

## **OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA PRERASPODJELE FINANCIJSKOG PLANA ZA 2023. GODINU**

**RKP 52209, HRVATSKA ZAKLADA ZA ZNANOST**

### **PRIHODI I PRIMICI**

Ukupni prihodi Zaklade za 2023. godinu u prijedlogu preraspodjele financijskog plana planirani su u iznosu od 35.419.217 eura, od toga 35.419.217 eura prihoda poslovanja te 0 eura prihoda od prodaje nefinancijske imovine. Navedeni prihodi u 2023. godini ostvarit će se iz sljedećih izvora: izvor financiranja 11 u iznosu od 25.050.201 eura, izvor financiranja 12 u iznosu od 422.372 eura, izvor financiranja 51 u iznosu od 18.897 eura, izvor financiranja 552 u iznosu od 533.957 eura, izvor financiranja 561 u iznosu 1.279.383 eura, te izvor financiranja 581 u iznosu od 8.114.407 eura.

Planirani prihodi u prijedlogu preraspodjele financijskog plana su manji od prihoda prikazanim u prvoj izmjeni i dopuni financijskog plana 2023. godine za iznos od 26.603 eura. Navedeno smanjenje je nastalo zbog preraspodjele na razini nadležnog razdjela.

U 2023. godini se planira provedba nove aktivnosti Drugi Švicarski doprinos - Multilateralni pozivi za zajedničke istraživačke projekte (MCJRP) koja će se financirati iz izvora 12. Također, u 2023. godini je planiran početak provedbe sljedećih novih aktivnosti: Program mobilnosti - NPOO (C3.2. R2-I1 ) i Program razvoja karijera mlađih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1) te se očekuje potpuno novi prihod iz izvora financiranja 581. Bitno je spomenuti da aktivnosti K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020., Prioritet 3, te aktivnost A578055 Hrvatsko-švicarski istraživački program završavaju s provedbom u 2023. godini

### **RASHODI I IZDACI**

Ukupni rashodi Zaklade za 2023. godinu planirani su u prijedlogu preraspodjele financijskog plana u iznosu od 35.462.370 eura, od toga 35.142.167 eura rashoda poslovanja te 320.203 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 mlađih istraživača, što je i osnovna svrha Zaklade, stoga su na najvećem broju aktivnosti koje provodi Zaklada planirani rashodi na ovim skupinama. Na skupini 36 su za 2023. godinu planirani rashodi u iznosu od 22.942.058 eura. Na skupini 38 su za 2023. godinu planirani rashodi u iznosu od 9.878.052 eura.

Važno je naglasiti da sukladno uputi nadležnog ministarstva, na spomenutoj skupini 38 nisu evidentirane samo donacije neprofitnim organizacijama već se najveći dio planiranog iznosa na toj skupini odnosi na sredstva za nove natječaje za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata i plaća mlađih istraživača, a za koje još nisu poznati krajnji korisnici.

Ukupno planirani rashodi u prijedlogu preraspodjele financijskog plana su jednaki rashodima prikazanim u prvoj izmjeni i dopuni financijskog plana za 2023. godinu.

Predloženom preraspodjelom financijskog plana Zaklade za 2023. godinu se na aktivnosti Administracija i upravljanje Hrvatske zaklade za znanost povećava skupina 36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna u iznosu od 1.000 eura, dok se za isti iznos smanjuje skupina 32 Materijalni rashodi. Zatim, na aktivnosti Projektno financiranje znanstvene djelatnosti se povećava skupina 35 Subvencije u iznosu od 711 eura i skupina 36 Pomoći dane u inozemstvo i

unutar općeg proračuna u iznosu od 49.500 eura, dok se smanjuje skupina 38 Ostali iznosi u iznosu od 50.211 eura. Također, na aktivnosti Program izvrsnosti u visokom obrazovanju Tenure-Track je vidljivo smanjenje u iznosu od 26.603 eura na skupini 36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna. Navedeno smanjenje je nastalo na zahtjev nadležnog Ministarstva s obzirom na potrebu preraspodjеле na razini razdjela.

#### PRIJENOS SREDSTAVA IZ PRETHODNE U SLJEDEĆU GODINU

Hrvatska zaklada za znanost planira prijenos sredstava iz 2022. godine u iznosu od 287.995 eura. Prijenos sredstava iz 2023. godinu u 2024. godinu iznosi 244.842 eura te će se utrošiti u narednim godinama sukladno namjeni za koju su zaprimljena.

#### UKUPNE I DOSPJELE OBVEZE

	Stanje obveza na dan 31.12.2022.	Stanje obveza na dan 30.06.2023. iznosi u EUR
Ukupne obveze	119.607,61	119.722,63
Dospjele obveze	0,00	0,00



Ozren Polašek  
Upravitelj Zaklade  
prof. dr. sc. Ozren Polašek

## **OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA PRERASPODJELE FINANCIJSKOG PLANA ZA 2023. GODINU**

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

#### **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 finansijska 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 finansijskom 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 mesta u Zakladi, uzrokovanih povećanjem broja aktivnosti koje će Zaklada provoditi, kao i zbog provedbe aktivnosti u sklopu Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026.

#### **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 ustroju Hrvatske zaklade za znanost
- Pravilnik o radu Hrvatske zaklade za znanost

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

	Izvršenje 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjel a za 2023.
A578069 Administracija i upravljanje Hrvatske zaklade za znanost	0,00	1.293.039,49	2.395.102	2.227.928	0	2.227.928

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata:

- Rashodi za zaposlene, materijalni rashodi, financijski rashodi, rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine te rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine.

Ova aktivnost se provodi svake godine.

Izračun financijskog plana:

1. *Rashodi za zaposlene*

Planirani broj zaposlenih u 2023.g. x iznos prosječne mjesecne plaće x 12 mjeseci + ostali rashodi za zaposlene= 1.237.929 eura

Potrebno je spomenuti da će Zaklada u planiranom razdoblju provoditi nove programe u okviru Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021.-2026., stoga se očekuje porast radnih mjesta sukladno Akcijskom planu za osiguravanje administrativnih kapaciteta Hrvatske zaklade za znanost.

2. *Materijalni rashodi*

Materijalni rashodi planirani su u iznosu od 668.185 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.

3. *Financijski rashodi uključuju bankovne naknade i usluge platnog prometa, troškove negativnih tečajnih razlika te troškove zateznih kamata, a planirani su na temelju istovrsnih troškova ostvarenih prethodnih godina, te su za 2023. godinu planirani u iznosu od 611 eura.*

4. *Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna obuhvaćaju sufinanciranje troškova održavanja mrežne stranice unutar Weave inicijative u iznosu od 1.000 eura.*

5. *Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine obuhvaćaju ulaganje na tuđoj imovini radi prava korištenja, a planirani su u iznosu od 1.327 eura.*

6. *Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine planirani su u iznosu od 318.876 eura, a uključuju nabavu uredske opreme i namještaja, komunikacijske opreme, opreme za održavanje i zaštitu te ulaganja u računalne programe (izrada novog elektroničkog sustava za prijavu i praćenje projekata koje financira Zaklada). Procjena prati planirano povećanje broja zaposlenih i broja aktivnosti koje će Zaklada provoditi.*

U predloženoj preraspodjeli smanjena je stavka 32 Materijalni rashodi u iznosu od 1.000,00 eura, dok je za isti iznos povećana stavka 36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna radi sufinanciranja troškova održavanja mrežne stranice unutar Weave inicijative.

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

	Izvršenje 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A557042 Program doktoranad a i poslijedokt oranada Hrvatske zaklade za znanost	0,00	11.463.637,14	11.400.889	11.802.204	0	11.802.204

*Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 projektnih prijedloga prijavljenih na natječaje Hrvatske zaklade za znanost
- Priručnik za praćenje financiranih projekata
- Upute za popunjavanje obrazaca za podnošenje izvješća
- Upute za zapošljavanje mladih istraživača

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

*Ova aktivnost se u 2022. godini financirala iz izvora 43 (sredstva donosa iz 2021. godine) te iz izvora 11, dok se u 2023. godini planira financiranje isključivo iz izvora 11.*

*Ova aktivnost provodi se svake godine.*

*Izračun finansijskog plana:*

*Planirani broj zaposlenih doktoranada u 2023.g. x iznos prosječne mjesecne plaće x 12 mjeseci + ostali rashodi za zaposlene=11.802.204 eura.*

Cilj ovog Programa je znanstveno aktivnim mentorima koji se bave međunarodno i/ili nacionalno značajnom problematikom omogućiti da u svoje znanstvene projekte uključe mlade istraživač-doktorande 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 (2023.)	Ciljana vrijedn ost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)

Broj zaposlenih doktoranada	Broj doktoranada koji se zapošljavaju na znanstveno-istraživačkim institucijama	Broj	650	Baza HRZZ projekata	600	700	800
Broj novih doktora znanosti	Broj doktoranada koji su uspješno obranili doktorsku disertaciju	Broj	70	Baza HRZZ projekata	70	75	80

#### A578055 Aktivnost Hrvatsko-švicarski istraživački program

##### Zakonske i druge pravne osnove

- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A578055 Hrvatsko-švicarski istraživački program	0,00	16.634,28	23.722	40.071	0	40.071

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi, a koji uključuju naknade troškova službenih putovanja zaposlenika te člana Upravljačkog odbora navedenog programa, kao i troškove obvezne revizije programa, te troškove završne konferencije programa.

Provjeda ove aktivnosti započela je u 2017. godini i završava u 2023. godini.

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

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
----------------------	------------	----------	--------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	11	HRZZ	9	0	0
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	11	HRZZ	10	0	0
Broj doktoranda zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	12	HRZZ	9	0	0
Broj poslijedoktoranada zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	5	HRZZ	0	0	0
Broj sastanaka Upravljačkog odbora	Sastanci članova Upravljačkog odbora koji se sastoji od dionika programa	Broj	1	HRZZ	1	0	0

#### A621048 Aktivnost Projektno financiranje znanstvene djelatnosti

Zakonske i druge pravne osnove

- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 projektnih prijedloga prijavljenih na natječaje Hrvatske zaklade za znanost
- Priručnik za praćenje financiranih projekata
- Upute za popunjavanje obrazaca za podnošenje izvješća

	Izvršenje 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A621048 Projektno financiranje znanstvene djelatnosti	0,00	17.456.634,95	10.726.228	10.863.189	0	10.863.189

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 2023. planira financiranje isključivo iz izvora 11.

Izračun finansijskog plana izrađen je na temelju ugovorenih obveza za isplatu projektnih sredstava, te na temelju planiranih budućih natječaja za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata. U prijedlogu preraspodjeli finansijskog plana na aktivnosti Projektno financiranje znanstvene djelatnosti se povećava stavka 35 Subvencije u iznosu od 711,00 eura i stavka 36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna u iznosu od 49.500,00 eura, dok se smanjuje stavka 38 Ostali iznosi u iznosu od 50.211,00 eura. Navedena preraspodjela je predložena iz razloga što je projekt s natječajnog roka IPCH-2022-10 ugovoren nakon prvog prijedloga izmjena i dopuna finansijskog plana, te je naknadno zaprimljen zahtjev za refundaciju troškova plaće za natječajni rok IP-2019-04.

Sukladno Zakonu o Hrvatskoj zakladi za znanost, radi ostvarivanja svoje svrhe Zaklada dodjeljuje finansijska 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 (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj tekućih Istraživačkih projekata	Broj istraživačkih grupa koje se projektno	Broj	380	Baza HRZZ projekata	450	480	550

	financiraju, a cilj je omogućiti kontinuitet u financiranju te potaknuti njihovu međunarodnu vidljivost te razvoj društva i gospodarstva.					
Broj tekućih Uspostavnih istraživačkih projekata	Broj novo-uspostavljenih istraživačkih grupa na hrvatskim znanstvenim organizacijama kojima se razvija hrvatski znanstveno-istraživački potencijal.	Broj	176	Baza HRZZ projekata	170	180
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
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	245	250

*Zakonske i druge pravne osnove*

- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A733055 Program izvrsnosti u visokom obrazovanju – Tenure- Track	0,00	1.039.497,78	681.713	684.748	-26.603	658.145

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji uključuju naknade troškova službenih putovanja zaposlenika i člana Upravljačkog odbora navedenog programa, naknade vrednovateljima, troškove obvezne revizije navedenog programa, troškove završne konferencije programa, te isplate sredstava za financiranje znanstvenih projekata.*

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.

U preraspodjeli smanjena je skupina 36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna za iznos od 26.603 eura. Navedeno smanjenje je nastalo na zahtjev nadležnog Ministarstva s obzirom na potrebu preraspodjele na razini razdjela.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a	Broj	3	HRZZ	3	3	0

	rade na zajedničkom međunarodnom projektu						
Broj doktoranda zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	5	HRZZ	5	5	0
Broj poslijedoktoranada zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	6	HRZZ	5	4	0
Broj sastanaka Upravljačkog odbora	Sastanci članova Upravljačkog odbora koji se sastoji od dionika programa	Broj	1	HRZZ	1	1	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 znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 projektnih prijedloga
- 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.- 2020., Prioritet 3 K733069.001 Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti	0,00	2.120.076,18	24.194	24.895	0	24.895
K733069 OP Učinkoviti ljudski potencijali 2014.- 2020., Prioritet 3 K733069.002 Program suradnje s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori „Znanstvena suradnja“	0,00	1.539.493,93	1.478.017	1.480.260	0	1.480.260

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

*Ovaj podprojekt sastoji se od rashoda za zaposlene i materijalnih rashoda.*

*Provedba ove aktivnosti započela je u 2017. godini, te završava 31. ožujka 2023. godine.*

*Izračun finansijskog plana:*

#### 1. Rashodi za zaposlene

*Postojeći broj zaposlenih u 2023.g. x iznos prosječne mjesecne plaće x 4 mjeseca + ostali rashodi za zaposlene= 15.642 eura*

**2. Materijalni rashodi**

*Materijalni rashodi planiraju se u visini od 9.253 eura za 2023. godinu, a obuhvaćaju naknade troškova zaposlenicima, rashode za usluge te naknade troškova osobama izvan radnog odnosa.*

Cilj ovog Programa je znanstveno aktivnim mentorima koji se bave međunarodno i/ili nacionalno značajnom problematikom omogućiti da u svoje znanstvene projekte uključe mlade istraživač-doktorande 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 (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Organizacija završne konferencije	Organizacija završne konferencije u svrhu prezentacije rezultata i uspješnosti Programa kao i broja uspješno steklih titula doktora znanosti mlađih istraživača koji su bili zaposleni	Broj	0	HRZZ	1	0	0
Vrednovanje preostalih završnih izvješća	Vrednovanje preostalih završnih izvješća je indikator uspješnosti rada mlađih istraživača na osnovu kojih se može ocijeniti uspješnost rada i provedbe aktivnosti mlađih istraživača	Broj	68	HRZZ	60	0	0

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

*Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: rashodi za zaposlene, materijalni rashodi, te isplate sredstava za provedbu znanstveno-istraživačkih projekata.*

*Provđenja ove aktivnosti započela je u 2018. godini te završava 18. prosinca 2023. godine.*

*Izračun finansijskog plana:*

**1. Rashodi za zaposlene**

*Postojeći broj zaposlenih u 2023.g. x iznos prosječne mjesecne plaće x 12 mjeseci + ostali rashodi za zaposlene=52.890 eura.*

**2. Materijalni rashodi**

*Materijalni rashodi planiraju se u visini od 10.834 eura za 2023. godinu, a obuhvaćaju naknade troškova zaposlenicima, rashode za usluge te naknade troškova osobama izvan radnog odnosa.*

**3. Isplate sredstava za provedbu znanstveno-istraživačkih projekata u visini od 1.416.536 eura.**

*Izračun finansijskog plana izrađen je na temelju ugovorenih obveza za isplatu projektnih sredstava.*

Opis aktivnosti: 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".

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	22	HRZZ	20	0	0
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	150	HRZZ	139	0	0
Broj doktoranda zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u	Broj	29	HRZZ	25	0	0

	razvitak karijere mladih istraživača.						
Broj poslijedoktoranada zaposlenih na projektima	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	14	HRZZ	8	0	0
Broj sastanaka Povjerenstva za upravljanje	Sastanci članova Povjerenstva za upravljanje	Broj	1	HRZZ	4	0	0

#### 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A578072 Obzor ERA-NET Chanse	0,00	134.711,39	71.471	71.471	0	71.471

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji uključuju naknade troškova službenih putovanja, zakupnina i troškove prezentacije programa, te isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata. Na ovoj aktivnosti su prenesena neutrošena sredstva iz 2022. godine koja će se potrošiti u skladu sa svojom namjenom za rashode poslovanja, odnosno na materijalne rashode.

Provjeda ove aktivnosti započela je u 2021. godini.

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 koordinator projekta Narodowe Centrum Nauki iz Poljske.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	2	HRZZ	2	2	3
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	5	HRZZ	5	5	1
Broj poslijedoktoranda koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mlađih 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 Quantera 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. 1982/2006EZ
- Pravilnik o unutarnjem ustroju Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju

- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava između Europske komisije i konzorcija Quantera (101017733 — Quantera II — H2020-FETFLAG-2018-2020/H2020-FETFLAG-2020-02)
- Konzorcijski ugovor Quantera 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A733070 Obzor ERA- NET Quantera II	0,00	200.078,57	66.797	66.797	0	66.797

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji se odnose na naknade troškova službenih putovanja zaposlenika Zaklade te isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata. Na ovoj aktivnosti su prenesena neutrošena sredstva iz 2022. godine koja će se potrošiti u skladu sa svojom namjenom za rashode poslovanja, odnosno na materijalne rashode, te na pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna.

Provđba ove aktivnosti započela je u 2021. godini.

Quantera 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 Quantera I. Sufinancira se iz sredstava Europske komisije kojima upravlja koordinator projekta Narodowe Centrum Nauki iz Poljske.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	1	HRZZ	1	1	2
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao	Broj	5	HRZZ	5	5	7

	korisnici sredstava						
Broj poslijedoktoranda koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	0	HRZZ	0	0	1
Broj sastanaka u okviru međunarodnog konzorcija za potrebe 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 ustroju Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- Zakon o Hrvatskoj zakladi za znanost
- Konzorski ugovor – ERA-NET Cofund on Blue Bioeconomy
- Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava broj 817992 – BlueBio

	Izvršenje 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A733071 Obzor ERA-NET BlueBioEconomy	0,00	208.772,05	100.554	69.720	0	69.720

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: materijalni rashodi koji uključuju naknade troškova službenih putovanja zaposlenika Zaklade te isplate sredstava za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata. Na ovoj aktivnosti su prenesena neutrošena sredstva iz 2022. godine koja će se potrošiti u skladu sa svojom namjenom za rashode poslovanja, odnosno na materijalne rashode.

Provđenja ove aktivnosti započelo 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 usmjereni 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 (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih projekata	Broj hrvatskih istraživačkih grupa koje se projektno financiraju a rade na zajedničkom međunarodnom projektu	Broj	2	HRZZ	2	1	0
Broj istraživača na međunarodnim projektima	Broj hrvatskih istraživača koji uključeni u provedbu međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava	Broj	11	HRZZ	11	4	0
Broj poslijedoktoranda koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mladih istraživača.	Broj	2	HRZZ	2	1	1
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

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 finansijskim 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 ustroju Hrvatske zaklade za znanost
- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/ smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A578073 Program mobilnosti – NPOO (C3.2.R2-I1)	0,00	0,00	1.672.307	1.672.307	0	1.672.307
A733073 Program razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti – NPOO (C3.2. R2-I1)	0,00	0,00	6.442.100	6.442.100	0	6.442.100

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*

Opis aktivnosti: Glavna svrha Programa je povećati međunarodno iskustvo mlađih 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 mlađih istraživača, do 7 godina nakon stjecanja doktorata, u trajanju do 2 godine. 3) Dolazna mobilnost poslijedoktoranada: projektima će se podržati znanstveno istraživanje mlađih istraživača, do 7 godina nakon stjecanja doktorata, iz inozemstva, u trajanju do 2 godine, kojima će se dodjeljivati stipendije za studijski boravak na znanstvenim institucijama u Hrvatskoj.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj međunarodnih stipendija	Broj stipendija dodijeljenih mlađim istraživačima	Broj	0	NPOO	60	85	60

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

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

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

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj zaposlenih doktoranada	Broj doktoranada koji se zapošljavaju na znanstveno-	Broj	0	NPOO	180	180	180

	istraživačkim institucijama						
--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--

### 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 (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj projekata	Broj projekata koji će se finansirati	Broj	0	NPOO	33	33	33

### 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 (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj projekata	Broj projekata koji će se finansirati	Broj	0	NPOO	10-13	10-13	10-13

### 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 2021.	Plan 2022.	Plan 2023.	Izmjene i dopune Plana za 2023.	Povećanje/smanjenje	Preraspodjela za 2023.
A578074 Drugi švicarski doprinos - Multilateralni pozivi za zajedničke	0,00	0,00	43.283	43.283	0	43.283

istraživačke projekte (MCJRP)						
-------------------------------	--	--	--	--	--	--

Ova aktivnost sastoji se od sljedećih elemenata: rashodi za zaposlene, materijalni rashodi te isplate znanstveno-istraživačkih projekata.

Izračun financijskog plana:

1. Rashodi za zaposlene

Planirani broj zaposlenih u 2023.g. x iznos prosječne mjesecne plaće (40 sati rada mjesечно) x 6 mjeseci=3.920 eura

Materijalni rashodi

Materijalni rashodi planiraju se u visini od 39.363 eura za 2023. godinu, a obuhvaćaju: naknade troškova službenih putovanja zaposlenika Zaklade, člana Upravljačkog odbora i vanjskih suradnika, rashode za usluge i troškove reprezentacije.

2. Isplate sredstava za provedbu znanstveno-istraživačkih projekata

Izračun financijskog plana izrađen je na temelju planirane vrijednosti natječaja za financiranje znanstveno-istraživačkih projekata koji se planira raspisati.

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 orientiran 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 mozgova unutar tih zemalja.

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
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	Broj	0	HRZZ	0	30	30

	međunarodnih istraživačkih projekata kao korisnici sredstava						
Broj doktoranada koji su zaposleni iz projektnih sredstava.	Cilj HRZZ natječaja je izobrazba i ulaganje u razvitak karijere mlađih istraživača.	Broj	0	HRZZ	1	10	10
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