

Institut za oceanografiju i ribarstvo



**OBRAZLOŽENJE IZVJEŠTAJA O IZVRŠENJU FINACIJSKOG PLANA ZA RAZDOBLJE  
01.01.2025. - 31.12.2025.**

Split, 25. ožujka 2026.

## Sažetak djelokruga rada Instituta za oceanografiju i ribarstvo

Institut za oceanografiju i ribarstvo (u daljnjem tekstu: IOR) je osnovan 1930. godine kao prva nacionalna znanstvena institucija koja se bavi istraživanjem mora. Znanstvena djelatnost Instituta je multidisciplinarna i uključuje biološku, kemijsku i fizičku oceanografiju, sedimentologiju, ribarstvenu biologiju i marikulturu. Znanstvenoistraživački rad se odvija u okviru 8 laboratorija:

- Laboratorij za fiziku mora
- Laboratorij za kemijsku oceanografiju i sedimentologiju mora
- Laboratorij za plankton i toksičnost školjkaša
- Laboratorij za mikrobiologiju
- Laboratorij za bentos
- Laboratorij za ihtiologiju i priobalni ribolov
- Laboratorij za ribarstvenu biologiju
- Laboratorij za akvakulturu

Temeljna znanstvena istraživanja, kroz znanstvene projekte financirane od strane Hrvatske zaklade za znanost (HRZZ) i Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih osnova su istraživačkog rada Instituta. Značajan dio ovih istraživanja usmjeren je na otkrivanje složenih procesa i interakcija koje oblikuju morski okoliš. Razumijevanje funkcioniranja ekosustava neophodno je u stvaranju mjera za zaštitu Jadrana i njegovih bioloških bogatstava, s ciljem održivog iskorištavanja. Isto tako, kroz brojne projekte financirane od strane Europske komisije ili različitih privrednih subjekata, provodimo i monitoring biodiverziteta populacija i stanja zaliha morskih organizama, kartiranja biotopa, određivanje početnog stanja okoliša te razne studije utjecaja na okoliš. Podaci koje je Institut prikupio dugogodišnjim radom znanstvenika kroz dugoročna istraživanja i nizove fizikalnih, kemijskih i bioloških podataka predstavljaju značajnu pomoć i podlogu u provedbi europskih direktiva usmjerenih na upravljanje i zaštitu površinskih voda i morskog okoliša (ODMS, ODV).

## A622150 PROGRAMSKO FINANCIRANJE JAVNIH INSTITUTA

Sredstva su planirana sukladno limitu od strane nadležne proračunske institucije:

Šifra i naziv aktivnosti	Izvršenje 2024.	Plan 2025.	Izvršenje 2025.	Indeks 25/25
A622150 PROGRAMSKO FINANCIRANJE JAVNIH INSTITUTA	4.069.841,45	4.523.421,00	4.477.975,62	99,00

Ova aktivnost financirana je iz izvora 11 Opći prihodi i primici i sastoji se od:

### *Osnovna komponenta*

Plaća i materijalna prava zaposlenih odnosi se na plaće za redovan rad, ostale rashode za zaposlene, doprinose za obvezno zdravstveno osiguranje, naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život. Ukupno ostvareni iznos za 2025. godinu je 3.755.649,08 eura.

Materijalni troškovi poslovanja i slično obuhvaćaju troškove hladnog pogona (opskrba vodom, električna energija i sl), tekućeg i investicijskog održavanja znanstvene infrastrukture.

### *Razvojna komponenta*

Planirani su troškovi sudjelovanja na međunarodnim konferencijama, pohađanje međunarodnih radionica u cilju usvajanja specifičnih znanja i korištenja modernih tehnologija, članstvo u međunarodnim organizacijama, nabave opreme i servisiranje postojeće, održavanje dugoročnih nizova podataka, podizanje energetske učinkovitosti zgrade.

### *Izvedbena komponenta*

Dio izvedbene komponente odnosi se na izdavačku djelatnost, dok je ostatak komponente financiran iz izvora 581.

## A622152 PROGRAMSKO FINANCIRANJE JAVNIH INSTITUTA - IZ STRUKTURNIH I INVESTICIJSKIH FONDOVA EU

Sredstva su planirana sukladno limitu od strane nadležne proračunske institucije.

Šifra i naziv aktivnosti	Izvršenje 2024.	Plan 2025.	Izvršenje 2025.	Indeks 25/25
A622152 PROGRAMSKO FINANCIRANJE JAVNIH INSTITUTA IZ STRUKTURNIH I INVESTICIJSKIH FONDOVA EU	135.933,16	293.040,00	257.638,74	77,18

Ova aktivnost financira se na teret izvora 581 - Mehanizam za oporavak i otpornost.

Nastavno su prikazani institucijski ciljevi i rezultati koji su predviđeni Programskim ugovorom u predstojećem planskom razdoblju programskog financiranja.

- Broj znanstvenih radova objavljenih u časopisima uvedenim u bazu SCOPUS i WOS
- Citiranost znanstvenih radova objavljenih u bazama Web of Science i Scopus
- Broj sudjelovanja na međunarodnim znanstvenim konferencijama

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Izvor podataka	Ciljana vrijednost za 2025.	Izvršeno 2025.
Povećanje broja znanstvenih radova objavljenih u časopisima u bazama Web of Science i Scopus	Broj znanstvenih radova objavljenih u časopisima u bazama Web of Science i Scopus	Broj (godišnje)	Bibliografske baze	70	67
Povećanje citiranosti znanstvenih radova objavljenih u bazama Web of Science i Scopus	Broj citiranosti znanstvenih radova objavljenih u bazama Web of Science i Scopus	Broj (godišnje)	Bibliografske baze	2200	2568
Povećanje broja sudjelovanja (izlaganja) na međunarodnim znanstvenim konferencijama	Broj sudjelovanja (izlaganja) na međunarodnim znanstvenim konferencijama	Broj (godišnje)	Institut	40	46

## A622151 PROGRAMSKO FINANCIRANJE JAVNIH INSTITUTA - IZ EVIDENCIJSKIH PRIHODA

- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
- Zakon o ustanovama
- Statut Instituta za oceanografiju i ribarstvo

U sklopu Aktivnost A622151 evidentiranju se prihodi iz više izvora:

1. Vlastiti prihodi (izvor 31)
2. Pomoći EU (izvor 51)
3. Ostale pomoći (izvor 52)
4. Donacije (izvor 6)

### Programsko financiranje iz evidencijskih prihoda

Vlastiti prihodi odnose se na troškove financirane iz komercijalnih projekata te su za 2025. godinu planirani 3.017.493,00 eura, a ostvareni 6.043.114,67 eura.

Poslovi za 2025. godinu su primjerice:

- Institut za vode - Ispitivanje stanja prijelaznih i priobalnih voda sjevernog Jadrana
- Institut za vode - Ispitivanje stanja prijelaznih i priobalnih voda srednjeg i južnog Jadrana
- Vodovod i kanalizacija – Monitoring mora podmorskog ispusta Stobreč – K.Brig i drugi

Izvor 52 ostale pomoći za 2025. godinu planirani su prihodi za projekte Hrvatske zaklade za znanost (HrZZ) i strukturni projekti u iznosu od 3.473.544,00 eura, a ostvareni su 2.944.279,32 eura.

Također u ovoj grupi planirani su i troškovi plaća asistenata zaposlenih u okviru projekata iz programa HrZZ „Projekt razvoja karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“, kojima se najbolji studenti zapošljavaju na izradi doktorata, Ugovori o dodjeli sredstava Zaklade po natječaju „Program mobilnosti- odlazna mobilnost viših asistenata“

Izvor 51 projekti odnosi se na projekte nastale neposredno od institucija i tijela EU i posredno u svojstvu partnera.