



REPUBLIKA SLOVENIJA  
VLADA REPUBLIKE SLOVENIJE

Gregorčičeva ulica 20–25, 1000 Ljubljana

T: +386 1 478 1000

F: +386 1 478 1607

E: [gp.gs@gov.si](mailto:gp.gs@gov.si)

<http://www.vlada.si/>

Številka: 63100-1/2023/5

Datum: 31. 5. 2023

## Akcijski načrt za odprto znanost

za izvedbo

Ukrepa 6.2: Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav v okviru Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030

## SEZNAM IMEN in KRATIC

ADP	Arhiv družboslovnih podatkov
ARNES	Akademsko in raziskovalna mreža Slovenije
ARIS	Javna agencija za znanstvenoraziskovalno in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije
CoARA	Coalition for Advancing Research Assessment
COBISS	Kooperativni online bibliografski sistem in servisi
COMARC	Format za bibliografske podatke za COBISS
CTK	Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani
dCOBISS	Digitalni repozitorij COBISS
DOI	Digital object identifier
DORA	The Declaration on Research Assessment
EHEA	European Higher Education Area
EOSC	European Open Science Cloud
ERA	European Research Area
FAIR	Findable / Accessible / Interoperable / Reusable (slv. nadljivi / dostopni / interoperabilni / ponovno uporabljivi)
GDI - 1+MG	Vseevropska infrastruktura FAIR genomskih podatkovnih repozitorijev ang. Genomic Data Infrastructure (GDI) - '1+ Million Genomes'
IZUM	Institut informacijskih znanosti
JRO	Javne raziskovalne organizacije
MVZI	Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
NAKVIS	Nacionalna agencija Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu
NOO	Načrt za okrevanje in odpornost
OSIC	Osrednji specializirani informacijski center
RDA	Research Data Alliance
ReZrIS30	Resolucija o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030
SICRIS	Informacijski sistem o raziskovalni dejavnosti v Sloveniji
SSOZ	Slovenska skupnost odprte znanosti
SVIZ	Sindikata vzgoje, izobraževanja, znanosti in kulture Slovenije
UKM UM	Univerzitetna knjižnica Maribor, Univerza v Mariboru
UL	Univerza v Ljubljani
UL-MF	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta
UM FERI	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

## 1. Izvedba 6. Horizontalnega cilja, Ukrepa 6.2: Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 (ReZrIS30)

Akcijski načrt za odprto znanost za izvedbo Ukrepa 6.2: Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav v okviru Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 (v nadaljevanju: Akcijski načrt za odprto znanost) je izvedbeni dokument Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 (Uradni list RS, št. 49/22)<sup>1</sup>, ki je ključni strateški dokument Slovenije za področje raziskav in inovacij ter osnova za oblikovanje znanstvenoraziskovalnih in razvojnih politik. Vsebuje glavne strateške cilje na področju znanstvenoraziskovalne in inovacijske dejavnosti. Namen ukrepov v cilju 6. Horizontalni cilji, Ukrepa 6.2. Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav ReZrIS30, je proaktivno uveljavljanje načel odprte znanosti. Vsebinsko se Akcijski načrt za odprto znanost navezuje na Akcijski načrt izvedbe Nacionalne strategije odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015–2020<sup>2</sup>.

## 2. Preglednica 1: ReZrIS30 – Ukrepi 6.2 Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav

Št. ukrepa	Opis ukrepa	Kratko poimenovanje ukrepa
U6.2.1	Učinkovito upravljanje in financiranje razvoja in zagotavljanja mednarodne skladnosti nacionalnega ekosistema odprte znanosti, s tem povezanih nacionalnih struktur in infrastruktur ter vključevanje v mednarodne povezave in infrastrukture.	Mednarodno skladen nacionalni ekosistem odprte znanosti
U6.2.2	Uvedba sodobnih pristopov vrednotenja znanstvenoraziskovalne dejavnosti v skladu z načeli odprte znanosti (kot npr. DORA (Sanfranciška deklaracija o vrednotenju raziskovalne dejavnosti/San Francisco Declaration on Research Assessment), Leidenski manifest o vrednotenju znanosti (Leiden manifesto for research metrics), smernice ERA (European Research Area and Innovation Committee/Odbor za evropski raziskovalni prostor in inovacije)) za povečanje kakovosti in vpliva raziskav.	Vrednotenje znanstvenoraziskovalne dejavnosti v skladu z načeli odprte znanosti
U6.2.3	Zagotavljanje skladnosti rezultatov znanstvenih raziskav z načeli FAIR (najdljivi/»Findable«, dostopni/»Accessible«, povezljivi/»Interoperable« in ponovno uporabljivi/»Reusable«) ter zagotovitev polne in takojšnje odprte dostopnosti (ob upoštevanju upravičenih izjem).	Skladnost rezultatov znanstvenih raziskav z načeli FAIR in odprtost
U6.2.4	Vzpostavitev nacionalne skupnosti za odprto znanost za uvajanje in spremljanje odprte znanosti v Sloveniji ter vključevanje v ERA in širše.	Nacionalna skupnost za odprto znanost
U6.2.5	Spodbujanje razvoja občanske znanosti in vključevanje javnosti v znanstvenoraziskovalno dejavnost.	Občanska znanost
U6.2.6	Spodbujanje razvoja nacionalne znanstvene založniške dejavnosti za delovanje po načelih odprte znanosti.	Odprto dostopno nacionalno znanstveno založništvo

<sup>1</sup> <http://www.pisrs.si/Pis.web/pregledPredpisa?id=RESO133>

<sup>2</sup> <https://www.gov.si/assets/ministrstva/MIZS/Dokumenti/ZNANOST/Strategije/Akcijski-nacrt-izvedbe-nacionalne-strategije-odprtega-dostopa-do-znanstvenih-objav-in-raziskovalnih-podatkov-v-Sloveniji-2015-2020.pdf>

### 3. Akcijski načrt za odprto znanost za izvedbo Ukrepa 6.2: Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav

**Preglednica 2:** Akcijski načrt za odprto znanost za izvedbo Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 – Ukrep 6.2 Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
<b>U6.2.1</b>	<b>Mednarodno skladiščni nacionalni ekosistem odprte znanosti</b>						
<b>U6.2.1/1</b>	<b>Prilagoditev nacionalnega ekosistema odprte znanosti za delo po načelih odprte znanosti</b>						
	A6.2.1/1.1: Priprava in sprejem Uredbe o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odpre znanosti kot podzakonski akt Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti.	K6.2.1./1.1.1: Uredba o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odprte znanosti je sprejeta na Vladi Republike Slovenije.	Vlada Republike Slovenije, MVZI	2023	2023		
<b>U6.2.1/2</b>	<b>Prilagoditev JRO za delovanje po načelih odprte znanosti</b>						
	A6.2.1/2.1: Izvedba projekta za prilagoditev JRO in CTK za delovanje po načelih odprte znanosti.	K6.2.1/2.1.1: Ustrezno načrtovan, objavljen in izveden projekt z vključitvijo čim večjega števila JRO.	MVZI, JRO, CTK	2023	2026	(4.071.720)	NOO (MVZI)
	A6.2.1/2.2: Podpora kadrovskemu razvoju JRO na področju podpornih struktur, neobhodnih za izvajanje aktivnosti odprte znanosti (podatkovni svetovalci, podatkovni knjižničarji, arhivisti, vzdrževalci infrastruktur za odprto znanost).	K6.2.1/2.2.1: Stabilno financiranje JRO preko institucionalnega stebra je načrtovano tudi z vidika izvedbe tega ukrepa. Sklenjene pogodbe z JRO-ji vključujejo tudi neobhodne kadrovske	MVZI, ARIS, JRO	2026	2030	4.000.000	ARIS

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		podporo za izvajanje aktivnosti odprte znanosti.					
	A6.2.1/2.3: Urediti vprašanja delovnega mesta »podatkovni svetovalec« (sistemizacija delovnega mesta, karierni razvoj, vnos v kolektivno pogodbo, plačni razred H2 ali enakovredno (specializirano podporno osebje).	K6.2.1/2.3.1: Delovno mesto je vneseno v kolektivno pogodbo, plačni razred H2 ali enakovredno (specializirano podporno osebje), sistemizacija in karierni razvoj sta jasna.	SVIZ, JRO	2024	2026		
<b>U6.2.1/3</b>	<b>Infrastruktura za odprto znanost</b>						
	A6.2.1/3.1: Vzpostavitev sveta nacionalne infrastrukture odprte znanosti za podporo razvoju nacionalnega ekosistema infrastrukture odprte znanosti (glej; U6.2.4/2).	K6.2.1/3.1.1: Vzpostavljen svet nacionalne infrastrukture odprte znanosti.	MVZI, SSOZ (UKM UM, Arnes, IZUM, JRO, SLING)	2023	2023		
	A6.2.1/3.2: Razvoj, vzdrževanje in delovanje nacionalne infrastrukture odprte znanosti.	A6.2.1/3.2.1: Delovanje, vzdrževanje in nadaljnji razvoj nacionalne infrastrukture odprte znanosti.	UM-FERI, (ARNES, IZUM)	2023	2030	1.800.000	ARIS, MVZI
	A6.2.1/3.3: Nadgradnja dela Osrednjih specializiranih informacijskih centrov za raziskovalno dejavnost (OSIC) pri vodenju raziskovanih zapisov raziskovalcev v sistemu COBISS.SI z upoštevanjem raznolikosti raziskovalnih rezultatov (poleg publikacij tudi raziskovalni podatki, programska oprema in drugo).	K6.2.1/3.3.1: a) Izdelana mednarodno primerjalna analiza rešitev na tem področju ter izdelan načrt delovanja OSIC-ev. b) prilagojena pravila in navodila dela ter s tem povezana podpora infrastruktura.	ARIS, IZUM	2023	2025		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.1/3.4: Delovanje dCOBISS v skladu z mednarodnimi priporočili, standardi in zahtevami ARIS glede izpolnjevanja določil odprtega objavljanja (glej tudi A6.2.1/2.4).	K6.2.1/3.4.1: Delovanje dCOBISS je usklajeno z mednarodnimi priporočili (npr. EOSC), standardi in zahtevami ARIS na področju odprte znanosti.	IZUM, UM-FERI	2023	2030	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	MVZI
	A6.2.1/3.5: Nadgradnja bibliografskih zapisov v sistemu COBISS z metapodatki o digitalnih objektih v skladu s standardi, ki omogočajo metapodatkovni opis FAIR digitalnih objektov.	K6.2.1./3.5.1: Razširitev COMARC metapodatkovne sheme s podatki, ki omogočajo metapodatkovni opis digitalnih objektov po načelih FAIR.	IZUM (UM-FERI)	2023	2026	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
	A6.2.1/3.6: Vzpostavitev slovenskega monitorja odprte znanosti, ki bo kvantitativno predočil uspešnost Slovenije na področju odprtega dostopa do raziskovalnih publikacij, podatkov, namensko razvite raziskovalne programske opreme in drugih relevantnih digitalnih objektov, in po zgledu dobrih praks drugih držav na tem področju ponazoril nivo odprtosti slovenskega javno financiranega raziskovalnega sistema. Monitoring, oz. analitika odprtega dostopa bo urejena v aplikaciji dCOBISS, ki bo usklajena z monitorjem odprte znanosti na EU ravni ter bo skladna z EOSC.	K6.2.1/3.6.1: Vzpostavljen slovenski monitor odprte znanosti.	MVZI, ARIS IZUM, UM-FERI, SSOZ	2023	2024	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
	A6.2.1/3.7: Vzpostavitev sistema in procesov za trajno digitalno hranjenje znanstvene dediščine.	K6.2.1/3.7.1: Vzpostavljen digitalni arhiv za trajno hranjenje digitalnih objektov iz nacionalne	UM-FERI	2023	2025	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		infrastrukture odprtega dostopa.					
	A6.2.1/3.8: Vzpostavitev nacionalne storitve za dodeljevanje trajnih digitalnih enoličnih identifikatorjev (DOI) digitalnim objektom in drugim digitalnim entitetam.	K6.2.1/3.8.1: Vzpostavljen nacionalna storitev in koordinacija trajnih digitalnih enoličnih identifikatorjev (DOI) digitalnih objektov in drugih digitalnih entitet.	UM-FERI	2023	2024	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
	A6.2.1/3.9: Vzpostavitev dveh ločenih podatkovnih centrov za dolgotrajno hrambo raziskovalnih podatkov.	K6.2.1/3.9.1: Vzpostavljena bosta dva ločena podatkovna centra za dolgotrajno hrambo raziskovalnih podatkov v okviru javnega infrastrukturnega zavoda Arnes. Oba vzpostavljena repozitorija za raziskovalne podatke bosta skladna z določili EOSC.	ARNES (UM FERI, IZUM)	2023	2026	(11.500.000)	NOO (MVZI)
	A6.2.1/3.10: Vzpostavitev politike odprtega dostopa raziskovalcev do raziskovalne e-infrastrukture financirane iz javnih finančnih sredstev.	K6.2.1/3.10.1: Vzpostavljena politika odprtega dostopa do raziskovalnih e-infrastruktur.	MVZI, SSOZ, ARIS, SLING, Arnes, IZUM	2024	2025		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.1/3.11: Vzpostavitev nacionalnega podatkovnega repozitorija slovenskih genomskih podatkov po načelih FAIR kot del projekta GDI - +1MG.	K6.2.1/3.11.1: Vzpostavljen podatkovni repozitorij genomskih podatkov in nacionalno vozlišče storitev za obdelavo teh podatkov. Nacionalna infrastruktura je povezana z evropsko genomsko infrastrukturo GDI.	UL-MF, UM-FERI (ARNES, IZUM)	2023	2026	628.000	ARIS, MVZI
	A6.2.1/3.12: Vzpostavitev ekosistema oblačnih storitev umetne inteligence za podporo odprti znanosti AI4SI, ki je povezan z ekosistemi za podporo umetni inteligenci na ravni EU in širše.	K6.2.1/3.12.1: Vzpostavljen ekosistem oblačnih storitev umetne inteligence za podporo odprti znanosti AI4SI. Ekosistem je povezan z ekosistemi na področju EU in širše.	IJS, (UM-FERI)	2023	2030	360.000	ARIS, MVZI
<b>U6.2.1/4</b>	<b>Znanja in veščine za odprto znanost</b>						
	A6.2.1/4.1: Organiziranje mreže informacijske podpore odprte znanosti za zagotavljanje usklajenega usposabljanja raziskovalcev za podporo FAIR in odprti znanosti v Sloveniji.	K6.2.1/4.1.1: Vzpostavljena mreža informacijske podpore odprte znanosti – izvajalcev izobraževanj in stalne strokovne podpore.	CTK, UKM UM, UK UP, UK UNG , (JRO)	2023	2030	3.821.600	MVZI, ARIS

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.1/4.2: Vzpostavitev strokovne podpore za razreševanje avtorskopравnih in etičnih vprašanj raziskovalnega dela v kontekstu odprte znanosti.	K6.2.1/4.2.1: Vzpostavljena strokovna podpora za etična in avtorskopравna vprašanja.	CTK, UKM UM, UK UP, (JRO)	2023	2030	1.404.000	MVZI
	A6.2.1/4.3: Spletno usposabljanje za ravnanje z odprtimi (FAIR) raziskovalnimi podatki za potrebe JRO.	K6.2.1/4.3.1: Vzpostavljeno izobraževalno spletišče kot storitev z uporabo Arnesove infrastrukture in podpore.	UL, ADP, (Arnes)	2023	2030	420.000	ARIS, MVZI
	A6.2.1/4.4: Promocija slovenske znanosti v kontekstu uporabe načel odprte znanosti.	K6.2.1/4.4.1: Vzpostavljene inovativne komunikacijske aktivnosti za promocijo slovenske znanosti.	CTK, UKM UM, UK UP, (JRO)	2023	2030	Glej K6.2.5/1.6.1	
	A6.2.1/4.5: Izvajanje tečajev za raziskovalce na področju odprte kode.	K6.2.1/4.5.1: Izdelan program izobraževanj. Izvajanje izobraževanj. Spletna objava izobraževalnih gradiv.	IZUM, Arnes, (SSOZ)	2023	2030		
<b>U6.2.2</b>	<b>Vrednotenje znanstvenoraziskovalne dejavnosti v skladu z načeli odprte znanosti</b>						
<b>U6.2.2/1</b>	<b>Spremembe in dopolnitve predpisov ARIS</b>						
	A6.2.2/1.1: Prilagoditve Javne agencija za znanstvenoraziskovalno in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije ARIS in razpisnih pogojev za sofinanciranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti z upoštevanjem Uredbe o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odprte znanosti ( K6.2.1./1.1.1) in s tem povezanih	K6.2.2/1.1.1: Spremenjeni in dopolnjeni predpisi in razpisi ARIS.	ARIS, (SSOZ)	2023	2024		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	politik in priporočenih/dobrih praks ERA za vrednotenje in ocenjevanje znanstvenoraziskovalnega dela.						
<b>U6.2.2/2</b>	<b>Spremembe in dopolnitve predpisov NAKVIS</b>						
	A6.2.2/2.1: Prilagoditve predpisov Nacionalne agencije za kakovost visokega šolstva – NAKVIS z upoštevanjem Uredbe o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odprte znanosti ( K6.2.1./1.1.1) in s tem povezanih politik in priporočenih/dobrih praks ERA in EHEA za vrednotenje in ocenjevanje znanstvenoraziskovalne in izobraževalne dejavnosti.	K6.2.2/2.1.1: Spremenjeni in dopolnjeni predpisi NAKVIS.	NAKVIS, (SSOZ)	2023	2024		
<b>U6.2.2/3</b>	<b>Spremembe in dopolnitve pravilnikov/meril JRO</b>						
	A6.2.2/3.1: Dopolnitve in spremembe pravilnikov oz. meril JRO za volitve v nazive visokošolskih učiteljev, visokošolskih sodelavcev in raziskovalne nazive z upoštevanjem prenovljenih nacionalnih predpisov ter s tem povezanih politik in priporočenih/dobrih praks ERA, EHEA in širše, za vrednotenje in ocenjevanje znanstvenoraziskovalne in izobraževalne dejavnosti.	K6.2.2/3.1.1: Spremenjeni in dopolnjeni pravilniki / merila v JRO.	JRO	2023	2026		Aktivnosti se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1
<b>U6.2.2/4</b>	<b>Spodbude za udejstvovanje na področju odprte znanosti</b>						
	A6.2.2/4.1: Prenova internih pravilnikov/meril JRO v skladu s priporočili/dobrimi praksami ERA in EHEA glede vrednotenja in ocenjevanju dela raziskovalcev, visokošolskih učiteljev in sodelavcev (za potrebe kadrovanja, napredovanja, določanja	K6.2.2/4.1.1: Prenovljeni pravilniki in merila JRO.	JRO	2023	2026		Aktivnosti se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa lahko

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	mesečne ali letne uspešnosti ipd.) z namenom spodbujanja prakticiranja načel odprte znanosti.						financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1
	A6.2.1/4.2: Podpora raziskovalcem na začetku kariere za spodbujanje udejstvovanja na področju odprte znanosti (spodbujanje prakticiranja odprte znanosti preko postopkov za pridobitev doktorskega naziva, uvedba aktivnosti za pridobitev znanj in veščin za odprto znanost za raziskovalce na začetku kariere, vzpostavitev sheme za prepoznavanje in priznanja tistim raziskovalcev na začetku kariere, ki so pri udejstvovanju na področju odprte znanosti dosegli vidnejše rezultate).	K6.2.2./4.2.1: Izdelan je načrt aktivnosti in zagotovljeno njegovo izvajanje do 2030 (do leta 2026 se upošteva financiranje iz NOO – projekt: A6.2.1./2.1, kasneje iz ustreznih drugih virov, kot bo opredeljeno v načrtu).	JRO , SSOZ, ARIS, MVZI	2023	2025		Aktivnosti se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1
<b>U6.2.2/5</b>	<b>Udejstvovanje v aktivnostih ERA in EHEA na področju reforme vrednotenja znanstvenoraziskovalne dejavnosti v skladu z načeli odprte znanosti</b>						
	A6.2.2/5.1: Spodbujanje vključevanja JRO in drugih relevantnih organizacij v koalicijo CoARA in vzpostavitev nacionalnega konzorcija za podporo uvajanju sprememb v vrednotenje znanstvenoraziskovalnega dela po zgledu določil CoARA in dobrih praks ERA in EHEA.	K6.2.2/5.1.1: Promocijske in strokovno usmerjene aktivnosti medsebojnega učenja in širjenja dobrih praks, podprto z mehanizmi, razvitimi v okviru CoARA. Vzpostavitev nacionalnega konzorcija.	ARIS, SSOZ, MVZI	2023	2030		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
<b>U6.2.3</b>	<b>Skladnost rezultatov znanstvenih raziskav z načeli FAIR in odprtost</b>						
<b>U6.2.3/1</b>	<b>Spodbude za podporo uvajanju odprte znanosti</b>						
	A6.2.3/1.1: Oblikovanje spodbud za JRO za izvajanje načel odprte znanosti na različnih področjih znanstvenoraziskovalnega dela in izobraževanja (odprti dostop do rezultatov raziskav, odprti raziskovalni podatki, deljenje podatkov idr.) v skladu z najboljšimi praksami javnih financerjev raziskav v okviru ERA in širše.	K6.2.3/1.1.1: Razpisni pogoji za sofinanciranje raziskovalnih projektov oziroma znanstvenoraziskovalne dejavnosti upoštevajo stroške odprtega dostopa do znanstvenih objav, raziskovalnih podatkov in drugih rezultatov raziskav vključno s pripravo Načrta za ravnanje z raziskovalnimi podatki ter za deljenje rezultatov raziskav kot upravičene stroške.	ARIS				
		K6.2.3/1.1.2: Oblikovanje vzpodbud za raziskovalne projekte za: – odprtodostopno objavo pomembnih raziskovalnih	ARIS				

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		rezultatov predhodnih raziskav, ki niso odprtodostopno na razpolago; – spodbujanje uporabe obstoječih odprtodostopnih raziskovalnih rezultatov (mednarodna in meddisciplinarna uporaba raziskovalnih rezultatov).					
<b>U6.2.3/2</b>	<b>Odprti dostop do recenziranih znanstvenih objav/rezultatov raziskav</b>						
	A6.2.3/2.1: Prenova sistema sofinanciranja nakupa mednarodnih znanstvenih časopisov na način, da bo omogočeno sklepanje preoblikovalnih konzorcijskih pogodb v prehodnem obdobju in nadalje sklepanje konzorcijskih pogodb za odprto dostopno objavlanje v zlatih revijah in na platformah za odprte objave.	K6.2.3/2.1.1: Vzpostavljen prenovljen sistem sofinanciranja nakupa mednarodnih znanstvenih revij.	ARIS	2023	2025		
	A6.2.3/2.2: Zagotovitev sredstev za zagotavljanje financiranja APC-jev v primeru objav v zlatih revijah, na platformah za odprte objave, za objave v revijah preoblikovalnih pogodb, kjer avtorji niso zaposleni na ustanovah, ki so članice konzorcijev s preoblikovalnimi pogodbami ter v revijah, kjer založniki ne omogočajo preoblikovalne pogodbe.	K6.2.3/2.2.1: Prenovljen javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu.	ARIS	2023	2025		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.3/2.3: Povečati delež znanstvenih publikacij in raziskovalnim podatkov objavljenih v odprtem dostopu, ki izhajajo iz raziskav, financiranih z javnimi sredstvi.	K6.2.3/2.3.1: 100 % znanstvenih objav in naborov raziskovalnih podatkov (ki so sofinancirani z javnimi viri v višini 50 % ali več in ki ne zapadejo med izjeme glede odprtega dostopa) odprto dostopno objavljenih po načelih FAIR.	JRO	2023	2027		
	A6.2.3/2.4: Vsi instrumenti financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti, financirani z javnim proračunom, morajo v razpisni dokumentaciji zahtevati takojšnji odprti dostop do vseh recenziranih znanstvenih objav, raziskovalnih podatkov, programske opreme in drugih digitalnih objektov in načrt ravnanja za raziskovalnimi podatki.	K6.2.3/2.4.1: Spremenjeni instrumenti financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti v skladu z Uredbo o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odprte znanosti (K6.2.1./1.1.1).	ARIS, (MVZI)	2023	2024		
	A6.2.3/2.5: Dopolnitev pravilnikov in organizacijskih navodil JRO in drugih deležnikov za zagotavljanje odprtega dostopa do vseh vrst znanstvenih objav oz. digitalnih objektov.	K6.2.3/2.5.1: Sprejeti pravilniki in organizacijska navodila za zagotavljanje odprtega dostopa do vseh vrst znanstvenih objav oz. digitalnih objektov pri vseh deležnikih.	JRO	2023	2025		Aktivnosti se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.3/2.6: Dopolnitev tipologije dokumentov za vodenje bibliografij v sistemu COBISS za vse vrste digitalnih objektov.	K6.2.3/2.6.1: Dopolnjena tipologija dokumentov.	ARIS	2023	2025		
	A6.2.3/2.7: Nadgradnja procesov nacionalne infrastrukture odprtega dostopa za zagotavljanje odprto dostopnega objavljanih digitalnih objektov po načelih FAIR v vseh fazah življenjskega cikla znanstvenoraziskovalnega dela.	K6.2.3/2.7.1: Vzpostavljeni procesi za odprte objave po načelih upravljanja z digitalnimi objekti FAIR.	UM-FERI, ARIS, JRO, SSOZ	2023	2026	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
	A6.2.3/2.8: Vzpostavitev sistema odprtih recenzij v repozitorijih nacionalne infrastrukture odprtega dostopa.	K6.2.3/2.8.1: Vzpostavljeni procesi za podporo odprtim recenzijam v repozitorijih nacionalne infrastrukture odprtega dostopa.	UM-FERI	2024	2025	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
	A6.2.3/2.9: Dogovor med ARIS in ORE (»Open Research Europe«, odprtodostopna založniška platforma), ki omogoča slovenskim raziskovalcem odprtodostopno objavljane znanstvenih publikacij iz ARIS financirane znanstvenoraziskovalne dejavnosti.	K6.2.3/2.9.1: Sklenjen ustrezen dogovor in zagotovljeno s tem povezano financiranje storitve.	ARIS (MVZI)	2023	2025 (oziroma v skladu z roki pri ORE)		ARIS
<b>U6.2.3/3</b>	<b>Odprti raziskovalni podatki</b>						
	A6.2.3/3.1: Izbor in ovrednotenje raziskovalnih podatkov (sistem, definiranje vsebine načrta za upravljanje z raziskovalnimi podatki, merila za vrednotenje in izbor raziskovalnih podatkov za predajo v podatkovno središče ali drugo ustrezno infrastrukturo).	K6.2.3/3.1.1: Sprejeta splošna merila in postopek za vrednotenje raziskovalnih podatkov za vse znanstvene discipline.	ARIS	2023	2025		
	A6.2.3/3.2: Razvoj in vzdrževanje ekosistema podatkovnih storitev.	K6.2.3/3.2.1: Zagotovljeni kratkoročni in dolgoročni	Področna podatkovna	2023	2023	Vključeno tudi v	

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		finančni vir in organizacijski okvir za vzdržno delovanje ekosistema podatkovnih storitev.	središča, UM-FERI			aktivnost A6.2.1/3.2 za repozitorije in podatkovne arhive, ki jih vzdržuje UM-FERI	
	A6.2.3/3.3: Vzpostavitev orodja za pripravo strojno berljivih načrtov ravnanja z raziskovalnimi podatki, ki je povezan s slovenskim informacijskim sistemom o raziskovalni dejavnosti SICRIS.	K6.2.3/3.3.1: Zagotovljeno strojno berljivo orodje za pripravo načrtov ravnanja z raziskovalnimi podatki.	UM-FERI, IZUM, ARIS	2023	2024	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2 za naloge, ki jih izvaja UM-FERI	
	A6.2.3/3.4: Organizacija učinkovite podpore pri ravnanju z raziskovalnimi podatki na JRO.	K6.2.3/3.4.1: JRO imajo učinkovito organizirano in usposobljeno podatkovno podporno dejavnost ter zagotovljena javna sredstva za delovanje.	JRO, ARIS, SSOZ	2023	2030	Vključeno tudi v aktivnost A6.2.1/4.1	Do leta 2026 se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa nekatere aktivnosti lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1.
	A6.2.3/3.5: Podpora delu RDA vozlišča Slovenija.	K6.2.3/3.5.1: Zagotovljeni pogoji za dolgoročno, vzdržno in finančno	ADP	2023	2030	280.000	ARIS, MVZI

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		stabilno delovanje RDA vozlišča.					
<b>U6.2.3/4</b>	<b>Drugi odprti digitalni objekti</b>						
	A6.2.3/4.1: Nadgradnja infrastrukture odprte znanosti (rezpozitorijev) s procesi za hranjenje in arhiviranje programske opreme, delovnih tokov, vsebnikov, učnih in večpredstavnih gradiv ter pretočnih vsebin.	K6.2.3/4.1.1: Vzpostavljen sistem za hranjenje in arhiviranje programske opreme, delovnih tokov, vsebnikov, učnih in večpredstavnih gradiv ter pretočnih vsebin.	UM-FERI	2023	2025	Vključeno v aktivnost A6.2.1/3.2	
<b>U6.2.4</b>	<b>Nacionalna skupnost odprte znanosti</b>						
<b>U6.2.4/1</b>	<b>Identifikacija deležnikov odprte znanosti</b>						

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.4/1.1: Identifikacija deležnikov odprte znanosti (JRO, RI, e-infrastrukture, knjižnice, računalniški centri, ponudniki storitev za raziskovalce, evropske in mednarodne RI iniciative ...) v Sloveniji, ki imajo pomembno vlogo pri izvajanju in razvoju odprte znanosti.	K6.2.4/1.1.1: Seznam deležnikov odprte znanosti v Sloveniji.	UKM UM, (Arnes, SSOZ)	2023	2023		
<b>U6.2.4/2</b>	<b>Ustanovitev Slovenske skupnosti odprte znanosti – SSOZ</b>						
	A6.2.4/2.1: Dogovor o sodelovanju na področju odprte znanosti – nacionalne iniciative za Evropski oblak odprte znanosti – EOSC.	K6.2.4/2.1.1: Sklenjen dogovor o sodelovanju z deležniki odprte znanosti v Sloveniji. Ustanovni sestanek deležnikov odprte znanosti v Sloveniji.	MVZI, SSOZ (UKM UM, Arnes, JRO)	2023	2023		
	A6.2.4/2.2 Povezovanje slovenske raziskovalne skupnosti z Evropskim oblakom odprte znanosti – EOSC in zastopanje Slovenije v EOSC Association.	A6.2.4/2.1.2 Imenovanje predstavnika v upravni odbor EOSC Association, vzpostavljeni mehanizmi za obveščanje raziskovalnih organizacij.	Arnes, SSOZ, MVZI	2023	2030		
	A6.2.4/2.3: Ustanovitev koordinacijskega telesa (Svet nacionalne infrastrukture odprte znanosti, ki bo deloval kot upravljavsko telo Slovenske skupnosti odprte znanosti) in sodelovanje z MVZI v	K6.2.4/2.3.1: Ustanovljeno koordinacijsko telo (Svet nacionalne infrastrukture odprte znanosti) in	SSOZ	2023	2023		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	smislu usklajevanja aktivnosti na nacionalnem nivoju.	sprejetje pravil SSOZ, ko gre za sodelovanja z MVZI pri usklajevanju aktivnosti na nacionalnem nivoju.					
	A6.2.4/2.4: Imenovanje stalnih in občasnih strokovnih teles SSOZ.	K6.2.4/2.4.1: Vzpostavljena stalna in občasna strokovna telesa.	SSOZ	2023	2030		
	6.2.4/2.5: Observatorij odprte znanosti	K6.2.4/2.5.1: Redno spremljanje razvoja odprte znanosti. Sodelovaje pri spremljanju odprte znanosti na EU ravni, skladno z EOSC in ERA. Sodelovanje z nacionalnim Observatorijem za umetno inteligenco.	SSOZ (MVZI, UKM UM, Arnes, IZUM)	2023	2030		
<b>U6.2.4/3</b>	<b>Stalna strokovna in administrativna podpora SSOZ</b>						
	A6.2.4/3.1: Vzpostavitev stalne strokovne in administrativne podpore SSOZ in vzdržno financiranje nacionalne skupnosti.	K6.2.4/3.1.1: Vzpostavljena strokovna in administrativna podpora	UKM UM	2023	2030	410.000	MVZI

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
		in zagotovljeno financiranje.					
	A6.2.4/3.2: Vzpostavitev in vzdrževanje kataloga SSOZ nacionalnih storitev, RI in drugih orodij ter izobraževanj in usposabljanj v odprtem dostopu.	K6.2.4/3.2.1: Ažuren katalog SSOZ.	UKM UM	2023	2030	200.000	MVZI
	A6.2.4/3.3: Vključevanje nacionalnih storitev, RI in drugih orodij v odprtem dostopu v katalog Evropskega oblaka odprte znanosti (EOSC).	K6.2.4/3.3.1: Vključene storitve, RI in orodja v EOSC katalog.	UKM UM	2023	2030	Glej A6.2.4/3.2	
<b>U6.2.5</b>	<b>Občanska znanost</b>						
<b>U6.2.5/1</b>	<b>Observatorij občanske znanosti</b>						
	A6.2.5/1.1: Vzpostavitev in delovanje nacionalnega observatorija občanske znanosti.	K6.2.5/1.1.1: Observatorij vzpostavljen in deluje.	CTK	2023	2030	410.000	MVZI

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.5/1.2: Povezovanje nacionalnega observatorija z drugimi sorodnimi evropskimi in mednarodnimi observatoriji občanske znanosti (CO-ji).	K6.2.5/1.2.1: nacionalni observatorij je uradno vključen in sodeluje v eni od evropskih mrež CO-jev.	CTK	2023	2025	v okviru aktivnosti A6.2.5/1.1.	MVZI
	A6.2.5/1.3: Vključevanje in sodelovanje nacionalnega observatorija v evropske projekte ali zagotavljanje podpore za sodelovanje drugih akterjev občanske znanosti v evropskih projektih (npr. Obzorje Evropa).	K6.2.5/1.3.1: Nacionalni observatorij ali drugi akterji sodelujejo kot partnerji v vsaj enem evropskem projektu (npr. Obzorje Evropa).	CTK	2023	2030	v okviru aktivnosti A6.2.5/1.1.	MVZI
	A6.2.5/1.4: Vzpostavitev in delovanje mreže občanske znanosti v Sloveniji citizenscience.si.	K6.2.5/1.4.1: vzpostavljena mreža, delujoč spletni portal, vzpostavljen sistem promocije in usposabljanja za občansko znanost.	CTK	2023	2030	v okviru aktivnosti A6.2.5/1.1.	MVZI
	A6.2.5/1.5: Popis obstoječih projektov, iniciativ, praks in raziskovalne infrastrukture (RI) na področju občanske znanosti v Republiki Sloveniji.	K6.2.5/1.5.1: popisani in redno posodobljeni so projekti in iniciative občanske znanosti, izveden je popis RI, ki lahko nudi prostor ali opremo za podporo občanski znanosti.	CTK	2023	2030	v okviru aktivnosti A6.2.5/1.1.	MVZI
	A6.2.5/1.6: V okviru mreže informacijske podpore odprti znanosti podpora razvoju občanske znanosti.	K6.2.5/1.6.1: Vzpostavljena podpora razvoju občanske znanosti.	UKM UM, UK UP, UK UNG, (JRO)	2023	2030	615.000	MVZI, ARIS

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
<b>U6.2.5/2</b>	<b>Spodbude za vključevanje občanske znanosti v znanstvenoraziskovalni proces</b>						
	A6.2.5/2.1: Oblikovanje spodbud za JRO za vključevanje občanske znanosti na različnih področjih znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z najboljšimi praksami javnih financiranj raziskav v okviru ERA in širše.	K6.2.5/2.1.1: Razpisni pogoji za sofinanciranje raziskovalnih projektov oziroma znanstvenoraziskovalne dejavnosti upoštevajo stroške vključevanja občanske znanosti kot upravičene stroške.	MVZI, ARIS	2023	2030		MVZI, ARIS
	A6.2.5/2.2: Priprava in objava usmerjenega javnega razpisa za občansko znanost, ki bo zagotovil sredstva in podporo za izvedbo različnih projektov občanske znanosti.	K6.2.5/2.2.1: Objavljen, izveden in evalviran je javni razpis za občansko znanost.	MVZI, ARIS	2023	2030	2.000.000	ARIS, MVZI
	A6.2.5/2.3: Promocija občanske znanosti v znanstvenoraziskovalni skupnosti (med JRO), zlasti med doktorskimi kandidati in v širši družbi.	K6.2.5/2.3.1: JRO –ji se aktivno vključujejo v občansko znanost in jo, skladno z raziskovalno avtonomijo, ustrezno priznavajo in vrednotijo v internih postopkih.	MVZI, CTK, ARIS, JRO	2023	2030		MVZI, ARIS (do leta 2026 se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa nekatere aktivnosti lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1)

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.5/2.4: Oblikovanje, objava in diseminacija smernic oz. uporabniškega priročnika občanske znanosti ter izvedba usposabljanj za izvajalce na terenu.	K6.2.5/2.4.1: Objavljen priročnik in izvedena vsaj tri usposabljanja.	CTK	2023	2025		MVZI, ARIS
	A6.2.5/2.5: Zasnova in organizacija letnega dogodka občanske znanost, ki povezuje nacionalne akterje, omogoča prenos dobrih praks iz drugih držav in krepi sodelovanje nacionalne mreže z drugimi akterji v Evropi in svetu.	K6.2.5/2.5.1: letni dogodek je zasnovan in se z naraščajočo nacionalni in mednarodno udeležbo izvaja na letni ravni.	MVZI, CTK	2023	2030	35.000	MVZI, ARIS
<b>U6.2.6</b>	<b>Odprto dostopno nacionalno znanstveno založništvo</b>						
<b>U6.2.6/1</b>	<b>Nacionalna kontaktna točka za znanstveno založništvo</b>						
	A6.2.6/1.1: Vzpostavitev in delovanje nacionalne kontaktne točke za razvoj nacionalnega odprto dostopnega znanstvenega založništva.	K6.2.6/1.1.1: Nacionalna kontaktna točka vzpostavljena in deluje.	UK UP	2023	2030	410.000	MVZI
<b>U6.2.6/2</b>	<b>Vzpostavitev slovenske mreže znanstvenih založnikov</b>						

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.6/2.1: Vzpostavitev slovenske mreže znanstvenih založnikov, ki se zavzemajo za odprto znanost.	K6.2.6/2.1.1: Vzpostavljena slovenska mreža znanstvenih založnikov.	UK UP, JRO (znanstvene založbe)	2023	2025	Glej A6.2.6/1.1	
		K6.2.6/2.1.2: Vzpostavljen skupni portal znanstvene knjige in znanstvenih časopisov.	UK UP, JRO (znanstvene založbe)	2023	2025	Glej A6.2.6/1.1 in	
<b>U6.2.6/3</b>	<b>Uveljavitev diamantnega odprtega dostopa v nacionalnem znanstvenem založništvu</b>						
	A6.2.6/3.1: Podpora poslovnemu modelu založništva, ki ne sloni na plačevanju stroškov procesiranja (APC) – diamantni odprti dostop.	K6.2.6/3.1.1: Sprejetje politik odprtega dostopa, ki uvajajo diamantni poslovni model odprtega dostopa.	UK UP, JRO (znanstvene založbe)	2024	2030		(do leta 2026 se bodo v skladu s pravili iz javnega razpisa nekatere aktivnosti lahko financirale iz NOO – projekt A6.2.1./2.1)
<b>U6.2.6/4</b>	<b>Razvoj in inovacije na področju nacionalnega znanstvenega založništva</b>						
	A6.2.6/4.1: Strategija razvoja znanstvenega/akademskega založništva.	K6.2.6/4.1.1: Vzpostavljene napredne smernice znanstvenega založništva.	UK UP, JRO (znanstvene založbe)	2023	2026		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.6/4.2: Razvoj znanstvenega založništva v okviru institucionalnih repozitorijev.	K6.2.6/4.2.1: Vzpostavljeno agregiranje člankov iz znanstvenih časopisov in drugih publikacij v nacionalno infrastrukturo odprtega dostopa in druge agregatorje.	UM FERI; Sodelujoči: JRO (znanstvene založbe)	2023	2030		
		K6.2.6/4.2.2: Vzpostavljen prikaz metapodatkov posameznih člankov revij v repozitoriju izdajatelja oz. institucionalnem repozitoriju avtorja, vodenje statistike dostopa in prenosa člankov.	UM FERI; Sodelujoči: JRO (znanstvene založbe)	2023	2030		
<b>U6.2.6/5</b>	<b>Spremembe in dopolnitve predpisov ARIS na področju založništva</b>						
	A6.2.6/5.1: Prilagoditev pravilnikov in razpisov ARIS za sofinanciranje znanstvenih monografij in časopisov.	K6.2.6/5.1.1: Obvezna odprto dostopna objava člankov in monografij, ki so sofinancirani iz javnih virov v skladu z ZZrID in Uredbo o izvajanju znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z načeli odprte znanosti (K6.2.1/1.1.1).	ARIS	2023	2030		

Zap. št.	Aktivnost	Kazalniki	Nosilec in sodelujoči	Predviden začetek izvajanja	Predviden zaključek izvajanja	Potrebna finančna sredstva v EUR za celotno trajanje aktivnosti	Vir financiranja
	A6.2.6/5.1: Prilagoditev pravilnikov in razpisov ARIS za sofinanciranje znanstvenih monografij in časopisov.	K6.2.6/5.1.2: Spremenjeni kriteriji za uvrščanje znanstvenih založb, ki se upoštevajo pri kategorizaciji znanstvenih publikacij, na seznam ARIS.	ARIS OSIC	2023	2024		

**Preglednica 3:** Združen prikaz ocene potrebnih proračunskih finančnih sredstev v EUR akcijskega načrta za izvedbo Ukrepa 6.2 Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav 2021–2030<sup>3</sup>, po ukrepih ter izvajalcih:

Ukrep/aktivnost	Izvajalci ukrepov	Skupno financiranje ukrepa v EUR	Financiranje ukrepov po letih, glede na izvajalca v EUR							
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
A6.2.1/2.2: Podpora kadrovskemu razvoju JRO na področju podpornih struktur, neobhodnih za izvajanje aktivnosti odprte znanosti (podatkovni svetovalci, podatkovni knjižničarji, arhivisti, vzdrževalci infrastrukture za odprto znanost)	MVZI, ARIS, JRO	4.000.000				800.000	800.000	800.000	800.000	800.000
A6.2.1/3.2: Razvoj, vzdrževanje in delovanje nacionalne infrastrukture odprte znanosti	UM-FERI	1.800.000	225.000	225.000	225.000	225.000	225.000	225.000	225.000	225.000
<b>Ukrep/aktivnost</b>	<b>Izvajalci ukrepov</b>		<b>Financiranje ukrepov po letih, glede na izvajalca v EUR</b>							

<sup>3</sup> Dinamika izplačil po letih v skladu s proračunskimi možnostmi. Dinamika in višina izplačil se lahko spremeni glede na dejanske potrebe.

		Skupno financiranje ukrepa v EUR	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
A6.2.1/3.11: Vzpostavitev nacionalnega podatkovnega repozitorija slovenskih genomskih podatkov po načelih FAIR kot del projekta GDI - +1MG.	UL-MF	628.000	91.578	91.578	91.578	91.578				
	UM-FERI		65.422	65.422	65.422	65.422				
A6.2.1/3.12: Vzpostavitev ekosistema oblačnih storitev umetne inteligence za podporo odprti znanosti AI4SI, ki je povezan z ekosistemi za podporo umetni inteligenci na ravni EU in širše.	IJS	360.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000
A6.2.1/4.1: Organiziranje mreže informacijske podpore odprte znanosti za zagotavljanje usklajenega usposabljanja raziskovalcev za podporo FAIR in odprti znanosti v Sloveniji.	CTK	3.821.600	105.900	105.900	145.900	155.900	155.900	165.900	165.900	165.900
	UKM UM		105.900	105.900	145.900	155.900	155.900	165.900	165.900	165.900
	UK UP		105.900	105.900	145.900	155.900	155.900	165.900	165.900	165.900
	UK UNG		40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000
A6.2.1/4.2: Vzpostavitev strokovne podpore za razreševanje avtorskoprnih in etičnih vprašanj raziskovalnega dela v kontekstu odprte znanosti.	CTK	1.404.000	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500
	UKM UM		58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500
	UK UP		58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500	58.500
<b>Ukrep/aktivnost</b>	<b>Izvajalci ukrepov</b>	<b>Skupno financiranje ukrepa v EUR</b>	<b>Financiranje ukrepov po letih, glede na izvajalca v EUR</b>							

			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
A6.2.1/4.3: Spletno usposabljanje za ravnanje z odprtimi (FAIR) raziskovalnimi podatki za potrebe JRO.	UL	420.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000
	ADP		17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500	17.500
A6.2.3/3.5: Podpora delu RDA vozlišča Slovenija.	ADP	280.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000
A6.2.4/3.1: Vzpostavitev stalne strokovne in administrativne podpore SSOZ in vzdržno financiranje nacionalne skupnosti.	UKM UM	410.000	43.550	43.550	51.250	51.250	51.250	51.250	58.950	58.950
A6.2.4/3.2: Vzpostavitev in vzdrževanje kataloga SSOZ nacionalnih storitev, RI in drugih orodij ter izobraževanj in usposabljanj v odprtem dostopu.	UKM UM	200.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
<b>Ukrep/aktivnost</b>	<b>Izvajalci ukrepov</b>	<b>Skupno financiranje ukrepa v EUR</b>	<b>Financiranje ukrepov po letih, glede na izvajalca v EUR</b>							

			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
A6.2.5/1.1: Vzpostavitev in delovanje nacionalnega observatorija občanske znanosti.	CTK	410.000	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250
A6.2.5/1.6: V okviru mreže informacijske podpore odprti znanosti podpora razvoju občanske znanosti.	UKM UM	615.000	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625
	UK UP		25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625
	UK UNG		25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625	25.625
A6.2.5/2.2: Priprava in objava usmerjenega javnega razpisa za občansko znanost, ki bo zagotovil sredstva in podporo za izvedbo različnih projektov občanske znanosti.	MVZI, ARIS	2.000.000		280.000	280.000	280.000	280.000	280.000	280.000	320.000
<b>Ukrep/aktivnost</b>	<b>Izvajalci ukrepov</b>	<b>Skupno financiranje ukrepa v EUR</b>	<b>Financiranje ukrepov po letih, glede na izvajalca v EUR</b>							

			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
A6.2.5/2.5: Zasnova in organizacija letnega dogodka občanske znanost, ki povezuje nacionalne akterje, omogoča prenos dobrih praks iz drugih držav in krepi sodelovanje nacionalne mreže z drugimi akterji v Evropi in svetu.	MVZI, CTK	35.000	4.375	4.375	4.375	4.375	4.375	4.375	4.375	4.375
A6.2.6/1.1: Vzpostavitev in delovanje nacionalne kontaktne točke za razvoj nacionalnega odprto dostopnega znanstvenega založništva.	UK UP	410.000	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250	51.250
<b>Financiranje ukrepov po letih v EUR</b>			1.300.000	1.580.000	1.707.700	2.537.700	2.380.700	2.410.700	2.418.400	2.458.400
<b>Skupna vrednost financiranja Akcijskega načrta za odprto znanost za izvedbo Ukrepa 6.2: Odprta znanost v okviru Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 v EUR</b>				<b>16.793.600</b>						