

## **OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA PRERASPODJELE FINACIJSKOG PLANA ZA 2024. GODINU I PROJEKCIJE ZA 2025. I 2026. GODINU**

### **RKP 52209, HRVATSKA ZAKLADA ZA ZNANOST**

#### **PRIHODI I PRIMICI**

Ukupni prihodi Zaklade u preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu planirani su u iznosu od 39.551.878 eura, od toga 39.551.878 eura prihoda poslovanja te 0 eura prihoda od prodaje nefinancijske imovine. Navedeni prihodi u 2024. godini ostvarit će se iz sljedećih izvora: izvor financiranja 11 u iznosu od 32.465.065 eura, izvor financiranja 12 u iznosu od 102.425 eura, izvor financiranja 43 u iznosu od 20 eura, izvor financiranja 51 u iznosu od 5.639 eura te izvor financiranja 581 u iznosu od 6.978.729 eura.

Potrebno je dodati da Zaklada u 2024. godini provodi nove aktivnosti: Drugi Švicarski doprinos - Multilateralni pozivi za zajedničke istraživačke projekte (MCJRP) koja će se financirati iz izvora 12; Program mobilnosti - NPOO (C3.2. R2-I1 ) i Program razvoja karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1) koji se financira iz izvora financiranja 581. Važno je spomenuti da je u promatranom razdoblju predviđeno financiranje novog javnog poziva u okviru aktivnosti Projektno financiranje znanstvene djelatnosti, te u okviru međunarodnih programa. Potrebno je dodati da su aktivnosti Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti i Program suradnje s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori „Znanstvena suradnja“ financirani iz sredstava Europskog socijalnog fonda i nacionalnog učešća, te aktivnost Hrvatsko-švicarski istraživački program završili s provedbom u 2023.godini.

#### **RASHODI I IZDACI**

Ukupni rashodi Zaklade u preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu planirani su u iznosu od 39.705.662 eura, od toga 39.668.663 eura rashoda poslovanja te 36.999 eura rashoda za nefinancijsku imovinu.

Ukupno planirani rashodi se najvećim dijelom odnose na iznose planirane po skupinama 36 i 38, a uključuju sredstva za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata i plaća mladih istraživača, što je i osnovna svrha Zaklade, stoga su na najvećem broju aktivnosti koje provodi Zaklada planirani rashodi na ovim skupinama.

Preraspodjela je pokrenuta na zahtjev nadležnog Ministarstva temeljem procjene raspoloživih sredstava do kraja 2024. godine, stoga su ukupni rashodi umanjeni sukladno očekivanim obavezama do kraja 2024. godine.

#### **PRIJENOS SREDSTAVA IZ PRETHODNE U SLJEDEĆU GODINU**

U preraspodjeli Financijskog plana Zaklade evidentiran je prijenos sredstava u 2024. godinu u iznosu od 227.166 eura.

Navedeni donos iz 2023. godine odnosi se na sredstva koja su namijenjena za aktivnost Obzor ERA-NET Chanse za aktivnosti Obzor ERA-NET Quantera II, za aktivnosti Obzor ERA-NET Quantera II, za aktivnost ERA-NET BlueBioEconomy, te za aktivnosti Projektno financiranje znanstvene djelatnosti. Navedena sredstva prenose se po izvoru financiranja 51 u iznosu od 21.920,48, po izvoru financiranja 52 u iznosu od 204.532,81 eura, te po izvoru 43 u iznosu od 712,68 eura. Važno je spomenuti da je iznos donosa usklađen podacima evidentiranim u državnom proračunu, a odstupanja se odnose na iznos od 13,25 eura pasivnih kamata koja su zaprimljena na

transakcijski račun poslovne banke na dan 31. prosinca 2023 godine, a prebačena su na račun državnog proračuna početkom siječnja 2024. godine.

Prijenos sredstava u sljedeću godinu planira se u preraspodjeli Financijskog plana u iznosu od 73.382 eura.

#### UKUPNE I DOSPJELE OBVEZE

iznosi u EUR

	Stanje obveza na dan 31.12.2023.	Stanje obveza na dan 30.09.2024.
Ukupne obveze	119.511,98	137.248,50
Dospjele obveze	0,00	0,00

  
Upravitelj Zaklade  
prof. dr. sc. Ozren Polašek

## **OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA PRERASPODJELE FINANCIJSKOG PLANA ZA 2024. I PROJEKCIJA ZA 2025. I 2026. GODINU**

### **Sažetak djelokruga rada Hrvatske zaklade za znanost**

Osnivač Hrvatske zaklade za znanost je Republika Hrvatska, a osnivačka prava i obveze, u ime Republike Hrvatske, ostvaruje ministarstvo nadležno za znanost. Skraćeni naziv Zaklade glasi HRZZ. Zaklada je osnovana s temeljnom svrhom razvoja i promicanja znanosti i tehnologije u Republici Hrvatskoj s ciljem osiguravanja održivog znanstvenog, tehnološkog, društvenog i gospodarskog razvoja.

Radi ostvarivanja svoje svrhe Zaklada dodjeljuje financijska sredstva:

- temeljnim istraživanjima te primijenjenim istraživanjima u ranoj fazi tehnološke spremnosti i znanstvenim istraživanjima koja su od strateškog interesa za Republiku Hrvatsku
- za razvoj karijera istraživača na doktorskoj i poslijedoktorskoj razini.

Zaklada potiče znanstvenu izvrsnost, kompetitivnost u financiranju istraživanja nacionalnih i/ili međunarodno prepoznatih istraživačkih tema te nacionalnu i međunarodnu suradnju i povezivanje, s ciljem razvoja gospodarstva te stvaranja novog okruženja i društva temeljenog na znanju.

Osnovnu imovinu Zaklade čini iznos od 1.327.228,08 eura, a osigurava ju osnivač Zaklade. Osnovnu imovinu Zaklade nije moguće umanjiti bez prethodne suglasnosti osnivača.

Zaklada je do 31. prosinca 2021. godine bila neprofitna organizacija, stoga je bila upisana u registar neprofitnih organizacija te je svoje poslovanje vodila u skladu sa Zakonom o financijskom poslovanju i računovodstvu neprofitnih organizacija (NN 121/14), Pravilnikom o neprofitnom računovodstvu i računskom planu (NN 1/15), te Pravilnikom o izvještavanju u neprofitnom računovodstvu i Registru neprofitnih organizacija (NN 31/15).

Zaklada je od 1. siječnja 2022. godine postala proračunski korisnik te je svoje poslovanje uskladila sa Zakonom o proračunu (NN 144/21) i ostalim podzakonskim aktima koji uređuju poslovanje proračunskih korisnika.

Važno je napomenuti da se sve aktivnosti Zaklade najvećim dijelom financiraju iz sredstava državnog proračuna.

U svibnju 2022. godine stupio je na snagu novi Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost (NN 57/22).

U studenom 2022. godine stupio je na snagu novi Statut Hrvatske zaklade za znanost te zatim i novi Pravilnik o unutarnjem redu. Navedenim Pravilnikom o unutarnjem redu Hrvatske zaklade za znanost planira se i povećanje broja radnih mjesta u Zakladi, uzrokovanog povećanjem broja aktivnosti koje će Zaklada provoditi, posebice zbog provedbe aktivnosti u sklopu Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026. S obzirom na povećanje broja aktivnosti koje će Zaklada provoditi, u prijedlogu financijskog plana za naredno razdoblje predloženo je povećanje sredstava u odnosu na prethodno proračunsko razdoblje. Također, Zaklada planira tijekom sljedećeg trogodišnjeg razdoblja raspisivanje novih javnih poziva za sljedeće natječaje: Istraživački projekti (IP), Uspostavni istraživački projekti (UIP) te Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti (DOK). Program Istraživački projekti je temeljni nacionalni program za financiranje kompetitivnih znanstvenih istraživanja u Hrvatskoj. Programom se financiraju temeljna istraživanja pokrenuta znatiželjom u svim područjima znanosti te primijenjena istraživanja s jasnim tehnološkim, gospodarskim ili društvenim ciljevima. Voditelji moraju biti međunarodno i nacionalno prepoznati znanstvenici koji vode jake istraživačke grupe uspostavljene na hrvatskim znanstvenim organizacijama. Program potiče zahtjevnije i ambicioznije projekte koji uključuju suradnju, umrežavanje i okrupnjavanje istraživačkih grupa, opreme i drugih istraživačkih kapaciteta, istraživače u ranoj fazi razvoja karijere te stvaranje međunarodno kompetitivnih i prepoznatljivih istraživačkih grupa. Program Uspostavni istraživački projekti je temeljni

nacionalni program za kompetitivno financiranje novih grupa istraživača u ranoj fazi razvoja karijere u Hrvatskoj. Cilj programa je podupiranje razvoja samostalnih istraživačkih karijera znanstvenika u ranoj fazi razvoja karijere te novih istraživačkih grupa koje se bave međunarodno prepoznatljivom i nacionalno relevantnom tematikom, u svim područjima znanosti. Projekt razvoja karijera mladih istraživača je temeljni nacionalni program za kompetitivno financiranje izobrazbe novih doktora znanosti u Hrvatskoj. Do potrebe za povećanjem sredstava u odnosu na prethodnu godinu došlo je i zbog uvećanja osnovice za plaću, zbog uvećanje plaća uslijed Odluke VRH o isplati privremenog dodatka na plaću državnim službenicima i namještenicima te službenicima i namještenicima u javnim službama, kao i zbog povećanja materijalnih prava sukladno dodatkom Temeljnem kolektivnom ugovoru za službenike i namještenike u javnim službama, a što je utjecalo i na povećanje postojećih ugovornih obveza. Važno je također spomenuti da je za naredno trogodišnje razdoblje predviđeno i raspisivanje novih natječaja unutar međunarodnih programa.

#### **A578069 Administracija i upravljanje Hrvatske zaklade za znanost**

*Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o zakladama
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o unutarnjem redu Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o radu Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o provedbi jednostavne nabave roba, usluga i radova Hrvatske zaklade za znanost

U okviru ove aktivnosti provode se administracija i upravljanje svim ostalim aktivnostima kojima se ostvaruje osnovna svrha Zaklade.

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A578069 Administracija i upravljanje Hrvatske zaklade za znanost	1.102.870	1.758.218	2.469.279	-544.734	1.924.545

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata:*

- *Rashodi za zaposlene, materijalni rashodi, financijski rashodi, pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna, rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine te rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine.*

*Ova aktivnost se provodi svake godine.*

*Izračun preraspodjele financijskog plana (novi plan) za 2024. godinu:*

1. *Rashodi za zaposlene*  
*Postojeći broj zaposlenika i planirani broj zapošljavanja u 2024.g. x iznos prosječne mjesečne plaće x 12 mjeseci + ostali rashodi za zaposlene=1.258.522 eura.*
2. *Materijalni rashodi*

*U preraspodjeli financijskog plana materijalni rashodi planirani su u 2024. godini u iznosu od 627.546 eura. Procjena materijalnih rashoda prati planirano povećanje broja zaposlenika Zaklade kao i planirane aktivnosti koje će Zaklada provoditi u sljedećim godinama, te rast cijena svih troškova zbog porasta inflacije.*

*Materijalni rashodi obuhvaćaju: naknade troškova zaposlenicima, rashode za materijal i energiju, rashode za usluge, naknade troškova osobama izvan radnog odnosa te ostale nespomenute rashode poslovanja. Najznačajnija kategorija su rashodi za usluge koji obuhvaćaju isplate autorskih naknada i naknada temeljem ugovora o djelu za nacionalne vrednovatelje i neovisne stručnjake Zaklade zadužene za praćenje i vrednovanje financiranih projekata i doktoranada Zaklade, kao i naknade putnih troškova vanjskim suradnicima Zaklade zaduženima za vrednovanje projektnih prijedloga u sklopu natječaja za financiranje novih znanstveno-istraživačkih projekata Zaklade. Uz navedene, rashodi za usluge obuhvaćaju i usluge telefona, pošte i interneta, usluge tekućeg održavanja, usluge promidžbe i informiranja, komunalne usluge, zakupnine i najamnine, zdravstvene i veterinarske usluge, te računalne usluge koje se odnose na održavanja postojeće informatičke opreme i sustava, održavanja knjigovodstvenog programa Zaklade, razvoja, dorade i održavanja Elektroničkog sustava za prijavu projekata, razvoja, dorade i održavanja Elektroničkog sustava za praćenje odobrenih projekata, održavanja mrežne stranice Zaklade, održavanja sustava za urudžbiranje, te usluge Financijske agencije za e-paket digitalnog certifikata i e-računa. Važno je spomenuti da je, zbog predviđenog porasta broja zaposlenika i aktivnosti koje će Zaklada provoditi preseljenje ureda u Zagrebu u prikladniji poslovni prostor.*

- 3. Financijski rashodi uključuju bankovne naknade i usluge platnog prometa, te troškove zatezних kamata, a planirani su na temelju istovrsnih troškova ostvarenih prethodnih godina, te su planirani u istom iznosu od 478 eura.*
- 4. Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna u iznosu od 1.000 eura se odnose na troškove sufinanciranja održavanja mrežne stranice za Weave inicijativu.*
- 5. Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine planirani su u iznosu od 8.000 eura, obuhvaćaju ulaganje na tuđoj imovini radi prava korištenja. Navedena sredstva za ulaganje na tuđoj imovini su planirana s obzirom na planirano preseljenje u prikladniji poslovni prostor, a sredstva za ostalu nematerijalnu imovinu su planirana zbog nabave računalnog programa za integraciju riznice.*
- 6. Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine uključuju nabavu uredske opreme i namještaja, komunikacijske opreme te ulaganja u računalne programe. Procjena prati planirano povećanje broja zaposlenih i broja aktivnosti koje će Zaklada provoditi, a iznosi 28.999 eura u 2024. godini.*

#### **A557042 Aktivnost Program doktoranada i poslijedoktoranada Hrvatske zaklade za znanost**

##### *Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o uvjetima i postupku dodjele sredstava za ostvarivanje svrhe Zaklade
- Pravilnik o sprječavanju sukoba interesa u postupku vrednovanja
- Etički kodeks Hrvatske zaklade za znanost

- Priručnik za vrednovanje prijava na javne pozive Hrvatske zaklade za znanost
- Priručnik za praćenje financiranih projekata
- Upute za popunjavanje obrazaca za podnošenje izvješća
- Upute za zapošljavanje asistenata i viših asistenata na projekte Hrvatske zaklade za znanost

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A557042 Program doktoranada i poslijedoktoranada Hrvatske zaklade za znanost	11.164.054	12.202.204	10.971.978	0	10.971.978

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: isplate plaća mladim istraživačima zaposlenim na znanstveno-istraživačkim ustanovama u Republici Hrvatskoj, te sredstva za planirane buduće natječaje za financiranje plaća mladim istraživačima.*

*Ova aktivnost se u 2022. godini financirala iz izvora 43 (sredstva donosa iz 2021. godine) te iz izvora 11, dok se u 2024. godini planira financiranje isključivo iz izvora 11.*

*Ova aktivnost provodi se svake godine.*

*Izračun financijskog plana:*

*Planirani broj zaposlenih asistenata u 2024.g. x iznos prosječne mjesečne plaće x 12 mjeseci + ostali rashodi za zaposlene=10.971.978 eura*

*U preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu, na ovoj aktivnosti nije došlo do povećanja/smanjenja.*

Cilj ovog Programa je znanstveno aktivnim mentorima koji se bave međunarodno i/ili nacionalno značajnom problematikom omogućiti da u svoje znanstvene projekte uključe mlade istraživače-asistente i više asistente koji žele sudjelovati u znanstveno-istraživačkom radu te na taj način usmjeriti njihovu karijeru prema vrhunskoj znanosti.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj ukupno zaposlenih asistenata	Broj asistenata koji se zapošljavaju na znanstveno-istraživačkim institucijama	Broj	560	Baza HRZZ projekata	540	690	570
Broj novih doktora znanosti	Broj doktoranada koji su uspješno	Broj	75	Baza HRZZ projekata	100	130	150

	obranili doktorsku disertaciju						
Broj novozaposlenih asistenata	Broj asistenata koji se zapošljavaju na znanstveno-istraživačkim institucijama u okviru novih natječaja	Broj	0	Baza HRZZ projekata	0	250	220
Broj novozaposlenih viših asistenata	Broj viših asistenata koji se zapošljavaju na znanstveno-istraživačkim institucijama u okviru novih natječaja	Broj	0	Baza HRZZ projekata	0	70	50

#### **A578055 Aktivnost Hrvatsko-švicarski istraživački program**

##### *Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Okvirni sporazum između Saveznog vijeća Švicarske i Vlade Republike Hrvatske o provedbi Švicarsko-hrvatskog programa suradnje na smanjenju gospodarskih i socijalnih nejednakosti unutar proširene Europske unije
- Ugovor o projektu „Hrvatsko-švicarski istraživački program“
- Memorandum o razumijevanju za provedbu Croatian-Swiss Research Programme – CSRP
- Sporazum o podjeli dužnosti i odgovornosti vezanih uz praćenje i financiranje u provedbu „Hrvatsko-švicarskog istraživačkog programa“

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
578055 Hrvatsko-švicarski istraživački program	8.026	40.072	0	0	0

Opis aktivnosti: Kroz ovaj program financiraju se zajednički bilateralni znanstveni projekti hrvatskih i švicarskih istraživača. Program se provodi u okviru Švicarsko-hrvatskog programa suradnje.

Provedba ove aktivnosti započela je u 2017. godini i završila u 2023. godini, stoga nisu iskazani troškovi u Financijskom planu za 2024. godinu.

## A621048 Aktivnost Projektno financiranje znanstvene djelatnosti

### Zakonske i druge pravne osnove

- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o uvjetima i postupku dodjele sredstava za ostvarivanje svrhe Zaklade
- Pravilnik o upravljanju rezultatima znanstvenih projekata koji su prikladni za zaštitu pravima intelektualnog vlasništva
- Pravilnik o sprječavanju sukoba interesa u postupku vrednovanja
- Etički kodeks Hrvatske zaklade za znanost
- Priručnik za vrednovanje prijave na javne pozive Hrvatske zaklade za znanost
- Priručnik za praćenje financiranih projekata
- Upute za popunjavanje obrazaca za podnošenje izvješća
- Upute za zapošljavanje asistenata i viših asistenata na projekte Hrvatske zaklade za znanost

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A621048 Projektno financiranje znanstvene djelatnosti	17.285.430	14.373.673	19.374.442	-3.000	19.371.442

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: isplate sredstava za provedbu znanstveno-istraživačkih projekata.

Ova aktivnost provodi se svake godine.

Ova aktivnost se u 2022. godini financirala iz izvora 43 (sredstva donosa iz 2021. godine) te iz izvora 11, dok se u 2024. godini planira financiranje isključivo iz izvora 11.

Izračun financijskog plana izrađen je na temelju ugovorenih obveza za isplatu projektnih sredstava, te na temelju planiranih budućih javnih poziva za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata.

Važno je naglasiti da je Zaklada u 2022. godini imala na raspolaganju donos sredstva iz 2021. godine koja su se prelaskom Zaklade u sustav proračuna evidentirala na izvoru 43, te su ista prema uputi Ministarstva financija utrošena u prvoj polovici 2022. godine. S obzirom na postojeće ugovorne obveze, te nove javne pozive koji se planiraju u okviru ove aktivnosti potrebna su veća sredstva nego što su ista dodijeljena za 2023. godinu.

Sukladno Zakonu o Hrvatskoj zakladi za znanost, radi ostvarivanja svoje svrhe Zaklada dodjeljuje financijska sredstva temeljnim istraživanjima te primijenjenim istraživanjima u ranoj fazi tehnološke spremnosti i znanstvenim istraživanjima koja su od strateškog interesa za Republiku Hrvatsku.

Kako bi se jačao znanstveno – istraživački kapacitet na hrvatskim znanstvenim organizacijama, cilj je privući što veći broj istraživača koji će sudjelovati na HRZZ projektima te uložiti proračunska sredstva u financiranje najboljih projekata u svim područjima znanosti.



Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj tekućih Istraživačkih projekata	Broj istraživačkih grupa koje se projektno financiraju, a cilj je omogućiti kontinuitet u financiranju te potaknuti njihovu međunarodnu vidljivost te razvoj društva i gospodarstva.	Broj	274	Baza HRZZ projekata	441	297	347
Broj novougovorenih Istraživačkih projekata	Broj istraživačkih grupa koje će se projektno financirati, a cilj je omogućiti kontinuitet u financiranju te potaknuti njihovu međunarodnu vidljivost te razvoj društva i gospodarstva.	Broj	0	Baza HRZZ projekata	72	72	72
Broj tekućih Uspostavnih istraživačkih projekata	Broj novo-uspostavljenih istraživačkih grupa na hrvatskim znanstvenim organizacijama kojima se razvija hrvatski znanstveno-istraživački potencijal.	Broj	221	Baza HRZZ projekata	106	101	80

Broj novougovorenih Uspostavnih istraživačkih projekata	Broj novo-uspostavljenih istraživačkih grupa na hrvatskim znanstvenim organizacijama kojima se razvija hrvatski znanstveno-istraživački potencijal.	Broj	0	Baza HRZZ projekata	20	20	20
Broj istraživača koji su uključeni u provedbu Istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Cilj je razviti kompetencije istraživača za projektno funkcioniranje kako bi se mogli natjecati i za EU fondove te projekte s gospodarstvom te doprinijeti međunarodnoj vidljivosti hrvatske znanosti.	Broj	4897	Baza HRZZ projekata	5500	5600	5700
Broj mladih istraživača koji su zaposleni iz projektnih sredstava	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	197	Baza HRZZ projekata	133	57	3
Broj mladih istraživača koji će biti zaposleni na novougovorenim projektnim sredstvima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	0	Baza HRZZ projekata	35	95	95

#### **A733055 Program izvrsnosti u visokom obrazovanju – Tenure-Track**

##### *Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost

- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Okvirni sporazum između Saveznog vijeća Švicarske i Vlade Republike Hrvatske o provedbi Švicarsko-hrvatskog programa suradnje na smanjenju gospodarskih i socijalnih nejednakosti unutar proširene Europske unije
- Ugovor o projektu „Program izvrsnosti u visokom obrazovanju – Tenure Track Pilot Programme”
- Ugovor o provedbi projekta „Program izvrsnosti u visokom obrazovanju – Tenure Track Pilot Programme”
- Ugovor o suradnji za provedbu Tenure Track Pilot programa

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A733055 Program izvrsnosti u visokom obrazovanju – Tenure-Track	1.034.471	376.210	154.937	-52.549	102.388

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: usluge promidžbe i informiranja, odnosno rashodi za promotivni materijali koji će biti izrađeni za potrebe završne konferencije, zatim troškovi najma prostora i cateringa za potrebe završne konferencije programa, troškovi obvezne revizije navedenog programa i završnog vrednovanja, troškovi putovanja predstavnika EPFL-a na sastanak Upravljačkog odbora i završnu konferenciju, te isplate sredstava za financiranje znanstvenih projekata.*

*Provedba ove aktivnosti započela je u 2017. godini, a završava u 2024. godini.*

*Predloženom Izmjenom i dopunom Financijskog plana za 2024. godinu povećava na aktivnosti Program izvrsnosti u visokom obrazovanju Tenure-Track stavka 32 Materijalni rashodi na izvoru financiranja 43 kako bi se u potpunosti utrošila sredstva donosa na ovoj aktivnosti.*

*U predloženoj Preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu, na ovoj aktivnosti nije došlo do povećanja/smanjenja.*

Opis aktivnosti: Kroz ovaj program financiraju se znanstveni projekti istraživača u ranoj fazi karijere kojima se omogućuje zapošljavanje na hrvatskoj istraživačkoj instituciji i formiranje vlastite istraživačke grupe u razdoblju od 5 godina. Program se provodi u okviru Švicarsko-hrvatskog programa suradnje.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom	Broj	3	HRZZ	3	0	0

	međunarodnom projektu						
Broj doktoranda zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	5	HRZZ	5	0	0
Broj poslijedoktoranada zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	6	HRZZ	5	0	0
Broj sastanaka Upravljačkog odbora	Sastanci članova Upravljačkog odbora koji se sastoji od dionika programa	Broj	1	HRZZ	1	0	0

### **K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020., Prioritet 3**

*Zakonske i druge pravne osnove - navedeno se odnosi i na Program znanstvene suradnje i na Program razvoja karijera mladih istraživača*

- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Statut Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o uvjetima i postupku dodjele sredstava za ostvarivanje svrhe Zaklade
- Priručnik za vrednovanje prijave na javne pozive Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o sprječavanju sukoba interesa u postupku vrednovanja
- Etički kodeks Hrvatske zaklade za znanost
- Uredba (EU) br. 1303/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 17. prosinca 2013. o utvrđivanju zajedničkih odredbi o Europskom fondu za regionalni razvoj, Europskom socijalnom fondu, Kohezijskom fondu, Europskom poljoprivrednom fondu za ruralni razvoj i Europskom fondu za pomorstvo i ribarstvo i o utvrđivanju općih odredbi o Europskom fondu za regionalni razvoj, Europskom socijalnom fondu, Kohezijskom fondu i Europskom fondu za pomorstvo i ribarstvo te o stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EZ) br. 1083/2006 od 11. srpnja 2006. (SL L347, 20.12.2013.) (Uredba (EU) br. 1303/2013)
- Uredba (EU) br. 1304/2013 Europskog Parlamenta i Vijeća od 17. prosinca 2013. o Europskom socijalnom fondu i stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EZ) br. 1081/2006 - (Uredba o ESF-u)
- Pravilnik o prihvatljivosti izdataka u okviru Europskog socijalnog fonda

- Uputa o prihvatljivosti troškova plaća i troškova povezanih s radom u okviru Europskog socijalnog fonda u Republici Hrvatskoj 2014.-2020
- Zakon o javnoj nabavi
- Zakon o državnim potporama
- Zakon o radu
- Sporazum o partnerstvu između Republike Hrvatske i Europske komisije za korištenje Europskih strukturnih investicijskih fondova u razdoblju 2014.-2020.
- Operativni program Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020.
- Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije
- Europa 2020 - Strategija za pametan, održiv i uključiv rast
- Strateški plan Ministarstva znanosti i obrazovanja

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.- 2020., Prioritet 3 K733069.001 Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti	1.914.561	23.622	0	0	0
K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.- 2020., Prioritet 3 K733069.002 Program suradnje s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori „Znanstvena suradnja“	1.080.615	1.584.551	0	0	0

### **1. Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti**

Cilj ovog Programa je znanstveno aktivnim mentorima koji se bave međunarodno i/ili nacionalno značajnom problematikom omogućiti da u svoje znanstvene projekte uključe mlade istraživače-doktorande koji žele sudjelovati u znanstveno-istraživačkom radu te na taj način usmjeriti njihovu karijeru prema vrhunskoj znanosti.

Provedba ove aktivnosti započela je u 2017. godini, te je završila 26. ožujka 2023. stoga nisu iskazani troškovi u Financijskom planu za 2024. godinu.

### **2. Program suradnje s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori „Znanstvena suradnja“**

Kroz ovaj program financiraju se zajednički znanstveno-istraživački projekti znanstvenika u Hrvatskoj i hrvatskih znanstvenika zaposlenih na ustanovama u inozemstvu. Program se provodi u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020. Prioritetne osi 3 – "Obrazovanje i cjeloživotno učenje", Specifičnog cilja 10.ii.3 "Bolje istraživačko okruženje za ljudske potencijale".

Provedba ove aktivnosti započela je u 2018. godini te je završila s provedbom 18. prosinca 2023. godine stoga nisu iskazani troškovi u Financijskom planu za 2024. godinu.

#### **A578072 Obzor ERA-NET Chanse**

##### *Zakonske i druge pravne osnove*

- Uredba (EU) br. 1291/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2013. o osnivanju Okvirnog programa za istraživanja i inovacije Obzor 2020. (2014.-2020.) i o stavljanju van snage Odluke br. 1982/2006EZ
- Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava između Europske komisije i konzorcija Chanse (101004509 — CHANSE — H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2018-2019-2020 / H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2020)
- Konzorcijski ugovor Chanse Cofund
- Ugovor o dodjeli sredstava broj 101004509 – Chanse

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A578072 Obzor ERA-NET Chanse	56.285	72.012	149.017	0	149.017

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji se odnose na naknade troškova službenih putovanja, isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata koji su trenutno u provedbi (ugovorne obveze), te za znanstveno-istraživačke projekte koji će se financirati na novim javnim pozivima.*

Opis aktivnosti: Chanse je kolaboracija 27 društvenih i humanističkih organizacija iz 24 države u Europi koje financiraju istraživanja. Aktivnosti koje se provode jesu transnacionalni natječaji u društvenim i humanističkim znanostima te dodatne aktivnosti s ciljem kolaboracije istraživača u navedenom području. Sufinancira se iz sredstava Europske komisije kojima upravlja koordinatore projekta Narodowe Centrum Nauki iz Poljske.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na	Broj	2	HRZZ	4	2	2

	zajedničkom međunarodnom projektu						
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	5	HRZZ	8	4	4
Broj viših asistenata koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	1	HRZZ	1	1	2
Broj sastanaka u okviru međunarodnog konzorcija za potrebe provedbe programa	Sastanci članica konzorcija s ciljem koordinacije transnacionalnih aktivnosti u području društvenih i humanističkih znanosti	Broj	1	HRZZ	1	1	1

#### **A733070 Obzor ERA-NET Quanteria II**

##### *Zakonske i druge pravne osnove*

- Uredba (EU) br. 1291/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2013. o osnivanju Okvirnog programa za istraživanja i inovacije Obzor 2020. (2014.-2020.) i o stavljanju van snage Odluke br. 1982/2006/EZ
- Pravilnik o unutarnjem redu Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava između Europske komisije i konzorcija Quanteria (101017733 — Quanteria II — H2020-FETFLAG-2018-2020/H2020-FETFLAG-2020-02)
- Konzorcijski ugovor Quanteria II Cofund
- Odluka Ministarstva znanosti i obrazovanja o financiranju ERA-NET Cofund in Quantum Technologies
- Ugovor o dodjeli sredstava broj 101017733 – ERA-NET Cofund actions

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A733070 Obzor ERA- NET Quanter II	101.901	66.797	166.863	0	166.863

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji se odnose na naknade troškova službenih putovanja zaposlenika Zaklade a čine 2% ukupnih rashoda u 2024. godini, isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata koji su trenutno u provedbi (ugovorne obveze) a čine 21% ukupnih rashoda, te za znanstveno-istraživačke projekte koji će se financirati na novim javnim pozivima a koji čine 77% ukupnih rashoda.*

*Provedba ove aktivnosti započela je u 2021. godini.*

Quanter II (QuantERA- ERA-NET Cofund in Quantum Technologies II) je konzorcij agencija i fundacija koje financiraju transnacionalne projekte i aktivnosti u novom području kvantnih tehnologija u europskom gospodarskom prostoru, nastavak programa Quanter I. Sufinancira se iz sredstava Europske komisije kojima upravlja koordinatorka projekta Narodowe Centrum Nauki iz Poljske.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	1	HRZZ	2	1	1
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	5	HRZZ	5	2	2
Broj viših asistenata koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	0	HRZZ	1	1	1



Broj sastanaka u okviru međunarodnog konzorcija za potrebu provedbe programa	Sastanci članica konzorcija s ciljem koordinacije transnacionalnih aktivnosti u području kvantnih tehnologija	Broj	1	HRZZ	1	1	1
--	---	------	---	------	---	---	---

### A733071 Obzor ERA-NET BlueBioEconomy

#### Zakonske i druge pravne osnove

- Uredba (EU) br. 1291/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2013. o osnivanju Okvirnog programa za istraživanja i inovacije Obzor 2020. (2014.-2020.) i o stavljanju van snage Odluke br. 1982/2006EZ
- Pravilnik o unutarnjem redu Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Konzorcijski ugovor – ERA-NET Cofund on Blue Bioeconomy  
Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava broj 817992 – BlueBio

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A733071 Obzor ERA-NET BlueBioEconomy	85.988	69.720	39.950	0	39.950

*Ova aktivnost sastoji se isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata. Provedba ove aktivnosti započela je u 2021. godini.*

Opis aktivnosti: BlueBio mreža okuplja konzorcij agencija i fundacija koje financiraju istraživanja i inovacije s ciljem provedbe projekata i dodatnih aktivnosti usmjerene održivom i kružnom upravljanje i korištenje prirodnih resursa u plavom biogospodarstvu, što uključuje integrirani pristup prehrambenim sustavima kako bi se osigurali integritet i otpornost ekosustava. Sufinancira se iz sredstava Europske komisije kojima upravlja koordinator projekta Research Council of Norway iz Norveške.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom	Broj	2	HRZZ	1	0	0

	međunarodnom projektu						
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	11	HRZZ	4	0	0
Broj viših asistenata koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	2	HRZZ	2	0	0
Broj sastanaka u okviru međunarodnog konzorcija za potrebe provedbe programa	Sastanci članica konzorcija s ciljem koordinacije transnacionalnih aktivnosti u području društvenih i humanističkih znanosti	Broj	1	HRZZ	1	0	0

**A578073 Program mobilnosti – NPOO (C3.2.R2-I1) i A733073 Program razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1)**

*Zakonske i druge pravne osnove*

- Uredba (EU) 2021/241 Europskog Parlamenta i Vijeća od 12. veljače 2021. o uspostavi Mehanizma za oporavak i otpornost (eng. Recovery and Resilience Facility – RRF, SL L 57, 18. 2. 2021.);
- Uredba (EU, Euratom) 2018/1046 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. srpnja 2018. o financijskim pravilima koja se primjenjuju na opći proračun Unije, o izmjeni uredbi (EU) br. 1296/2013, (EU) br. 1301/2013, (EU) br. 1303/2013, (EU) br. 1304/2013, (EU) br. 1309/2013, (EU) br. 1316/2013, (EU) br. 223/2014, (EU) br. 283/2014 i Odluke br. 541/2014/EU te o stavljanju izvan snage Uredbe (EU, Euratom) br. 966/2012
- Provedbena odluka Vijeća o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Hrvatske (eng. Council Implementing Decision on the approval of the assessment of the recovery and resilience plan for Croatia - 2021/0222 (NLE), 20.7.2021.)
- Prilog Provedbenoj odluci Vijeća o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Hrvatske (HR) (eng. Annex to the Council Implementing Decision on the approval of the assessment of the recovery and resilience plan for Croatia)
- Operativni sporazum za provedbu Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026.

- Odluka o sustavu upravljanja i praćenju provedbe aktivnosti u okviru Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021. – 2026. Vlade Republike Hrvatske
- Uredba o unutarnjem ustrojstvu Ministarstva znanosti i obrazovanja
- Pravilnik o unutarnjem redu Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021.-2026.
- Sporazum o delegiranim poslovima u sklopu komponente C3. Obrazovanje, znanost i istraživanje, podkomponente C3.2. Podizanje istraživačkog i inovacijskog kapaciteta u okviru Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026.

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A578073 Program mobilnosti – NPOO (C3.2.R2-I1)	0,00	160.000	5.313.729	0	5.313.729
A733073 Program razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1)	0,00	0	1.665.000	0	1.665.000

U okviru Nacionalnog programa oporavka i otpornosti Hrvatska zaklada za znanost će provoditi četiri programa – za programe 1. i 2. Ministarstvo znanosti i obrazovanja imat će funkciju Provedbenog tijela a Zaklada funkciju Korisnika, dok će za programe 3. i 4. Zaklada biti provedbeno tijelo.

### **1. Program mobilnosti – NPOO (C3.2.R2-I1)**

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: isplate stipendija mladim istraživačima zaposlenim na znanstveno-istraživačkim ustanovama u Republici Hrvatskoj.*

*U preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu, na ovoj aktivnosti nije došlo do povećanja/smanjenja.*

Opis aktivnosti: Glavna svrha Programa je povećati međunarodno iskustvo mladih istraživača te unaprijediti suradnje sa stranim partnerima u znanstvenoj zajednici. Program će uključivati tri potprograma: 1) Odlazna mobilnost doktoranada, čime se potiče usavršavanje i znanstveno istraživanje za odlaznu mobilnost za doktorande, u trajanju do 6 mjeseci; 2) Odlazna mobilnost

poslijedoktoranada: projektima će se podržati usavršavanje i znanstveno istraživanje za odlaznu mobilnost mladih istraživača, do 7 godina nakon stjecanja doktorata, u trajanju do 2 godine. 3) Dolazna mobilnost poslijedoktoranada: projektima će se podržati znanstveno istraživanje mladih istraživača, do 7 godina nakon stjecanja doktorata, iz inozemstva, u trajanju do 2 godine, kojima će se dodjeljivati stipendija za studijski boravak na znanstvenim institucijama u Hrvatskoj.

Izračun je napravljen sukladno procijenjenim mobilnostima tijekom 2024. godine.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih stipendija	Broj stipendija dodijeljenih mladim istraživačima	Broj	11	NPOO	100	50	10

## 2. Program razvoja karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1)

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: isplate plaća mladim istraživačima zaposlenim na znanstveno-istraživačkim ustanovama u Republici Hrvatskoj. Asistenti će se putem ovog natječaja zaposliti na pet godina na znanstvenom institutu, odnosno šest godina na visokom učilištu sukladno Zakonu o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/22). Sredstva potrebna za provedbu ovog programa u 2024. godini su 1.656.000 eura. Predviđeno je zapošljavanje 230 asistenata te financiranje ukupnog troška tri mjesečne plaće kao i božićnice (300 eur) sukladno Temeljnom kolektivnom ugovoru za službenike i namještenike u javnim službama.*

*U preraspodjeli Financijskog plana za 2024. godinu, na ovoj aktivnosti nije došlo do povećanja/smanjenja.*

Cilj ovog Programa je zapošljavanje asistenata na znanstveno-istraživačkim organizacijama u skladu s potrebama organizacija. Asistenti se uključuju na projekte koji se provode na organizacijama te se tako karijera mladih istraživača usmjerava prema vrhunskoj znanosti, što osigurava dugoročan i pozitivan utjecaj na sustav znanosti.

Poziv na dostavu projektnog prijedloga „Razvoj karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti“, jedinstveni referentni broj NPOO.C3.2.R2-I1.03, pokrenut je na temelju Odluke Vlade Republike Hrvatske od 8. srpnja 2021. s ciljem razvijanja karijera mladih istraživača kroz unaprjeđenje njihovih kapaciteta i iskustva stečenog njihovim uključivanjem u istraživački rad, a isti je financiran sredstvima iz Mehanizma za oporavak i otpornost. Predmetni Poziv se odnosi na izravnu dodjelu bespovratnih sredstava Hrvatskoj zakladi za znanost, kao unaprijed određenom prihvatljivom prijavitelju. Hrvatska zaklada za znanost dužna je sredstva koristiti za razvoj i financiranje programa „Razvoj karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti“, koji će se provoditi u obliku otvorenog postupka dodjele bespovratnih sredstava prema javnim istraživačkim organizacijama. Natječajem je predviđeno financiranje ukupnog troška plaće asistenta, što uključuje bruto II plaću, troškove prijevoza te ostala materijalna prava temeljem

TKU-a, s primarnim ciljem izrade doktorskog rada i usvajanja znanja o temeljnim postavkama znanstvenog rada i istraživanja.

S obzirom da NPOO traje do 30. lipnja 2026. iznos ukupnog troška plaće asistenta do isteka ugovora o radu financirat će se iz sredstava Državnog proračuna.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj zaposlenih doktoranada	Broj doktoranada koji se zapošljavaju na znanstveno-istraživačkim institucijama	Broj	0	NPOO	180	230	230

### 3. Ciljana znanstvena istraživanja

Program je namijenjen poticanju vrhunskih istraživanja s ciljem razvoja inovativnih tehnologija.

Program kojim se podržavaju aplikativna istraživanja do faze testiranja tehnologija u laboratorijskim uvjetima (TRL 1-4).

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj projekata	Broj projekata koji će se financirati	Broj	0	NPOO	33-36	33-36	33-36

### 4. Razvojne istraživačke potpore

Potpore je namijenjena uspostavi karijere izvrsnih mladih znanstvenika u osnivanju neovisne istraživačke grupe te stjecanju uvjeta i sposobnosti za buduće zapošljavanje i /ili značajnom podizanju kompetitivnosti na međunarodnoj razini ili istraživanjima s ciljem razvoja inovativnih tehnologija.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj projekata	Broj projekata koji će se financirati	Broj	0	NPOO	15	15	15

## A578074 Drugi švicarski doprinos - Multilateralni pozivi za zajedničke istraživačke projekte (MCJRP)

### Zakonske i druge pravne osnove

- Memorandum o razumijevanju između Europske unije i Švicarske o švicarskom doprinosu smanjivanju ekonomskih i socijalnih nejednakosti te za suradnju u području migracija u Europskoj uniji

	Izvršenje 2022.	Plan 2023.	Tekući plan 2024.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2024. (novi plan)
A578074 Drugi švicarski doprinos - Multilateralni pozivi za zajedničke istraživačke projekte (MCJRP)	0,00	22.818	4.068	-3.318	750

Opis aktivnosti: Švicarska nacionalna zaklada za znanost (SNSF) razvila je novi mehanizam financiranja pod nazivom Multilateralni pozivi za zajedničke istraživačke projekte (Multilateral Calls for Joint Research Projects, MCJRP). Ovim instrumentom predviđeno je organiziranje multilateralnih natječaja koji uključuje više partnerskih zemalja EU-13 u jednom programu, što će omogućiti izgradnju mreža između istraživačkih skupina iz zemalja. Timski orijentiran pristup iz različitih zemalja i institucija također omogućuje rješavanje složenijih istraživačkih pitanja te olakšan pristup znanju i tehnologijama. Nadalje, multilateralna suradnja potiče izgradnju kapaciteta i stvara mogućnosti razmjene između zemalja EU-13 i Švicarske. Poticanje prekogranične suradnje također pomaže u prevladavanju segregacije unutar Europskog istraživačkog prostora i potiče cirkulaciju mozгова unutar tih zemalja.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)	Ciljana vrijednost (2026.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	0	HRZZ	0	10	10
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih	Broj	0	HRZZ	0	30	30

	istraživačkih projekata kao korisnici sredstava						
Broj asistenata i viših asistenata koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	0	HRZZ	1	15	15
Broj sastanaka u okviru međunarodnog konzorcija za potrebe provedbe programa	Sastanci članica konzorcija s ciljem koordinacije transnacionalnih aktivnosti u području društvenih i humanističkih znanosti	Broj	0	HRZZ	1	1	1



Upravitelj Zaklade

prof. dr. sc. Ozren Polašek

