u tržište. Ovom operacijom osigurat će se stvaranje održivih institucionalnih kapaciteta koji pridonose povećanoj iskoristivosti rezultata istraživanja u gospodarstvu, razvoju učinkovitih modela suradnje između znanstvenih institucija i poduzeća, jačanju intelektualnog vlasništva kao strateške imovine, poticanju razvoja poduzetništva temeljenog na znanju i inovacijama te usklađenosti nacionalnog sustava transfera tehnologije sa standardima i dobrom praksom unutar Europskog istraživačkog prostora (ERA) i Europskog inovacijskog ekosustava.

**Indikativne aktivnosti:** identifikacija i valorizacija rezultata istraživanja (praćenje istraživačkih aktivnosti na instituciji radi identifikacije potencijalno komercijalno primjenjivih rezultata (tzv. „scouting”), savjetovanje istraživača o potencijalu za transfer tehnologije, izrada evaluacija tržišnog potencijala i tehničke izvedivosti, savjetovanje o strategijama valorizacije: spin-off, licenciranje, partnerstvo), upravljanje intelektualnim vlasništvom (provjera i zaštita intelektualnog vlasništva, podrška u postupku prijave prava intelektualnog vlasništva, aktivnosti pregovaranja i upravljanja intelektualnim vlasništvom u klauzulama u ugovorima s partnerima), priprema za transfer tehnologije (traženje poslovnih partnera i korisnika tehnologije (matchmaking), stručna podrška pri licenciranju i osnivanju start-up/spinoff poduzeća, priprema poslovnih modela i strategija komercijalizacije, savjetovanje u ranim fazama razvoja proizvoda), umrežavanje i međunarodna suradnja, aktivnosti unapređenja internih procesa Ureda (razvoj internih procedura i standarda za upravljanje inovacijama i intelektualnim vlasništvom, digitalizacija procesa i izrada baze tehnologija, praćenje pokazatelja uspješnosti transfera tehnologije i znanja), edukacija članova projektnog tima, upravljanje projektom, promidžba i vidljivost, horizontalne aktivnosti, ostale potrebne aktivnosti za provedbu projekta.

**Indikativni troškovi:** troškovi osoblja koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi (vanjske usluge) vezani uz prijenos znanja i tehnologije (npr. izrada studije ili plana za komercijalizaciju, provjera i zaštita intelektualnog vlasništva), troškovi organizacije i posjećivanja događaja, troškovi kupnje manje opreme (uključujući i IT opremu i softverska rješenja) i troškovi povezani s nabavom opreme (dostava, instalacija, edukacija za korištenje koju nudi dobavljač opreme) za potrebe projekta, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti.

**Vrsta operacije:** Otvoreni trajni poziv

**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:** Uredi za transfer tehnologije upisani u Registar Ureda za transfer tehnologije pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i mladih

**1. KRITERIJI ODABIRA UNUTAR SPECIFIČNOG CILJA**  
**RSO 1.1. RAZVOJ I JAČANJE ISTRAŽIVAČKIH I INOVACIJSKIH KAPACITETA TE PRIHVAĆANJE NAPREDNIH TEHNOLOGIJA**

<b>R.br.</b>	<b>Naziv kriterija odabira</b>	<b>Vrsta kriterija</b>	<b>Način primjene kriterija</b>	<b>Udio u ukupno ostvarivom broju bodova<sup>12</sup></b>
1.	Vrijednost za novac koju projekt nudi	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>15% - 30%</i>
2.	Financijska održivost projekta	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>5% - 25%</i>
3.	Provedbeni kapaciteti	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>15% - 20%</i>
4.	Dizajn i zrelost	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>15% - 25%</i>
5.	Promicanje jednakih mogućnosti i socijalne uključenosti	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>2% - 5%</i>
6.	Promicanje održivog razvoja i doprinos zelenoj tranziciji	<i>obavezan ako je primjenjivo</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>2% - 5%</i>
7.	Opseg i snaga partnerstva	<i>obavezan ako je primjenjivo</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>5% - 15%</i>
8.	Inovativnost	<i>obavezan ako je primjenjivo</i>	<i>ocjenjivanje</i>	<i>10% - 30%</i>

<sup>1</sup> Udio pojedinog kriterija odabira u ukupno ostvarivim bodovima prema svim primjenjivim kriterijima za predmetni specifični cilj, određuje se samo za kriterije odabira koji se primjenjuju putem ocjenjivanja i to ili kao fiksna postotna vrijednost ili kao raspon postotnih vrijednosti. Fiksna postotna vrijednost ili raspon postotnih vrijednosti mora biti razrađen na način da zbroj postotnih vrijednosti povezanih s kriterijima odabira primjenjivim na pojedini specifični cilj nosi većinu od ukupnog broja bodova koji će se dodjeljivati u obrascu za ocjenjivanje projektnih prijedloga u okviru pojedinog postupka dodjele bespovratnih sredstava.

**METODOLOGIJA ODABIRA OPERACIJA SPECIFIČNOG CILJA**  
**RSO 1.1. Razvoj i jačanje istraživačkih i inovacijskih kapaciteta te prihvaćanje naprednih tehnologija**  
**(dio specifičnog cilja koji je u nadležnosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih)**

Primjenjivost KO-a operacija je kako slijedi:

**Kriterij odabira operacija 1. Vrijednost za novac koju projekt nudi**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

***Podkriterij 1: Procjena istraživačko-inovacijske kvalitete predloženog istraživanja***

Podkriterijem će se procjenjivati elementi:

- važnost predloženog istraživanja u okviru znanstvenog područja predložene teme istraživanja,
- aktualnost predloženog projekta u kontekstu smjernica koje su zadane javnim politikama u području istraživanja, razvoja i inovacija

Element „važnost predloženog istraživanja“ primijenit će se na operacije 1. i 2. , a element „aktualnost predloženog projekta“ primijenit će se na operacije 2, 3. i 4.

### ***Podkriterij 2: Potencijal predloženog istraživanja za ostvarenje vrhunskih rezultata i pozitivnih efekata u zajednici***

Podkriterij procjenjuje mogu li se unutar predloženog istraživanja postići elementi:

- vrhunski znanstveni rezultati u vidu znanstvenih publikacija, intelektualnog vlasništva, transfera znanja i tehnologije na poslovni sektor i drugih znanstvenih rezultata
- povećanje intenziteta međunarodne istraživačke suradnje i internacionalizacija istraživanja,
- povećanje intenziteta suradnje s poslovnim sektorom,
- razvoj karijera mladih istraživača.

Element „vrhunski rezultati u vidu znanstvenih publikacija, zaštite intelektualnog vlasništva, transfera znanja i tehnologije na poslovni sektor“ primijenit će se na operacije 1., 2., 4. i 7.

Element „povećanje intenziteta međunarodne istraživačke suradnje i internacionalizacija istraživanja“ primijenit će se na operacije 1. i 2.

Element „povećanje intenziteta suradnje sa poslovnim sektorom“ primijenit će se na operaciju 1.

Element „razvoj karijera mladih istraživača“ primijenit će se na operacije: 1. 2 i 4.

### ***Podkriterij 3: Procjena kvalitete predložene adaptacije i/ili nadogradnje te opremanja infrastrukture***

Podkriterij će se procjenjivati sljedećim elementima:

- predstavljaju li planirani troškovi predložene adaptacije i/ili nadogradnje i/ili izgradnje te opremanja infrastrukture najbolju vrijednost za novac u smislu postizanja pokazatelja projekta/Poziva;
- predstavljaju li planirani troškovi istraživačke opreme najbolju vrijednost za novac u smislu postizanja pokazatelja projekta/Poziva.

Element „adaptacije i/ili nadogradnje i/ili izgradnje te opremanja infrastrukture“ primijenit će se na operacije 5 i 6.

Element „istraživačke opreme“ primijenit će se na operacije: 2., 5. i 6.

## **Kriterij odabira operacija 2. Financijska održivost projekta**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Potencijal predloženog istraživanja/projekta za osiguranje daljnjeg financiranja iz kompetitivnih i drugih izvora***

Podkriterij procjenjuje mogućnost predloženog istraživanja da privuče financiranje iz kompetitivnih i drugih izvora.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 6. i 7.

### ***Podkriterij 2: Procjena planirane održivosti nabavljene opreme nakon završetka projekta***

Podkriterij procjenjuje je li adekvatno planirana održivost i iskoristivost nabavljene opreme nakon završetka projekta.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 2., 5 i 6..

## **Kriterij odabira operacija 3. Provedbeni kapaciteti**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Procjena izvrsnosti istraživačkog tima*** procjenjuje se temeljem sljedećih elemenata:

- definirane i logično raspoređene odgovornosti za provedbu projekta,
- kvalifikacije i kompetencije članova istraživačkog tima za provedbu aktivnosti,
- multidisciplinarnost istraživačkog tima.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1., 2. i 4.

Ovisno o ciljevima i predmetu Poziva vrednovat će se primjenjivi elementi.

**Podkriterij 2: Procjena kvalitete projektnog tima** procjenjuje se temeljem:

- definirane i logično raspoređene odgovornosti za provedbu projekta,
- kvalifikacije i kompetencije članova projektnog tima za provedbu aktivnosti.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 3., 5., 6. i 7.

## **Kriterij odabira operacija 4. Dizajn i zrelost projekta**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

**Podkriterij 1: Procjena kvalitete intervencijske logike**

Podkriterij procjenjuje je li plan provedbe izvediv i jasno definiran u smislu jasne intervencijske logike odnosno:

- aktivnosti (u okviru elemenata) su identificirane na odgovarajući način, s naznačenim povezanostima s ciljem, izlaznim pokazateljem, relevantnom nabavom,
- projektni prijedlog ima definiranu teoriju promjene koja povezuje predložene projektne aktivnosti s rezultatima, ciljevima i pokazateljima.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i 7.

### ***Podkriterij 2: Izvedivost predloženog projekta***

Podkriterij procjenjuje je li predložen projekt izvediv u smislu plana provedbe, vremenskog rasporeda aktivnosti i proračuna te može li se ostvariti u predloženom razdoblju.

Podkriterijem će se procjenjivati:

- ima li projektni prijedlog jasan, cjelovit, izvediv i detaljno opisan plan provedbe,
- uključuje li projektni prijedlog aktivnosti identificirane na odgovarajući način,
- ima li projektni prijedlog jasnu, realnu i relevantnu analizu rizika vezanih za izvedbu projekta i korektivnih mjera, i
- ima li projektni prijedlog realističnu procjenu vremenskog okvira i potrebnih resursa za njegovu provedbu, uključujući prikladnost proračuna za provođenje planiranih aktivnosti.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i **7.**

## **Kriterij odabira operacija 5. Promicanje jednakih mogućnosti i socijalne uključenosti**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Razina doprinosa ravnopravnosti žena i muškaraca***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa ovoj horizontalnoj temi.

Podkriterij procjenjuje relevantnosti mjera/aktivnosti iz procjene učinka na načelo ravnopravnosti spolova (ako je primjenjivo tj. ako su mjere/aktivnosti identificirane) i ugrađenost mjera za promicanje ravnopravnosti u projekt.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i **7.**

### ***Podkriterij 2. Razina doprinosa integraciji osoba s invaliditetom***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa ovoj horizontalnoj temi te na koje načine projekt ostvaruje doprinos.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i **7.**

### ***Podkriterij 3. Razina doprinosa promicanju načela nediskriminacije***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa ovoj horizontalnoj temi.

Podkriterij procjenjuje relevantnosti identificiranih mjera/aktivnosti iz procjene učinka na načelo nediskriminacije (ako je primjenjivo tj. ako su mjere/aktivnosti identificirane) i ugrađenost mjera za promicanje nediskriminacije u projekt.

Podkriterij 3. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i 7.

## **Kriterij odabira operacija 6. Promicanje održivog razvoja i doprinos zelenoj tranziciji**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Razina doprinosa promicanju održivog razvoja i/ili doprinos zelenoj tranziciji***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa jednoj ili objema kategorijama kroz sljedeće elemente:

- projekt će doprinijeti promicanju održivog razvoja i/ili doprinijeti zelenoj tranziciji kroz razvoj novih proizvoda/procesa,
- projekt uključuje istraživanje i razvoj u području održivog razvoja i/ili zelene tranzicije,
- u provedbi projektnih aktivnosti primjenjivat će se mjere koje promoviraju održivi razvoj i/ili doprinose zelenoj tranziciji.

Element „razvoj novih proizvoda/procesa“ primijenit će se na operaciju 2.

Element „pripadnost tematskom području“ primijenit će se na operacije: 1., 2., 3.

Element „mjere koje promoviraju ili doprinose održivom razvoju i/ili zelenoj tranziciji“ primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4., 5., 6. i 7.

## **Kriterij odabira operacija 7. Opseg i snaga partnerstva (obavezan, ako je primjenjivo)**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Dugoročni plan suradnje***

Podkriterij procjenjuje postoji li planirana buduća suradnja nakon završetka projekta, odnosno jasan plan za daljnje aktivnosti nakon završetka projekta.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 1. i 2.

### ***Podkriterij 2: Kvaliteta partnerstva/konzorcija***

Podkriterij procjenjuje sljedeće elemente:

- obrazloženost logike sastava partnerstva/konzorcija,
- obrazloženje i relevantnost planiranog doprinosa pojedinih članova partnerstva/konzorcija projektnim aktivnostima i ciljevima,
- razinu povezanosti s međunarodnim partnerima.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 1. i 2.

Ovisno o ciljevima i predmetu određenog Poziva, primijenit će se pojedini elementi podkriterija

## Kriterij odabira operacija 8. Inovativnost (obavezan, ako je primjenjivo)

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### *Podkriterij 1: Procjena stupnja inovativnosti*

Podkriterij procjenjuje sljedeće elemente:

- ima li projekt visoki potencijal za pridonijeti mogućim inovacijama, komercijalnoj primjeni, društvenoj koristi, patentima, spin-off tvrtkama, i drugim načinima zaštite i iskorištavanja intelektualnog vlasništva,
- temelji li se inovacija na najnovijim rezultatima istraživanja i tehnološkog razvoja,
- predstavlja li projekt radikalnu inovaciju ili bolje usporedivo rješenje,
- prikladnost i inovativnost istraživačke metodologije,
- razvoj novih znanja, vještina i kapaciteta potrebnih za razvoj i provedbu mjera vrednovanja znanja,
- promicanje prešutnog znanja<sup>3</sup> osoba koje stvaraju intelektualnu imovinu,
- multidisciplinarnu suradnju i uzajamno učenje.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1., 2., 3., 4. i 7.

Ovisno o ciljevima i predmetu određenog Poziva, primijenit će se pojedini elementi podkriterija.

---

<sup>3</sup> Prešutno znanje je svako znanje koje se ne može kodificirati i prenijeti u obliku informacija dokumentacijom, akademskim radovima, predavanjima, konferencijama ili drugim komunikacijskim kanalima. Takvo se znanje učinkovitije prenosi među pojedincima u zajedničkom društvenom kontekstu i fizičkoj blizini („Competition for Talent: Mobility of the Highly Skilled“, OECD).

### ***Podkriterij 2: Procjena tržišnog potencijala***

Podkriterij procjenjuje tržišni potencijal predloženog projekta, odnosno:

- potencijal uspjeha na ciljanom tržištu,
- ima li eventualna inovacija potencijal za uspjeti na globalnom tržištu,
- izvedivost poslovnog modela i obrazloženost analize tržišta.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 2., 3. i 4.

## Kriteriji za odabir operacija i pripadajuća metodologija

### Prioritet: 1. Jačanje gospodarstva ulaganjem u istraživanje i inovacije, podupiranjem poslovne konkurentnosti, digitalizacije i razvojem vještina za pametnu specijalizaciju

#### Specifični cilj: RSO 1.4. Razvoj vještina za pametnu specijalizaciju, industrijsku tranziciju i poduzetništvo (dio specifičnog cilja koji je u nadležnosti Ministarstva znanosti i obrazovanja)

Na dodjele predviđene u okviru operacije „Jačanje kompetencija studenata i mladih istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju“ bit će primijenjeni sljedeći kriteriji prihvatljivosti:

**Kriteriji prihvatljivosti (KP)** predstavljaju zahtjeve koje projektni prijedlozi moraju zadovoljiti kako bi bili prihvatljivi za financiranje iz Programa.

R.br.	Naziv kriterija prihvatljivosti	Vrsta kriterija	Način primjene kriterija
1.	Usklađenost operacije (projekta) s Programom te djelotvoran doprinos ostvarenju specifičnih ciljeva Programa - u odnosu na odredbe tri elementa relevantnog SC-a: 1. Intervencije fondova, 2. Pokazatelji, 3. Vrste intervencija, uključujući usklađenost s relevantnim strategijama na kojima se Program temelji - Nacionalna razvojna strategija Republike Hrvatske do 2030. i Strategija pametne specijalizacije do 2029. godine	obavezan	„da/ne“ pitanja
2.	Operacija (projekt) koji je obuhvaćen područjem primjene uvjeta koji omogućuje provedbu sukladan je odgovarajućim strategijama i dokumentima u okviru planiranja uspostavljenima radi ispunjenja tog uvjeta koji omogućuje provedbu; u slučaju prvog cilja politike, kako je utvrđen u članku 3. stavku 1. točki (a) Uredbe o EFRR-u i KF-u, samo operacije koje odgovaraju specifičnim ciljevima iz podtočaka i. i iv. te točke moraju biti usklađene sa Strategijom pametne specijalizacije	obavezan	„da/ne“ pitanja
3.	Operacija (projekt) predstavlja najbolji odnos između iznosa potpore, poduzetih aktivnosti i postizanja ciljeva (Kriterij je primjenjiv za postupak izravne dodjele, dok će se kod otvorenih i ograničenih postupaka provjeravati kroz kriterij odabira)	obavezan	„da/ne“ pitanja
4.	Prijavitelj (potencijalni Korisnik, ako je primjenjivo i Partner) raspolaže potrebnim financijskim sredstvima i mehanizmima za pokrivanje dijela vlastitog sufinanciranja troškova operacije (projekta)	obavezan	„da/ne“ pitanja
5.	Prijavitelj (potencijalni Korisnik, ako je primjenjivo i Partner) je prihvatljiv (po obliku pravne ili fizičke osobe i po drugim zahtjevima predmetnog postupka dodjele)	obavezan	„da/ne“ pitanja

6.	Aktivnosti operacije (projekta) su u skladu s prihvatljivim aktivnostima predmetne dodjele	obavezan	„da/ne“ pitanja
7.	Operacija (projekt) ima potrebnu razinu spremnosti za provedbu definiranu predmetnom dodjelom	obavezan	„da/ne“ pitanja
8.	Operacija (projekt) u trenutku podnošenja projektnog prijedloga nije fizički niti financijski završena; <i>ako je projekt započeo prije podnošenja zahtjeva za financiranje, poštovan je primjenjivi zakonski okvir</i>	obavezan	„da/ne“ pitanja
9.	Operacija (projekt) ne uključuje aktivnosti koje su bile dio operacije koja je bila predmet premještanja u skladu s člankom 66. ili koja bi predstavljala premještanje proizvodne aktivnosti u skladu s člankom 65. stavkom 1. točkom (a) Uredbe 2021/1060	obavezan	„da/ne“ pitanja
10.	Operacija (projekt) nije izravno zahvaćena obrazloženim mišljenjem Komisije u pogledu povrede u skladu s člankom 258. UFEU-a kojom se ugrožava zakonitost i pravilnost rashoda ili uspješnost operacija	obavezan	„da/ne“ pitanja
11.	Operacija (projekt) poštuje načelo nekumulativnosti i ne predstavlja dvostruko financiranje	obavezan	„da/ne“ pitanja
12.	Operacija (projekt) je u skladu sa zakonodavnim zahtjevima u pogledu osiguravanja pristupačnosti osobama s invaliditetom, osiguravanja rodne ravnopravnosti i uzimanja u obzir Povelje Europske unije o temeljnim pravima	obavezan	„da/ne“ pitanja
13.	Planirani troškovi/izdaci projekta su u skladu s primjenjivim Pravilima o prihvatljivosti troškova/izdataka i dodatnim uvjetima za prihvatljivost troškova/izdataka primjenjivima na predmetnu dodjelu.	obavezan	„da/ne“ pitanja
14.	Operacija (projekt) je u skladu s načelom „ne nanosi bitnu štetu“ (DNSH) odnosno ne podupiru se i ne obavljaju gospodarske djelatnosti kojima se nanosi bitna šteta bilo kojem od okolišnih ciljeva.	obavezan	„da/ne“ pitanja

U postupku dodjele, točnije tijekom pripreme dokumentacije Poziva na dostavu projektnih prijedloga (PDP) mogu se dodati i drugi za njega specifični KP ukoliko se smatraju nužnim za uspješnu provedbu PDP-a.

#### **Kriteriji odabira unutar Specifičnog cilja: RSO 1.4. Razvoj vještina za pametnu specijalizaciju, industrijsku tranziciju i poduzetništvo**

Opis SC-a: Operacije/intervencije u sklopu Specifičnog cilja RSO 1.4. Razvoj vještina za pametnu specijalizaciju, industrijsku tranziciju i poduzetništvo usmjerene su na jačanje kompetencija studenata i istraživača za pametnu specijalizaciju. To će se postići uključenjem ustanova za visoko obrazovanje i Ureda za transfer tehnologije u inovacijski ekosustav kroz pružanje programa razvoja vještina za transfer tehnologija i znanja u gospodarstvo, uključujući i razvoj novih programa i kurikuluma, te inkubacijske aktivnosti studentskog poduzetništva u specifičnim nišama S3 (s ciljem akceleracije poduzetništva).

e) *Indikativne prihvatljive aktivnosti:*

- Organizacija radionica i drugih događaja
- Transfer znanja i tehnologije
- Razvoj i provedba novih/unaprijeđenih postojećih obrazovnih programa
- Osposobljavanje/usavršavanje
- Mentorstvo
- Umrežavanje dionika
- Diseminacija rezultata projekta i vidljivost
- Upravljanje projektom
- Horizontalne aktivnosti

f) *Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:*

- Ustanove u sustavu visokog obrazovanja i znanstvene djelatnosti osnovane u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti, upisane u upisnik visokih učilišta
- Uredi za transfer tehnologije upisani u Registar Ureda za transfer tehnologije pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i mladih

g) *Povezanost s relevantnim pokazateljima iz Programa:*

Pokazatelji ostvarenja:

RSO1.4.1 - Broj osoba koje sudjeluju u usavršavanju

Pokazatelji rezultata:

RSR1.4.1 - Broj osoba koje primjenjuju nova znanja

h) *Indikativne operacije:*

U okviru Specifičnog cilja RSO 1.4. predviđene su dvije operacije:

1. Jačanje kompetencija studenata i mladih istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju,
2. Ulaganje u razvoj vještina znanstvene zajednice.

1. **Naziv operacije:** Jačanje kompetencija studenata i mladih istraživača za pametnu specijalizaciju i industrijsku tranziciju  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q3/2025.  
**EFRR sredstva:** 9.050.000 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Jačanje kompetencija studenata i mladih istraživača za pametnu specijalizaciju uključenjem ustanova za visoko obrazovanje u inovacijski ekosustav kroz pružanje programa razvoja vještina za transfer tehnologija i znanja u gospodarstvo, uključujući i razvoj studijskih programa, programa obrazovanja odraslih i pripadajućih kurikuluma, te inkubacijske aktivnosti studentskog poduzetništva u specifičnim nišama S3 (s ciljem akceleracije poduzetništva).  
**Indikativne aktivnosti:** razvoj i provedba studijskih programa, razvoj i provedba programa obrazovanja odraslih, provjera i zaštita intelektualnog vlasništva, transfer znanja i tehnologije, posjeti međunarodnim institucijama/skupova/događanja, osposobljavanje/usavršavanje, diseminacija rezultata projekta i vidljivost, upravljanje projektom, te horizontalne aktivnosti  
**Indikativni troškovi:** trošak osoblja koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga potrebnih za provedbu projektnih aktivnosti, troškovi razvoja standarda zanimanja, odnosno skupova kompetencija i/ili standarda kvalifikacija, odnosno skupova ishoda učenja, troškovi mentora koji sudjeluju u provedbi projekta (vanjska usluga), troškovi kupnje opreme, troškovi digitalnih alata i/ili licenci, troškovi sitnog inventara za potrebe projekta, troškovi diseminacije rezultata projekta, troškovi organizacije i posjećivanja događaja, trošak edukacije/usavršavanja, trošak najma prostora, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti te troškovi za provedbu horizontalnih aktivnosti.  
**Vrsta operacije:** Otvoreni privremeni poziv  
**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/korisnici:** Ustanove u sustavu visokog obrazovanja i znanstvene djelatnosti osnovane u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti, upisane u upisnik visokih učilišta
  
2. **Naziv operacije:** Ulaganje u razvoj vještina znanstvene zajednice  
**Očekivani rok početka postupka dodjele:** Q2/2026.  
**EFRR sredstva:** 5.950.000 EUR  
**Cilj postupka dodjele:** Dodjela bespovratnih sredstava Uredima za transfer tehnologije za provođenje edukacija i radionica namijenjenih istraživačima/znanstvenicima. Cilj edukacija i radionica jest upoznati istraživače/znanstvenike s procesom poslovne validacije istraživačkih rezultata i razvijenih rješenja te važnosti iste za daljnji nastavak istraživanja, istaknuti važnost transfera tehnologije i upoznati istraživače/znanstvenike s različitim aspektima transfera tehnologije te znanjima i vještinama potrebnim za savladavanje osnovnih koraka prilikom pokretanja novih komercijalnih pothvata i otkrivanja mogućih tržišnih primjena razvijenih tehnologija.  
**Indikativne aktivnosti:** održavanje edukacija/radionica namijenjenih istraživačima/znanstvenicima kako bi ih se upoznalo s važnosti i različitim aspektima poslovne validacije razvijenih rješenja i njegove primjenjivosti na različite istraživačke projekte (npr. analiza tržišta, izrada koncepta ili strategije za razvoj i/ili komercijalizaciju proizvoda (studija ili plan za komercijalizaciju), provjere i zaštite intelektualnog vlasništva, razvoja strategije/plana upravljanja intelektualnim vlasništvom, certificiranje i sl.), edukacije/radionice namijenjene razvijanju poduzetničkih vještina istraživača/znanstvenika, upravljanje projektom, promidžba i vidljivost, horizontalne aktivnosti.

**Indikativni troškovi:** troškovi osoblja koje izravno sudjeluje u provedbi projektnih aktivnosti, troškovi vanjskih usluga za provođenje edukativnih aktivnosti, troškovi organizacije edukacija/radionica, troškovi upravljanja projektom, troškovi promidžbe i vidljivosti, troškovi horizontalnih aktivnosti

**Vrsta operacije:** Otvoreni trajni poziv

**Indikativni prihvatljivi prijavitelji/ korisnici:** Uredi za transfer tehnologije upisani u Registar Ureda za transfer tehnologije pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i mladih

**1. KRITERIJI ODABIRA UNUTAR SPECIFIČNOG CILJA**  
**RSO 1.4. RAZVOJ VJEŠTINA ZA PAMETNU SPECIJALIZACIJU, INDUSTRIJSKU TRANZICIJU I PODUZETNIŠTVO**

R.br.	Naziv kriterija odabira	Vrsta kriterija	Način primjene kriterija	Udio u ukupno ostvarivom broju bodova <sup>4</sup>
1.	Vrijednost za novac koju projekt nudi	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	15% - 25%
2.	Financijska održivost projekta	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	15% - 20%
3.	Provedbeni kapaciteti	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	15% - 20%
4.	Dizajn i zrelost	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	15% - 25%
5.	Promicanje jednakih mogućnosti i socijalne uključenosti	<i>obavezan</i>	<i>ocjenjivanje</i>	2 % - 5%
6.	Promicanje održivog razvoja i doprinos zelenoj tranziciji	<i>obavezan, ako je primjenjivo</i>	<i>ocjenjivanje</i>	2% - 5%

<sup>4</sup> Udio pojedinog kriterija odabira u ukupno ostvarivim bodovima prema svim primjenjivim kriterijima za predmetni specifični cilj, određuje se samo za kriterije odabira koji se primjenjuju putem ocjenjivanja i to ili kao fiksna postotna vrijednost ili kao raspon postotnih vrijednosti. Fiksna postotna vrijednost ili raspon postotnih vrijednosti mora biti razrađen na način da zbroj postotnih vrijednosti povezanih sa kriterijima odabira primjenjivim na pojedini specifični cilj nosi većinu od ukupnog broja bodova koji će se dodjeljivati u obrascu za ocjenjivanje projektnih prijedloga u okviru pojedinog postupka dodjele bespovratnih sredstava.

## **METODOLOGIJA ODABIRA OPERACIJA SPECIFIČNOG CILJA**

### **RSO 1.4. Razvoj vještina za pametnu specijalizaciju, industrijsku tranziciju i poduzetništvo (dio specifičnog cilja koji je u nadležnosti Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih)**

Primjenjivost KO-a operacija je kako slijedi:

#### **Kriterij odabira operacija 1. Vrijednost za novac koju projekt nudi**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

##### ***Podkriterij 1: Procjena kvalitete programa razvoja vještina***

Podkriterijem će se procjenjivati elementi:

- važnost predloženog programa razvoja vještina u okviru predloženog znanstvenog područja,
- aktualnost predloženog programa razvoja vještina u kontekstu smjernica koje su zadane javnim politikama u području istraživanja, razvoja i inovacija

Element „važnost predloženog programa razvoja vještina u okviru predloženog znanstvenog područja“ primijenit će se na operaciju 1.

Element „aktualnost predloženog programa razvoja vještina u kontekstu smjernica koje su zadane javnim politikama u području istraživanja, razvoja i inovacija“ primijenit će se na operacije 1. i 2.

##### ***Podkriterij 2: Potencijal predloženog programa razvoja vještina za ostvarenje vrhunskih rezultata i pozitivnih efekata u zajednici***

Podkriterij procjenjuje mogu li se unutar predloženog programa postići elementi:

- povećanje intenziteta suradnje s poslovnim sektorom,
- razvoj karijera mladih istraživača.

Podkriterij 2. primijenit će se na operacije: 1. i 2.

Ovisno o ciljevima i predmetu određenog Poziva primijenit će se pojedini elementi podkriterija.

#### **Kriterij odabira operacija 2. Financijska održivost projekta**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

##### ***Podkriterij 1: Potencijal predloženog programa razvoja vještina za osiguranje daljnjeg financiranja iz kompetitivnih i drugih izvora***

Podkriterij procjenjuje mogućnost predloženog programa da privuče financiranje iz kompetitivnih i drugih izvora. Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1. i 2.

### **Kriterij odabira operacija 3. Provedbeni kapaciteti**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

**Podkriterij 1: Procjena izvrsnosti projektnog tima** procjenjuje se temeljem sljedećih elemenata:

- definirane i logično raspoređene odgovornosti za provedbu projekta,
- kvalifikacije i kompetencije članova projektnog tima za provedbu aktivnosti.

Element „definirane i logično raspoređene odgovornosti za provedbu projekta“ primijenit će se na operacije 1. i 2., a element „kvalifikacije i kompetencije članova projektnog tima za provedbu aktivnosti“ na operaciju 1.

### **Kriterij odabira operacija 4. Dizajn i zrelost projekta**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

**Podkriterij 1: Procjena kvalitete intervencijske logike**

Podkriterij procjenjuje je li plan provedbe izvediv i jasno definiran u smislu jasne intervencijske logike odnosno:

- aktivnosti (u okviru elemenata) su identificirane na odgovarajući način s naznačenim povezanostima s ciljem, izlaznim pokazateljem i relevantnom nabavom,
- projektni prijedlog ima definiranu teoriju promjene koja povezuje predložene projektne aktivnosti s rezultatima, ciljevima i pokazateljima.

Oba elementa primijenit će se na operacije: 1. i 2.

**Podkriterij 2: Izvedivost predloženog programa razvoja vještina**

Podkriterij procjenjuje je li predloženi program razvoja vještina izvediv u smislu plana provedbe, vremenskog rasporeda aktivnosti, proračuna i može li se ostvariti u predloženom razdoblju.

Podkriterijem će se procjenjivati:

- ima li projektni prijedlog jasan, cjelovit, izvediv i detaljno opisan plan provedbe,
- uključuje li projektni prijedlog aktivnosti identificirane na odgovarajući način,
- ima li projektni prijedlog jasnu, realnu i relevantnu analizu rizika vezanih za izvedbu projekta i korektivnih mjera, i
- ima li projektni prijedlog realističnu procjenu vremenskog okvira i potrebnih resursa za njegovu provedbu, uključujući prikladnost proračuna za provođenje planiranih aktivnosti.

Podkriterij 2. primijenit će se na operaciju 1.

## **Kriterij odabira operacija 5. Promicanje jednakih mogućnosti i socijalne uključenosti**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Razina doprinosa ravnopravnosti žena i muškaraca***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa ovoj horizontalnoj temi, odnosno ima li projekt neutralan ili pozitivan doprinos.

Podkriterij procjenjuje relevantnosti mjera/aktivnosti iz procjene učinka na načelo ravnopravnosti spolova (ako je primjenjivo tj, ako su mjere/aktivnosti identificirane) i ugrađenost mjera za promicanje ravnopravnosti u projekt.

### ***Podkriterij 2. Razina doprinosa integraciji osoba s invaliditetom***

Podkriterijem će se procjenjivati ima li projekt neutralan ili pozitivan doprinos ovoj horizontalnoj temi te, ako ima pozitivan doprinos, na koje načine doprinosi.

### ***Podkriterij 3. Razina doprinosa promicanju načela nediskriminacije***

Podkriterijem će se procjenjivati razina doprinosa ovoj horizontalnoj temi, odnosno ima li projekt neutralan ili pozitivan doprinos.

Podkriterij procjenjuje relevantnosti identificiranih mjera/aktivnosti iz procjene učinka na načelo nediskriminacije (ako je primjenjivo tj, ako su mjere/aktivnosti identificirane) i ugrađenost mjera za promicanje nediskriminacije u projekt

Svi podkriteriji primijenit će se na operacije: 1. i 2.

## **Kriterij odabira operacija 6. Promicanje održivog razvoja i doprinos zelenoj tranziciji**

Ocjenjivat će se na temelju podkriterija:

### ***Podkriterij 1: Razina doprinosa promicanju održivog razvoja i/ili doprinos zelenoj tranziciji***

- Podkriterijem će se procjenjivati ima li projekt neutralan ili pozitivan doprinos jednoj ili objema kategorijama kroz sljedeći element: u provedbi projektnih aktivnosti primjenjivati će se mjere koje promoviraju održivi razvoj i/ili doprinose zelenoj tranziciji.

Podkriterij 1. primijenit će se na operacije: 1. i 2.

<odabrati: Posredničko tijelo razine 1 / Resorno nadležno tijelo>

(Funkcija)

(Ime i prezime)

(Potpis)