



arrrs

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE

Letno poročilo 2021

(Revidirano)

Številka dokumenta: 410-555/2021-8
Ljubljana, 25. 02. 2022

Uvodna beseda

Leto 2021 je v mnogočem odstopalo od običajnih let tudi za agencijo. Ta čas bo zagotovo zaznamovan s turbulentnim stanjem v državi, v katerem je še posebej izpostavljen velik družbeni pomen znanosti ter inovacijsko-tehnološke nadgradnje raziskovalnih dognanj. Pandemija nove korona virusne bolezni, ki zaznamuje naš vsakdan in je marsikoga oropala normalnega življenja, mnogi pa so izgubili tudi življenje, je po drugi strani prinesla skokovite napredke na nekaterih področjih znanosti. Tako smo med drugim v rekordnem času že konec leta 2020 dobili prva cepiva proti tej bolezni, od katerih nekatera temeljijo na tehnologijah, ki jih medicina do sedaj v praksi še ni poznala. Strategija javnega financiranja novih tehnologij je sprožila doslej nesluten odziv vse naravoslovne znanosti in predvsem nadnacionalne povezanosti vseh ustvarjalnih ljudi ter institucij in se je izkazala kot prava pot. Izbrane tehnologije (vektorska cepiva, cepiva na osnovi informacijske RNK), ki so se že izkazale za pripravo inovativnih, a še neregistriranih cepiv (SARS, Ebola, rak), so omogočile hitro raziskovalno zasnovano cepiv za COVID-19, in nato še hitrejši prehod v fazo kliničnih testiranj ter v industrijsko proizvodnjo.

Nadaljnji razvoj vzbuja zaskrbljenost, saj smo se v lanskem letu soočili s strahom pred uporabo novih cepiv pri pomembnem delu prebivalstva. Bili smo priča najprej verbalnim, nato pa tudi fizičnim napadom na raziskovalce in strokovnjake, ki so bili najbolj izpostavljeni v boju proti Covid-19. Znanost in stroka sta naša zaveznika pri soočanju z zdravstveno pa tudi različnimi drugimi družbenimi krizami. Boljših orodij, kot nam jih ponujata znanost in stroka, nimamo. Utišanje razuma vodi do družbenega propada, kar je človeštvo v preteklosti že večkrat izkusilo. Na te dogodke se je javno že odzval Znanstveni svet agencije.

Med pomembne dogodke v preteklem letu štejemo tudi sprejem novega zakona, ki ureja raziskovalno in inovacijsko dejavnost. Novi zakon prinaša nekaj pomembnih sprememb v delovanju agencije in raziskovalnih organizacij. Zaradi sprejetja zakona proti koncu leta so roki za uvajanje sprememb zelo kratki.

V letu 2021 se je nadaljeval trend rasti sredstev, s katerimi agencija izvaja financiranje raziskovalne dejavnosti. Poleg povečanja sredstev za sofinanciranje raziskovalnih projektov je pomemben kvalitativni preremik v tem, da je agencija v letu 2021 začela financirati večje raziskovalne projekte v višini 200.000 evrov na leto. Večji projekti so namenjeni povezavonju raziskovalcev iz različnih raziskovalnih organizacij. Dodaten korak naprej so razpisani veliki raziskovalni projekti, v letnem obsegu 500.000 evrov, ki jih bo agencija začela financirati v letu 2022. Veliki projekti so namenjeni sodelovanju raziskovalcev z različnih ved.

Agencija je bila soočena z okoliščinami, zaradi katerih je morala skoraj preko noči vzpostaviti novo informacijsko podporo za zagotavljanje izplačil uporabnikom storitev. Izgradnjo nove informacijske podpore je nadaljevala z izgradnjo nove aplikacije za ocenjevanje prijav na pozive in razpise, izgradnjo portala za oddajanje prijav in poročil ter osrednjega informacijskega sistema. V letu 2021 je agencija omogočila oddajanje podatkov o financiranju raziskovalnih organizacij iz drugih virov v letu 2020 preko novega portala z ustrezno informacijsko podporo brez ročne obdelave in tudi odpravila zaostanek pri ocenah A3 iz prejšnjih let. Preko novega portala je omogočeno oddajanje prijav na razpisu za raziskovalne projekte. Aktivnosti so se nadaljevale na področju evidenc in drugih aktivnosti, ki bodo omogočale ustrezno informacijsko podprto zagotavljanje izplačil in spremljanje izvajanja raziskovalne dejavnosti.

Agencija je izvedla potrebne aktivnosti za pripravo strategije komuniciranja s strokovno in laično javnostjo. Ocenjujemo, da je delovanje agencije ponovno na pomembni prelomnici, zato je odgovornost za delovanje agencije še večja. Delovno okolje mora zaposlenim omogočati predvidljivost podlag za delovanje, zanesljivo in sodobno informacijsko podporo ter delovnemu mestu primerne obremenitve. Delo, ki ga opravljajo zaposleni na agenciji, je nujno za zanesljivo financiranje velikega

dela znanstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji, zato je zagotovitev ustrezne kadrovske strukture nujna ne zgolj z vidika zanesljivosti, transparentnosti ter učinkovitosti, temveč tudi zaradi zadovoljstva in dobrega počutja zaposlenih na delovnem mestu.

Čeprav se je agencija v preteklih letih uspešno prilagodila delovanju v novih razmerah, pa je nova situacija neusmiljeno razgalila vse slabosti v delovanju agencije, ki se vlečejo še iz preteklih let in so nanje opozarjali ter jih poskušali rešiti že tudi moji predhodniki.

Naj mi bo zato dovoljen nekoliko bolj osebni pogled. Ključna slabost agencije je, da je zaradi kadrovske podhranjenosti, ki se vleče že vrsto let, veliko ključnih procesov v veliki meri odvisnih od le ene osebe. Vsaka odsotnost zato močno vpliva na delovanje agencije. Žal tudi odsotnosti iz zdravstvenih razlogov ni malo. Čeprav je bila agencija s koncem leta 2020 izvzeta iz Zbirnega kadrovskega načrta oseb javnega prava, je to bil le etapni in ne končni dosežek v smislu iskanja rešitev na kadrovskem področju. Dodatno zaposlovanje je bilo namreč z zakonom, ki ureja izvrševanje proračuna za leti 2021 in 2022, močno omejeno. Prav zaradi nezadostnega števila kvalificiranega osebja je bilo preteklo leto za delovanje agencije izjemno naporno. Nenehnim izboljšavam postopkov, uvajanju pilotnih instrumentov, povečanju mednarodne dejavnosti in, s posebnim poudarkom, obvladovanju tveganj na področju informacijskih obdelav, agencija z obstoječo kadrovsko podobo ne more slediti. S predvidenim izvzetjem agencije iz Zbirnega kadrovskega načrta oseb javnega se obetajo spremembe, ki bi delovanje olajšale, vendar to ne bo v celoti rešilo kadrovskih težav, do katerih je prišlo v preteklem desetletju in so nastale tudi zaradi nezmožnosti oblikovanja trajnostne kadrovske politike. Za izboljšanje kadrovske strukture bodo potrebna tudi ustrezna sredstva za izvajanje drugačne kadrovske politike in šele s tem bo vzpostavljena osnova za zagotavljanje robustnega ter zanesljivega delovanja agencije in vseh njenih instrumentov.

Dr. Marko Perdih,
namestnik direktorja

VSEBINA

Uvod	6
Uresničevanje strategije delovanja in razvoja ARRS	9
1.1 Raziskovalni programi in projekti	16
1.2 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov	49
2. Splošna ocena poslovanja v letu 2021	66
3. Financiranje raziskovalne dejavnosti	71
II. Računovodsko poročilo za leto 2021	77
1. Uvod	77
2. Bilanca stanja in pojasnila k izkazu	78
2.1. Sredstva	83
2.2. Obveznosti do virov sredstev	87
3. Prihodki in odhodki in pojasnila k izkazu	90
3.1. Prihodki	91
3.2. Odhodki	91
3.3. Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih	96
4. Izkaz prihodkov in dohodkov po načelu denarnega toka in pojasnila k izkazu denarnih tokov ..	100
4.1. Prihodki po načelu denarnega toka	102
4.2. Odhodki po načelu denarnega toka	102
4.3. Presežek prihodkov nad odhodki po fiskalnem pravilu	105
5. Druge računovodske informacije	108
III. Priloge	111
Preglednica javnih pozivov in razpisov, ki so se začeli v letu 2021	111
Anketa o kakovosti storitev agencije	114
Promocija in širjenje znanstvenih spoznanj	116
Zagotavljanje javno dostopnih analiz o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji ..	117
Neodvisno in mednarodno primerljivo izvajanje raziskovalnega evalvacijskega sistema pri odločanju o izbiri raziskovalnih programov in projektov	119

Povzetek

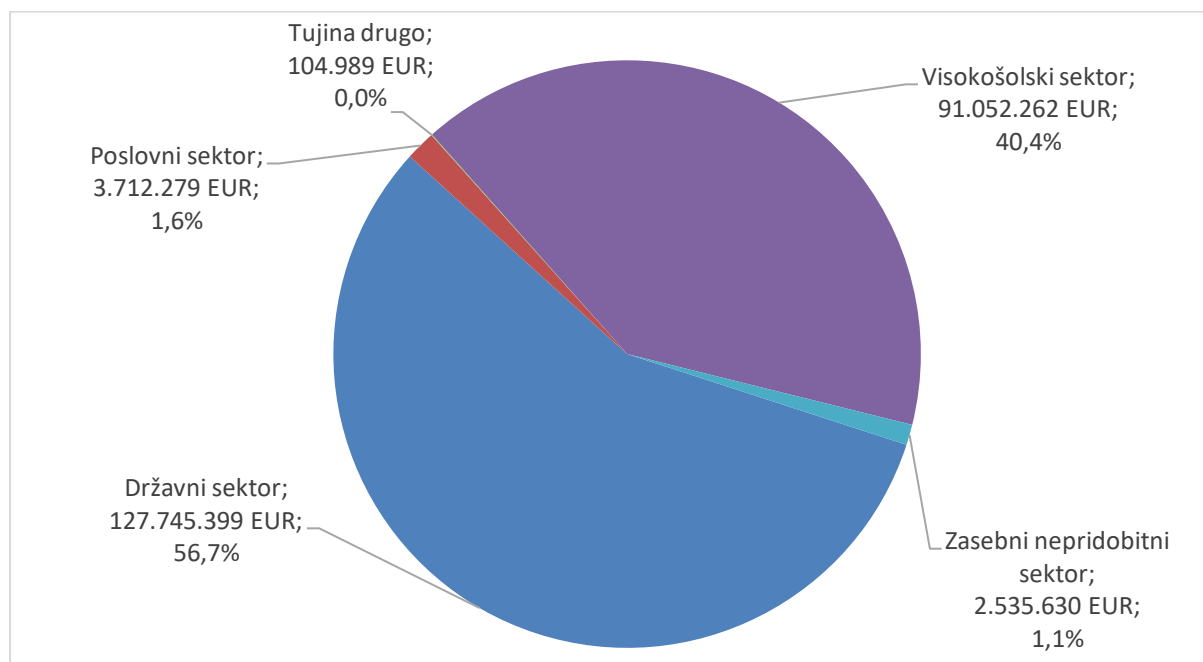
V povzetku izpostavljamo značilnosti financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2021, kot ga izvaja Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (v nadaljevanju: ARRS, tudi agencija):

- **Skupna sredstva** za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti preko ARRS iz proračuna Republike Slovenije so se v letu 2021 zvišala za približno 18,5 milijona evrov oziroma skoraj 9 odstotkov glede na leto pred tem in se v absolutnem znesku gibljejo na višji ravni kot leta 2009.
- **Število uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov** je ostalo na visoki ravni.
- **Število prijav raziskovalnih organizacij na razpise okvirnih programov EU** se je močno zmanjšalo zaradi zamikov pri objavah razpisov Obzorja Evropa.
- Epidemija je tudi v letu 2021 močno vplivala na izvajanje **dvostranskega mednarodnega sodelovanja**.
- **Delež odpisane raziskovalne opreme v uporabi** se povečuje, zato bo potrebno daljše obdobje sistematično spodbujati nakupe raziskovalne opreme.

Delovanje agencije v letu 2021 ob danih finančnih in človeških virih ocenjujemo kot uspešno.

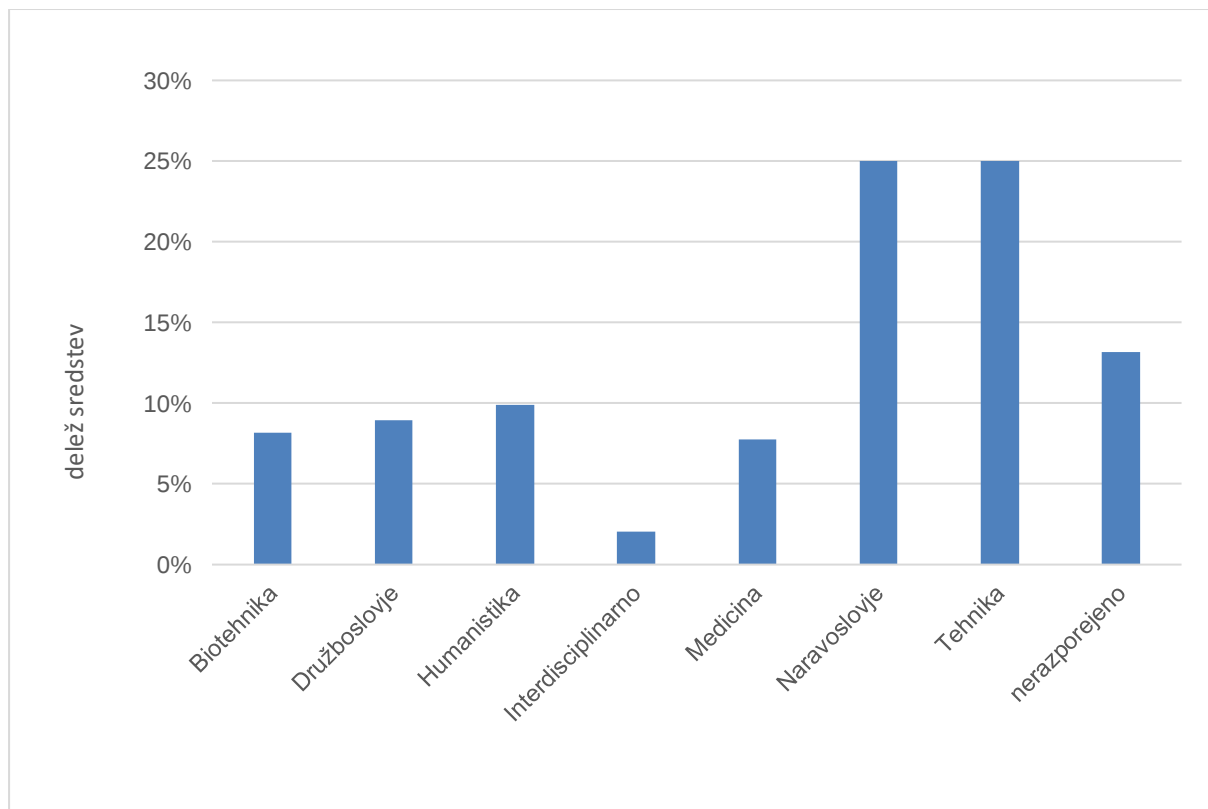
Podatki v poročilu so podani po obračunskem načelu. V nominalnem znesku je obseg financirane znanstvenoraziskovalne dejavnosti preko ARRS v letu 2021 znašal 225.150.558,95 evrov, od tega 225.138.072,48 evrov iz proračuna Republike Slovenije in 12.486,47 evrov iz proračuna Evropske unije (EU). Realizacija iz proračuna Republike Slovenije je bila večja za približno 18,5 milijonov evrov ali skoraj 9 odstotkov iz naslova splošnega povečanja sredstev, ki ga zaznamo predvsem pri raziskovalnih programih in projektih, raziskovalni infrastrukturi ter mladih raziskovalcih.

Porazdelitev sredstev po sektorjih dejavnosti je prikazana na Sliki 1, porazdelitev po raziskovalnih vedah je razvidna iz Slike 2.



Slika 1: Porazdelitev sredstev po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

Delež državnega sektorja se je v letu 2021 glede na preteklo leto povečal za 0,5 odstotni točki, delež visokošolskega sektorja se je zmanjšal za 0,2 odstotni točki, delež poslovnega sektorja se je zmanjšal za 0,2 odstotni točki, zmanjšal se je tudi delež zasebnega nepridobitnega sektorja za 0,1 odstotno točko.



Slika 2: Delež sredstev po vedah v odstotkih. Med sredstva, ki jih po vedah ne razporejamo, sodijo predvsem sredstva za infrastrukturne obveznosti.

Porazdelitev po vedah je glede na prejšnje leto nekoliko spremenjena, kar je predvsem posledica povečanja sredstev za raziskovalno opremo, mlade raziskovalce ter raziskovalne programe in projekte; zato se je tudi zmanjšal delež po vedah nerazporejenih sredstev.

Uvod

Osnovni podatki

ARRS opravlja strokovne, razvojne in izvršilne naloge v zvezi z izvajanjem Nacionalnega raziskovalnega in razvojnega programa in tudi druge naloge za pospeševanje raziskovalne dejavnosti.

ARRS je pravna oseba javnega prava, za katero se uporabljajo določbe zakonov in drugih predpisov, ki veljajo za javne agencije, če določila Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Uradni list RS, št. 22/2006 – uradno prečiščeno besedilo in 61/06 – ZDru, 112/07, 9/11, 57/12-ZPOP-1A, 21/18 – ZNOrg in 9/19) ne določajo drugače. ARRS v skladu z 2. členom Sklepa o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10) nastopa v pravnem prometu v okviru svoje dejavnosti samostojno, z vsemi pravicami in obveznostmi, v svojem imenu in za svoj račun. ARRS je ustanovila Republika Slovenija s Sklepom o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za trajno opravljanje z zakonom določenih nalog v javnem interesu z namenom, da zagotovi trajno, strokovno in neodvisno odločanje o izbiri programov in projektov, ki se financirajo iz državnega proračuna in drugih virov financiranja.

Organi ARRS

Organi ARRS so:

- Upravni odbor agencije,
- Direktor in
- Znanstveni svet agencije.

Upravni odbor agencije usmerja in nadzira celotno delo ARRS. Sestavlja ga sedem članov in članic. Direktor zastopa in predstavlja agencijo, organizira in vodi delo ter poslovanje agencije ter opravlja druge naloge skladno s predpisi. Za svoje delo je odgovoren Upravnemu odboru agencije, ministru, pristojnemu za znanost, in Vladi Republike Slovenije. Znanstveni svet agencije je najvišje strokovno in svetovalno telo ARRS. Sestavlja ga šest članov in članic tako, da so zastopana vsa področja znanstvenih ved.

Poslanstvo

Strategija delovanja in razvoja ARRS 2016-2020 (št. dok.: [630-4/2017-1](#)) je sledila navedbam 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, ki opredeljujeta naloge ARRS. Oblikovanje programa delovanja ARRS je bilo glede na razpoložljiva finančna sredstva v največji možni meri vezano na izvajanje ukrepov Resolucije o raziskovalni in inovacijski strategiji Republike Slovenije 2011–2020. ARRS z izpolnjevanjem svojega poslanstva odločilno vpliva na uresničevanje razvojnih paradig, ki poudarjajo pomen krepitve sposobnosti za obvladovanje globalnega znanja in tehnološkega napredka kot glavnega vira povečanja produktivnosti dela, nacionalne konkurenčne sposobnosti in zviševanja individualne in družbene kakovosti življenja. Znanje je eden ključnih dejavnikov spodbujanja konkurenčnosti nacionalnega gospodarstva, povečanje vlaganja v znanje in človekov razvoj pa nujno za prehod v na znanju temelječo družbo. Vlaganje v razvoj in raziskave je eden temeljnih pogojev za ustvarjanje znanja in krepitev tehnološke ravni gospodarstva, ki vse bolj opredeljuje njegovo konkurenčnost.

Strategija delovanja in razvoja ARRS je opredeljevala sedem strateških usmeritev: (I.) kakovostno izvajanje dejavnosti skladno z zakonskimi podlagami, aktom o ustanovitvi in veljavnimi nacionalnimi strateškimi dokumenti, (II.) transparentno delovanje in odzivnost, (III.) optimizacija instrumentov in razvoj pilotskih instrumentov, (IV.) spremljanje učinkov izvajanja dejavnosti, (V.) vpetost v mednarodni prostor in primerljivost, (VI.) prehod na povsem elektronske storitve ter (VII.) odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti. Pričujoče letno poročilo je konkretizacija strateških izhodišč za proračunsko leto 2021.

Dejavnost

ARRS je na podlagi 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije v interesu ustanovitelja, to je v javnem interesu, opravljala v letu 2021 naslednje naloge:

- odloča o izbiri raziskovalnih in infrastrukturnih programov, ki predstavljajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti, in zagotavlja njihovo financiranje;
- skrb za izvedbo programa mladih raziskovalcev in drugih programov ter projektov, ki jih ARRS izvaja v skladu z Resolucijo o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije, Nacionalnim raziskovalnim in razvojnim programom in letno politiko ministrstva, pristojnega za znanost;
- nadzira relevantnost, inovativnost, učinkovitost, kakovost delovanja, konkurenčnost in strokovnost dela pravnih in fizičnih oseb, katerim dodeljuje finančna sredstva ali druge oblike spodbud;
- spremlja in nadzira izvedbo programov in projektov;
- spodbuja mednarodno sodelovanje ter sofinancira in izvaja sprejete obveznosti v okviru mednarodnih sporazumov, memorandumov in protokolov, ki jih je sklenila Republika Slovenija;
- vodi zbirke podatkov, določene z Zakonom o raziskovalni in razvojni dejavnosti in drugimi predpisi;
- skrbi za pridobivanje dodatnih sredstev za izvajanje Resolucije o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije;
- spremlja in analizira izvajanje raziskovalne in razvojne dejavnosti;
- sodeluje pri načrtovanju nacionalne raziskovalne in razvojne politike;
- se povezuje z agencijo na področju tehnološkega razvoja in drugimi agencijami in organizacijami;
- skladno s predpisi pošilja letne programe dela, finančne načrte, letna poročila in poročila o periodičnih samo-evalvacijah o kakovosti svojega delovanja ministrstvu, pristojnemu za znanost;
- spodbuja povezovanje javnih raziskovalnih organizacij z uporabniki;
- opravlja druge strokovne naloge skladno z namenom, za katerega je bila ustanovljena.

V letu 2021 so bile naloge osredotočene na zagotavljanje pogojev za izvajanje raziskovalne dejavnosti in spremljanje namembnosti izvajanja raziskovalne dejavnosti. Obsežnejši del dejavnosti je predstavljala izvedba financiranja raziskovalnih programov, temeljnih in aplikativnih projektov ter podoktorskih projektov. Agencija je tekoče izvajala financiranje iz državnega proračuna in spremljala izvajanje:

- raziskovalnih in infrastrukturnih programov,
- raziskovalnih projektov,
- programa mladih raziskovalcev,
- programa raziskovalne infrastrukture,

- infrastrukturnih obveznosti,
- programa informacijsko komunikacijskih sistemov,
- programa znanstvenih in poljudnoznanstvenih publikacij in
- programa mednarodnega sodelovanja.

Uresničevanje strategije delovanja in razvoja ARRS

V poglavju o uresničevanju strategije ARRS podajamo izstopajoče dejavnosti v letu 2021 glede na načrtane strateške usmeritve za obdobje 2016-2020, ki so aktualne tudi v letu 2021. Z upoštevanjem objektivnih okoliščin glede razpoložljivih virov ocenjujemo, da uresničevanje strateških ciljev, katerih izbor je predstavljen v preglednici 1, poteka skladno s strateškim dokumentom ARRS.

Preglednica 1: Uresničevanje strateških usmeritev ARRS:

Zap. št.	Strateška usmeritev	Dejavnosti za uresničitev strateških usmeritev v letu 2021 (izbor)
I.	Kakovostno izvajanje dejavnosti skladno z zakonskimi podlagami, aktom o ustanovitvi in veljavnimi nacionalnimi strateškimi dokumenti	Redno izvajanje vseh javnih razpisov in pozivov skladno s programom dela (v letu 2021 objavljenih 11 domačih in 15 mednarodnih javnih razpisov in pozivov). ARRS redno izvaja revizije namenske porabe sredstev v raziskovalnih organizacijah.
II.	Transparentno delovanje in odzivnost	Agencija je priredila nacionalni dogodek »Dan ARRS 2021: Podpiramo odličnost«. Tudi tokrat je bil dogodek zaradi razmer, povezanih s pandemijo COVID-19, izveden virtualno. Predstavljene so bile novosti in trendi v okviru dejavnosti agencije ter najvidnejši dosežki v znanosti. Dogodek je vseboval tudi nagovor novi generaciji mladih raziskovalk in raziskovalcev. Sodelovanje pri pripravi Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (ZZrID) z vključitvijo vseh organov in stalnih ekspertnih teles agencije. Redno ažuriran spletni napovednik javnih razpisov in pozivov (datum objave in zaključka javnega poziva / razpisa, datum objave rezultatov in kontaktne osebe), rokovniki posameznih javnih razpisov in pozivov ter spletni Pregled financiranja za pogodbeno leto. Redna objava mednarodnih primerjav (zajem podatkov v letu 2021).
III.	Optimizacija instrumentov in razvoj pilotskih instrumentov	Nadaljevanje financiranja po mehanizmu Marie Skłodowska-Curie Pečat odličnosti. S pilotnim instrumentom za (so)financiranje gostovanj pri vodjih ERC bo agencija nadaljevala po umiritvi razmer povezanih s pandemijo COVID-19.
IV.	Spremljanje učinkov izvajanja dejavnosti	Spremljanje in analiza bibliometričnih podatkov iz relevantnih baz podatkov. Letno ažurirano spletno mesto. Redno izvajanje ocenjevanja letnih, vmesnih in zaključnih poročil o raziskovalni dejavnosti. ARRS v okviru ERA-NET Cofund projekta SUGI (JPI Urbana Evropa in Belmont Forum) vodi delovni paket za

		spremljanje in oceno učinkov financiranih projektov. Pilotno zasnovan in v ERA-NET Cofund projektu preizkušen pilotni proaktivni pristop k spremljanju učinkov ter razviti priročnik bosta nudila izkušnje za nadaljnje oblikovanje nacionalnega pristopa k spremljanju učinkov.
V.	Vpetost v mednarodni prostor in primerljivost	Aktivno delovanje v okviru združenja Science Europe, in v iniciativah evropskega raziskovalnega področja ERA. Pričetek implementacije sporazuma o sodelovanju po principu multilateralne sheme vodilne agencije Weave. Aktivna udeležba predstavnikov in predstavnic agencije na delovni ravni v aktivnostih Science Europe in v iniciativah prostora ERA (JPI Urbana Evropa, NORFACE in partnerstvo PRIMA).
VI.	Prehod na povsem elektronske storitve	Nadaljevanje projekta prehoda na arhitekturno, procesno in uporabniško posodobljen sistem elektronskega poslovanja agencije s postopno opustitvijo sistemov Vedana in eMIS. Uspešna uporaba sistema Digital Forms, zaledna podpora A3 in dvigovanje kakovosti vseh zalednih podpornih procesov skladno z viri, ki so na voljo.
VII.	Odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti	Izvedba letnega nacionalnega dogodka Dan ARRS 2021 – podpiramo odličnost (dogodek je bil zaradi razmer, povezanih s pandemijo COVID-19, ponovno izveden virtualno). Dogodek je med drugim omogočil: - umestitev prej razdrobljenih dogodkov Odlični v znanosti v program dogodka »Dan ARRS«. - slavnostni nagovor novi generaciji mladih raziskovalcev Okrepljene aktivnosti spletnega [komuniciranja novosti] – sprememb normativnih aktov, uvedbe pilotnih in drugih novih mehanizmov ARRS. Skladno z zasledovanjem povečevanja informiranosti kot ene od treh ključnih vrednot strateške usmeritve Odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti so bile okrepljene aktivnosti obveščanja javnosti ter posredovanja / objav medijskih odzivov (spletna rubrika Medijsko zrcalo).

Izvajanje politike 05 - Znanost in informacijska družba

Opis politike

Znanost sodi v politiko 05 - ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA. Področje Znanosti in informacijske družbe je eno ključnih področij, ki v skladu z mednarodnimi, EU in nacionalnimi strateškimi dokumenti omogočajo dolgoročno povečanje konkurenčnosti in dodane vrednosti gospodarstva ter s tem povezanega zagotavljanja predpogojev za povečanje splošnega družbenega blagostanja. V politiki Znanost in informacijska družba so zajeti najpomembnejši deli financiranja raziskovalne dejavnosti ter vzpostavljanja in delovanja podpornega okolja za delovanje sistema znanosti, drugi ukrepi za pospeševanje razvoja informacijske družbe in elektronskih komunikacij. Ta politika zasleduje cilje povečanja globalne konkurenčnosti, kar se izvaja z ukrepi za spodbujanje inovativnosti ter učinkovitim posodabljanjem in vlaganjem za raziskave in razvoj v smeri tehnološko naprednih in inovativnih proizvodov in storitev.

V okviru navedene politike se na področju delovanja ARRS izvaja program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost s pripadajočim podprogramom.

Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost zajema sofinanciranje znanstveno raziskovalne dejavnosti v okviru podprograma Raziskovalni programi in projekti.

Splošni cilj C7163 politike 05 Znanost in informacijska družba je povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Glede na status ARRS izvaja del strokovnih, razvojnih in izvršilnih nalog pri uresničevanju specifičnega cilja politike na področju znanosti in tehnologije ter

- s sredstvi iz državnega proračuna financira raziskovalno dejavnosti v Republiki Sloveniji,
- spodbuja odličnost in uporabnost raziskovanja v Republiki Sloveniji,
- na osnovi neodvisnega in mednarodno primerljivega raziskovalnega evalvacijskega sistema odloča o izbiri raziskovalnih programov in projektov,
- na transparenten način organizira in upravlja raziskovalno dejavnost v Republiki Sloveniji,
- spodbuja mednarodno sodelovanje v okviru sprejetih obveznosti Republike Slovenije,
- analizira izvajanje raziskovalne in razvojne dejavnosti v Republiki Sloveniji ter
- sodeluje pri načrtovanju nacionalne raziskovalne in razvojne politike.

Dolgoročni cilj ARRS, ki je financiran iz državnega proračuna Republike Slovenije, je zato specifični cilj politike na področju znanosti in tehnologije, ki ga ARRS uresničuje preko letnih ciljev v okviru posameznih ukrepov v okviru politike 05 - ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA.

Dokumenti dolgoročnega razvojnega načrtovanja

- Resolucija o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2011–2020;
- Nacionalna strategija odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015–2020;¹
- Slovenska strategija krepitve Evropskega raziskovalnega prostora 2016–2020;
- Strategija razvoja Slovenije 2030;
- Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2011–2020.

¹ Sklep Vlade Republike Slovenije, št. 60300-5/2015/5 z dne 3.9.2015.

Program 0502 Znanstvenoraziskovalna dejavnost

V okviru programa dela ARRS se izvaja podprogram Raziskovalni programi in projekti.

Program vključuje sofinanciranje raziskovalnega dela na raziskovalno-razvojnem področju v državnem, visokošolskem in poslovnem sektorju. Sofinanciranje obsega vzdrževanje raziskovalnega sistema in ključnih raziskovalnih ter infrastrukturnih zavodov, ustvarjanje in prenos novega znanja k neposrednim uporabnikom ter krepitev človeških virov.

Ukrepi na področju znanstvenoraziskovalne dejavnosti so usmerjeni v sofinanciranje temeljnih, aplikativnih in podoktorskih raziskovalnih projektov, financiranje raziskovalnih in infrastrukturnih programov, v dvostranske in večstranske mednarodne projekte na področju znanosti, sofinanciranje mednarodne mobilnosti raziskovalcev in raziskovalk, mednarodnih izmenjav ter drugih mehanizmov za spodbujanje mednarodnega sodelovanja slovenskih raziskovalcev in raziskovalk v evropskem in mednarodnem raziskovalnem prostoru. Ukrepi so usmerjeni tudi v sofinanciranje mladih raziskovalcev in spodbujanje zaposlovanja mlajših raziskovalcev in raziskovalk.

Program Znanstvenoraziskovalna dejavnost je osrednji instrument za financiranje raziskovalnega in deloma tudi razvojnega dela v Sloveniji. Program podpira in omogoča tako izvajanje znanstvenoraziskovalnega dela, kakor tudi vzpostavitev ustreznega družbenega okolja za izvajanje raziskav in razvoja. Poleg financiranja raziskovalnega dela (stabilnega in kompetitivnega) program vključuje tudi umeščanje slovenskih raziskovalnih potencialov v mednarodno okolje in tudi izgradnjo ustrezne raziskovalne infrastrukture za doseganje ciljev, zastavljenih v nacionalnih in EU strategijah. Program vključuje vse ravni in sektorje, ki sodelujejo pri izvajanju, podpori in oblikovanju aktivnosti na področju raziskovalnega in razvojnega dela. Znotraj Programa Znanstvenoraziskovalna dejavnost se zagotavlja tudi podpora raziskovalni infrastrukturi.

V okviru programa ARRS s sredstvi iz državnega proračuna financira osrednjo znanstvenoraziskovalno dejavnost na slovenskih univerzah, javnih in drugih raziskovalnih zavodih, kakor tudi v razvojnih enotah v gospodarstvu in pri zasebnih raziskovalcih ter hkrati spodbuja prenos raziskovalnih dosežkov v družbeno in gospodarsko okolje. V okviru tega programa ARRS financira raziskovalne in infrastrukturne programe ter sofinancira temeljne, aplikativne in podoktorske raziskovalne projekte, mednarodne raziskave, raziskovalno opremo, infrastrukturne obveznosti, mlade raziskovalce ter ostale programe, ki predstavljajo podporo raziskovalni dejavnosti.

V okviru tega programa ARRS omogoča osnovne infrastrukturne pogoje za delovanje znanstvenoraziskovalne sfere, med katerimi so najpomembnejši sofinanciranje infrastrukturnih obveznosti, raziskovalnih in infrastrukturnih programov, nakupa raziskovalne opreme, nakupa tuje literature in baz podatkov ter sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture.

- Pri izvajanju tega programa ARRS uresničuje konkretne usmeritve iz Okvira gospodarskih in socialnih reform Vlade RS, ki se nanašajo na drugo razvojno prioriteto, tj. na učinkovito ustvarjanje, dvosmerni pretok in uporabo znanja za gospodarski razvoj ter kakovostna delovna mesta, zlasti z učinkovito uporabo znanja in izvajanje naslednjega **specifičnega cilja**: C7166 - Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti.

Temeljne pravne podlage za delovanje ARRS (v uporabi) v letu 2021)

- Zakon o raziskovalni in razvojni dejavnosti (ZRRD) (Uradni list RS, št. 22/06 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06-ZDru-1, 112/07, 9/11, 57/12-ZPOP-1A in 21/18-ZNorg in 9/19),
- Zakon o javnih agencijah (ZJA) (Uradni list RS, št. 52/02, 51/04 – EZ-A in 33/11 – ZEKom-C),

- Zakon o javnih finančah (ZJF) (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr., 101/13, 55/15 – ZFisP, 96/15 – ZIPRS1617 in 13/18),
- Sklep o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10) in
- Statut Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, sprejet na 3. redni seji Upravnega odbora agencije dne 22. 7. 2004, s spremembami.

Zakonske in druge pravne podlage

- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2021 in 2022 (ZIPRS2122) (Uradni list RS, št. 174/20, 15/21 – ZDUOP, 74/21, 172/21, 187/21 – ZIPRS2223 in 206/21 – ZDUPŠOP),
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (ZSPJS) (Uradni list RS, št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo, 13/10, 59/10, 85/10, 107/10, 35/11 – ORZSPJS49a, 27/12 – odl. US, 40/12 – ZUJF, 46/13, 25/14 – ZFU, 50/14, 95/14 – ZUPPJS15, 82/15, 23/17 – ZDOdv, 67/17 in 84/18),
- Zakon o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leti 2020 in 2021 ter izredni uskladitvi pokojnin (ZUPPJS2021) (Uradni list RS, št. 75/19 in 139/20),
- Zakon za uravnoteženje javnih financ (ZUJF) (Uradni list RS, št. 40/12, 96/12 – ZPIZ-2, 104/12 – ZIPRS1314, 105/12, 25/13 – odl. US, 46/13 – ZIPRS1314-A, 56/13 – ZŠtip-1, 63/13 – ZOsn-I, 63/13 – ZJAKRS-A, 99/13 – ZUPJS-C, 99/13 – ZSVarPre-C, 101/13 – ZIPRS1415, 101/13 – ZDavNepr, 107/13 – odl. US, 85/14, 95/14, 24/15 – odl. US, 90/15, 102/15, 63/16 – ZDoh-2R in 77/17 – ZMVN-1, 33/19 – ZMVN-1A, 72/19 in 174/20 – ZIPRS2122),
- Zakon o delovnih razmerjih (ZDR-1) (Uradni list RS, št. 21/13, 78/13 – popr., 47/15 – ZZSDT, 33/16 – PZ-F, 52/16, 15/17 – odl. US, 22/19 – ZPosS, 81/19, 203/20 – ZIUOPDVE, 119/21 – ZČmIS-A in 202/21 – odl. US),
- Zakon o interventnih ukrepih za zaježitev epidemije COVID-19 in omilitve njenih posledic za državljane in gospodarstvo (ZIUZEOP) (Uradni list RS, št. 49/20, 61/20, 152/20 – ZZUOOP, 175/20 – ZIUOPDVE, 51/21 – ZDUOP in 206/21 – ZDUPŠOP),
- Zakon o začasnih ukrepih za omilitve in odpravo posledic COVID-19 (ZZUOOP) (Uradni list RS, št. 152/20 in 175/20 – ZIUOPDVE, 82/21 – ZNB-C, 112/21 – ZNUPZ, 167/21 – odl. US in 206/21 – ZDUPŠOP),
- Zakon o interventnih ukrepih za omilitve posledic drugega vala epidemije COVID-19 (ZIUOPDVE) (Uradni list RS, št. 175/20, 203/20 – ZIUOPDVE, 15/12 – ZDUOP, 51/21 – ZZVZZ-O, 57/21 – odl. US in 112/21 – ZIUPGT),
- Zakon o interventnih ukrepih za pomoč pri omilitvi posledic drugega vala epidemije COVID-19 (ZIUOPDVE) (Uradni list RS, št. 203/20 in 51/21 – ZDUOP, 82/21 – ZNB-C in 112/21 – ZNUPZ in 206/21 – ZDUPŠOP),
- Proračun Republike Slovenije za leto 2021 (DP 2021) (Uradni list RS, št. 75/19 in 174/20),
- sklenjeni meddržavni dvostranski sporazumi in protokoli ter večstranski sporazumi,
- Uredba o stvarnem premoženju države in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 31/18),
- Odlok o načrtu ravnanja s stvarnim premoženjem države za organe državne uprave, pravosodne organe, javne zavode, javne gospodarske zavode, javne agencije in javne sklade za leto 2019 (Uradni list RS, št. 19/19, 20/19 – popr. in 21/19 – popr.),
- Uredba o dokumentih razvojnega načrtovanja in postopkih za pripravo predloga državnega proračuna (Uradni list RS, št. 54/10 in 35/18),
- Uredba o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2021 in 2022 (Uradni list RS, št. 3/20 in 203/21),
- Uredba o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/09, 107/10, 66/12, 51/13 in 6/15) v povezavi s sklepom Vlade RS št. 00712-35/2005/23 z dne 15.2.2017),

- Uredba o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/11, 56/12, 15/14, 103/15, 27/17, 9/18, 62/19 in 105/20),
- Uredba o uvrstitvi delovnih mest v javnih agencijah, javnih skladih in javnih zavodih v plačne razrede (Uradni list RS, št. 69/08, 73/08, 6/11, 46/17 in 80/18),
- Uredba o plačah direktorjev v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 68/17, 4/18, 30/18, 116/21 in 180/21),
- Uredba o napredovanju javnih uslužbencev v plačne razrede (Uradni list RS, št. 51/08, 91/08, 113/09, 22/19 in 121/21),
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 53/08, 89/08 in 175/20),
- Uredba o povračilih stroškov za službena potovanja v tujino (Uradni list RS, št. 76/19, 180/20 in 116/21),
- Pravilnik o postopkih za izvrševanje proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 50/07, 61/08, 99/09 – ZIPRS1011, 3/13 in 81/16),
- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 115/02, 21/03, 134/03, 126/04, 120/07, 124/08, 58/10, 60/10-popr., 104/10, 104/11, 86/16, 80/19 in 153/21),
- Pravilnik o infrastrukturnih obveznostih zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 4/11, 40/11 – popr., 40/13, 20/14, 41/15 in 51/21),
- Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16, 79/17, 65/19, 78/20 in 145/20),
- Pravilnik o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 48/03, 20/14, 56/16 in 69/17),
- Pravilnik o raziskovalnih nazivih (Uradni list RS, št. 126/08, 41/09, 55/11, 80/12 in 4/13 – popr., 5/17, 31/17 in 7/19),
- Pravilnik o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16),
- Pravilnik o vsebini in načinu vodenja evidence o izvajalcih raziskovalne in razvojne dejavnosti (Uradni list RS, št. 40/13 in 51/14),
- Pravilnik o registru zasebnih raziskovalcev (Uradni list RS, št. 12/05, 5/07 in 84/08),
- Pravila o državnih pomočeh na področju raziskovalne dejavnosti št. 007-7/15-1 z dne 9. 2. 2016 in št. 007-7/15-10 z dne 8. 4. 2016,
- Kolektivna pogodba za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 18/91-I, 53/92, 13/93 – ZNOIP, 34/93, 12/94, 18/94 – ZRPJZ, 27/94, 59/94, 80/94, 64/95, 19/97, 37/97, 87/97 – ZPSDP, 3/98, 3/98, 39/99 – ZMPUPR, 39/99, 40/99 – popr., 99/01, 73/03, 77/04, 115/05, 43/06 – ZKoIP, 71/06, 138/06, 65/07, 67/07, 57/08 – KPJS, 67/08, 1/09, 2/10, 52/10, 2/11, 3/12, 40/12, 1/13, 46/13, 95/14, 91/15, 88/16, 80/18, 31/19, 80/19, 97/20, 160/20 in 88/21),
- Kolektivna pogodba za javni sektor (Uradni list RS, št. 57/08, 23/09, 91/09, 89/10, 89/10, 40/12, 46/13, 95/14, 91/15, 21/17, 46/17, 69/17 in 80/18),
- Kolektivna pogodba za raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 45/92, 50/92 – popr., 5/93, 18/94 – ZRPJZ, 50/94, 45/96, 51/98, 73/98 – popr., 39/99 – ZMPUPR, 106/99, 107/00, 64/01, 84/01, 85/01 – popr., 43/06 – ZKoIP, 61/08, 67/08, 40/12, 46/13, 106/15, 46/17, 80/18, 160/20 in 88/21),
- Kolektivna pogodba za državno upravo, uprave pravosodnih organov in uprave samoupravnih lokalnih skupnosti - tarifni del (Uradni list RS, št. 60/08, 106/15, 51/16, 46/17, 58/17 – popr. in 80/18),
- Navodilo o pripravi finančnih načrtov posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov (Uradni list RS, št. 91/00 in 122/00),

- Usmeritve Vlade Republike Slovenije za izvajanje nadzora nad zakonitostjo, učinkovitostjo in uspešnostjo dela javnih agencij, določene s sklepom Vlade Republike Slovenije št. 06000-3/2015/14 z dne 8. 10. 2015.

Usmeritve in navodila

Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021 št. 0140-39/2020/9 z dne 10. 12. 2020, 0140-39/2020/23 z dne 25. 1. 2021 in 0140-39/2020/54 z dne 9. 3. 2021, Izhodišča za pripravo Rebalansa 1 Programa dela in finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021 št. 0140-38/2020/78 z dne 23. 7. 2021 in Izhodišča za pripravo Rebalansa 2 Programa dela in finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021, št. 0140-39/2020/112 z dne 19. 10. 2021.

1. Cilji in kazalniki

Ciljne vrednosti so za kazalnike strateških oziroma dolgoročnih ciljev določene za leto 2023, za neposredne učinke, ki so po naravi letni cilji, pa za leto 2021. Prikazana sta tudi podatek, ki je bil uporabljen kot izhodiščna vrednost ob prvi postavitvi kazalnika, s pripadajočim letom oziroma podatek za leto 2020.

Splošni dolgoročni cilj:

C7163: Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Specifični cilj:

C7166: Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

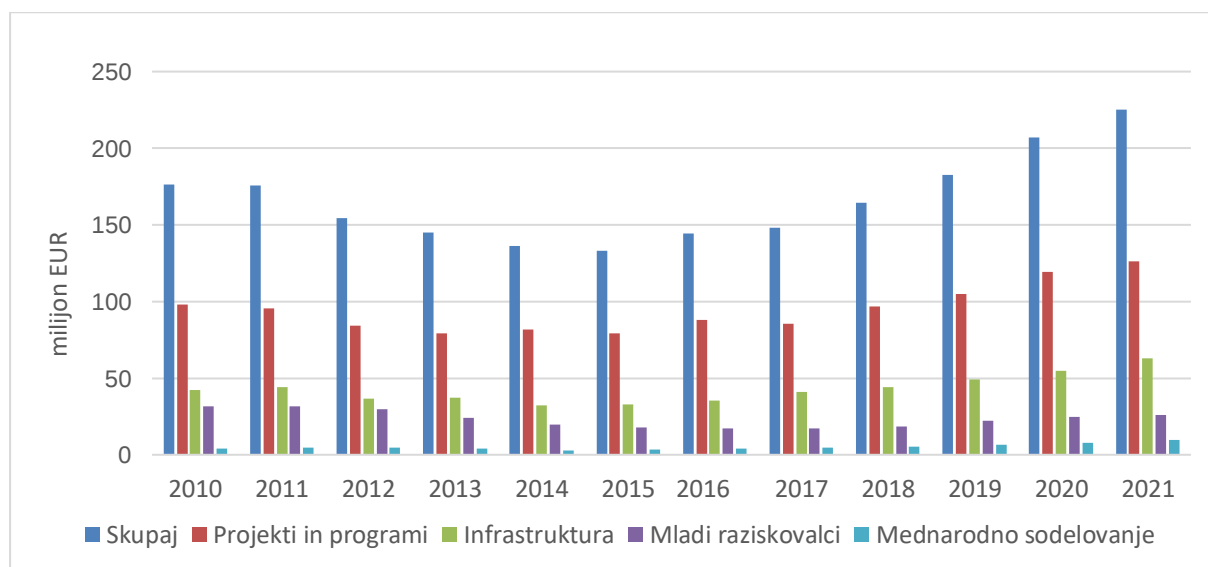
Splošni dolgoročni cilj

Splošni dolgoročni cilj je Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu (C7163).

ARRS svoj delež pri doseganju splošnega cilja spremlja z naslednjim kazalnikom:

- skupni obseg sredstev ARRS v letu 2021.

Realizirana sredstva ARRS po letih in področjih so prikazana na sliki 3.



Slika 3: Realizirana sredstva ARRS iz sredstev proračuna Republike Slovenije po letih in področjih v milijonih evrov.

Realizacija iz sredstev proračuna Republike Slovenije je v letu 2021 znašala 225.138.072,48 evrov, kar je skoraj 18,5 milijonov evrov oziroma slabih 9 odstotkov več kot v letu 2020.

1.1 Raziskovalni programi in projekti

Specifični cilj C7166 - Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

NAZIV KAZALNIKA	VIR	OPIS	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2023
I002729 - Relativni faktor vpliva	WoS	Razmerje med številom prejetih citatov in številom objav glede na svetovni povprečni faktor vpliva	-	2009	0,67*	1,24**	1,24***	1,25
ARRS - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev	WoS	Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev	št	2009	62 [#]	293 ^{##}	320 ^{###}	280
ARRS - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	SciVal	Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	št	2015	219	284	312	400

* Obdobje 2005–2009

**Obdobje 2016–2020

**Obdobje 2017–2021

[#] Obdobje 1998–2008

^{##} Obdobje 2009–2019

^{###} Obdobje 2010–2020

Kazalnik: I002729 - Relativni faktor vpliva

Odmevnost znanstvenih rezultatov merimo s standardiziranim mednarodnim bibliometrijskim kazalnikom – relativnim faktorjem vpliva, ki meri razmerje med številom prejetih citatov in številom objav glede na svetovni povprečni faktor vpliva za določeno raziskovalno področje. Osnova za izračun relativnega faktorja vpliva so objave in citati v mednarodni bibliografski bazi Web of Science. Statistično relevantno in običajno v bibliometrijskih praksah je, da se pri analizi bibliometrijskih trendov upoštevajo prekrivajoča petletna obdobja. Vrednost relativnega faktorja vpliva za Slovenijo je bila v treh petletnih obdobjih pred določitvijo izhodiščne vrednosti enaka. Sledilo je postopno povečevanje vrednosti kazalnika, ki je Slovenijo v obdobju 2012 – 2016 prvič uvrstil nad svetovno povprečje, položaj Slovenije v primerjavi z drugimi državami EU pa se ni bistveno spremenil. V obdobju 2014–2018, še zlasti v obdobjih 2015–2019 in 2016–2020 smo zabeležili znatnejšo rast vrednosti kazalnika za

Slovenijo. Ocenjujemo, da je rast vrednosti relativnega faktorja vpliva posledica predvsem višje stopnje rasti števila znanstvenih člankov na globalni ravni. V obdobju 2015–2019 je vrednost kazalnika za Slovenijo prvič presegla tudi vrednost kazalnika za EU-28 (1,14) in ostaja nad vrednostjo EU-28. V letu 2021 se je ustalila na 1,24.

Kazalnik: ARRS - Število visoko citiranih objav na milijon prebivalcev

Število visoko citiranih objav znotraj enega odstotka najbolj citiranih se je v zadnjem desetletju močno povečalo. Slovenija je v letu 2019 (po podatkih za obdobje 2008–2018) prvič presegla povprečje držav članic EU (244). Trend rasti se je v letu 2021 nadaljeval.

Kazalnik: ARRS - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev

Število znanstvenih objav, ki se po številu prejetih citatov uvrščajo med 10 % najbolj citiranih na določenem raziskovalnem področju se je v primerjavi s predhodnim letom nekoliko zvečalo. Gre za objave iz leta 2018, upoštevano pa je citacijsko okno, ki zajema leto objave in tri nadaljnja leta.

Rezultat, ki prispeva k specifičnemu cilju C7166 Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

C7621 Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti

NAZIV KAZALNIKA	VIR	OPIS	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I10306 - Število prejemnikov sredstev	ARRS		št	2018	364	384	358	365
ARRS - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata	ARRS		%	2010	10,2	25,1	22,3	20

Pri vseh kazalnikih, s katerimi spremljamo število prejemnikov sredstev, so pri univerzah, za katere je znana struktura po članicah, štete članice.

Kazalnik: I10306 - Število prejemnikov sredstev

Prejemniki sredstev so raziskovalne organizacije in drugi prejemniki. Raziskovalne organizacije so organizacije, ki so vpisane v evidenco raziskovalnih organizacij pri ARRS, to so javni raziskovalni zavodi, univerze oziroma članice univerz, samostojni visokošolski zavodi ter druge pravne osebe zasebnega ali javnega prava, ki so kot najuspešnejše pridobile sredstva na podlagi javnih razpisov oziroma pozivov. Sofinancirajo se tudi raziskave gospodarskim družbam, ki sodelujejo v okviru raziskovalnih programov

in projektov. Prenos znanja iz univerz in javnih inštitutov v gospodarstvo ter spodbujanje raziskovalno razvojne dejavnosti v gospodarstvu je ena od pomembnih prioritet. V letu 2021 se je število prejemnikov sredstev zmanjšalo glede na leto pred tem zaradi zamikov pri objavah razpisov EU in s tem povezanim velikim zmanjšanjem izplačanih prispevkov k stroškom prijave na razpise EU.

Kazalnik: ARRS - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata

Med ukrepi ARRS v zadnjih letih je bilo povečanje deleža raziskovalnih projektov, ki jih vodijo mlajši raziskovalci (do 10 let po doktoratu). ARRS je načrtoval in izvajal stabiliziranje deleža projektov, ki jih vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata), na ciljni vrednosti 20 % pri vsakoletnem razpisu za temeljne in aplikativne raziskovalne projekte; v ta delež niso všteti podoktorski projekti niti projekti v ERC komplementarni shemi oz. shemi vodilne agencije. Delež se je glede na leto 2020 zmanjšal, kar lahko razložimo s porastom sredstev za projekte v ERC komplementarni shemi ter shemi vodilne agencije.

Letni izvedbeni cilji za leto 2021 oziroma neposredni učinki, ki prispevajo k rezultatu C7621 Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti - skupina projektov 3330-19-S001 Financiranje RRD

C7616 Raziskovalna dejavnost – projekt C3330-19-0002 Raziskovalna dejavnost

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I06304 - Število ciljnih raziskovalnih projektov	ARRS	Število	2010	120	137	155	120
I06571 - Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih projektov	ARRS	Število	2009	20	21	23	20
I10299 - Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov	ARRS	Število	2018	1549	1803	1888	1900
I10347 - Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte	ARRS	%	2009	10,2	7,6	6,4	10

Kazalnik: I06304 - Število ciljnih raziskovalnih programov

Splošno zmanjševanje proračunskih sredstev v preteklem obdobju je povzročilo veliko zmanjšanje števila uporabnikov projektov Ciljnih raziskovalnih programov (v nadaljevanju: CRP). ARRS je z revitalizacijo CRP v letu 2015 obrnila trend v pozitivno smer. Z realizacijo Javnega razpisa Ciljnega raziskovalnega programa "CRP 2017" v letu 2017 in Javnega razpisa za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri« v letu 2018 se je število projektov

znatno povečalo. V letu 2021 je ARRS začela s financiranjem dveh CRP, in sicer Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri« v letu 2020-II in Ciljnega raziskovalnega programa "CRP 2021" v letu 2021. V financiranje so bili v letu 2021 na novo vključeni 3 projekti iz prvega razpisa in 55 projektov iz drugega razpisa. ARRS je v okviru Javnega razpisa CRP »Zagotovimo.si hrano za jutri v letu 2020-II«, ki je bil objavljen 24. 12. 2020, zagotovil uresničevanje »Pirati plastike – dajmo Evropi!« skladno s sklepom Vlade Republike Slovenije, št. 51102/6/2020/4, z dne 9. 12. 2020.

V prihodnjih letih je predvideno, da bo se število projektov, financiranih v okviru CRP, ustalilo pri približno 120 financiranih projektih na leto.

Kazalnik: I06571 - Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov

Splošno zmanjševanje proračunskih sredstev je povzročilo veliko zmanjšanje števila uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov. ARRS je z revitalizacijo CRP v letu 2015 obrnila trend v pozitivno smer. V naslednjih letih pričakujemo, da se bo število uporabnikov ustalilo.

Kazalnik: I10299 - Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov

Za učinkovito delovanje raziskovalne dejavnosti, visokošolskega izobraževanja, gospodarskega razvoja in v določenem delu tudi drugih družbenih dejavnosti mora biti zagotovljen tudi ustrezen obseg financiranja raziskovalne dejavnosti. Eno od meril je število plačanih ekvivalentov polne zaposlitve oziroma FTE (ang. *Full Time Equivalent*). Del števila FTE je plačan v obliki stabilnega financiranja raziskovalnih organizacij, del pa preko razpisov, ki vnašajo element konkurenčnosti, kot na primer razpisi za financiranje raziskovalnih projektov. Za optimalno delovanje sistema so pomembni dolgoročna predvidljivost, zadosten obseg financiranja in ustrezen delež stabilnega financiranja, ki ne sme biti prenizek ali previsok. Prenizek delež stabilnega financiranja povzroča previsoke stroške priprave prijav na razpise s strani izvajalcev in nepotrebne stroške za izvedbo razpisov financerjev raziskovalne dejavnosti, previsok delež stabilnega financiranja pa lahko povzroča slabšo odzivnost izvajalcev raziskovalne dejavnosti na različne družbene in gospodarske izzive.

Obseg financiranja izvajanja raziskovalnih projektov je v letu 2021 znašal 826 FTE oz. 1062 FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in programov; povišanje glede na prejšnje leto odraža povečanje sredstev na raziskovalnih projektih in programih. Razlogi za odstopanje od ciljne vrednosti so predvsem v spremembah cenovnih kategorij posameznih raziskovalnih programov in projektov, ter kasnejši začetek izvajanja raziskovalnih projektov.

Kazalnik: I10347 - Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte

V zadnjih letih je med ukrepi agencije povečanje deleža podoktorskih raziskovalnih projektov na najmanj 10 % pri vsakoletnem razpisu za temeljne in aplikativne raziskovalne projekte. Na nižji delež sredstev podoktorskih projektov v strukturi vseh sredstev, izplačanih za izvajanje raziskovalnih projektov, vpliva povečanje sredstev za ERC komplementarno shemo, projektov v shemi vodilne agencije ter ciljnih raziskovalnih projektov; brez upoštevanja slednjih bi bil delež podoktorskih projektov 8,7 %. Na nižji delež vplivajo tudičasne prekinitve financiranja zaradi nastopa porodniškega dopusta, dejstvo, da si zaključki razpisov sledijo v obdobju oziroma času, nekoliko daljšem od enega leta, ter dejstvo, da se podoktorski projekti sofinancirajo 2 leti, ostali projekti pa skoraj v vseh primerih 3 leta. V naslednjih letih si bomo prizadevali povečati delež podoktorskih raziskovalnih projektov v razpisu za temeljne in aplikativne projekte, saj preko njih mladi doktorji pridobijo možnost zaposlitve v raziskovalnih organizacijah ali gospodarstvu in se lahko zmanjša odhod mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino.

C7634 Mednarodno znanstveno sodelovanje– projekt C3330-19-0004 Mednarodno znanstveno sodelovanje

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I10325 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti	ARRS	število	2018	8	13	10	8
I10327 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost	ARRS	število	2018	65	36	54	80
I10328 - Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU	ARRS	Število	2010	250	515	6	300
I10329 - Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini	ARRS	število	2018	17	12	11	17

Kazalnik: I10325 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti

Dvostransko sodelovanje v obliki raziskovalnih projektov je nadgradnja mobilnosti pri dvostranskem mednarodnem sodelovanju. ARRS sofinancira dvostransko sodelovanje v okviru ustaljenih instrumentov dvostranskega sodelovanja. Prevzemanje novih obveznosti za sofinanciranje bilateralnih raziskovalnih projektov se skladno z mednarodnimi dogovori izvaja v okviru obstoječih instrumentov agencije. V letu 2021 se je dvostransko sodelovanje sofinanciralo za bilateralne raziskovalne projekte z Ljudsko republiko Kitajsko in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike.

Kazalnik: I10327 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost

ARRS na podlagi mednarodnih sporazumov, programov, memorandumov in protokolov, sklenjenih med Republiko Slovenijo in drugimi državami, skupaj z ministrstvom, pristojnim za znanost, v okviru dvostranskega sodelovanja sofinancira tako bilateralne projekte, ki se nanašajo predvsem na mednarodne izmenjave raziskovalcev, kot tudi bilateralne raziskovalne projekte, ki poleg izmenjav raziskovalcev vključujejo tudi raziskovalno delo in so zajeti pri kazalniku I10325 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti. V letu 2021 je ARRS sofinancirala dvostransko sodelovanje s 54 udeleženci, pri čemer je bilo v okoliščinah pandemije COVID-19 bilateralno znanstveno sodelovanje v obliki mobilnostih projektov zaradi izredno omejenih možnosti potovanj eden najbolj prizadetih mehanizmov; v letu 2021 se je stanje glede na leto 2020 izboljšalo, še vedno pa odstopa od ciljne vrednosti.

Kazalnik: I10328 - Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU

V okviru mednarodnih aktivnosti ARRS sofinancira slovenske prijavitelje projektov na razpisih okvirnega programa za raziskave in inovacije EU. Sofinancira se prispevek k stroškom priprave in prijave projektov na razpise, ki jih objavi Evropska komisija. Število prijav je odvisno od prijav raziskovalnih organizacij in od uspešnosti prijave v ocenjevalnem postopku Evropske komisije, t.j. doseganja mejnega praga, ki je opredeljen v javnem razpisu za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, ki ga ARRS objavlja praviloma enkrat letno. V letu 2021 je število prijav izrazito padlo v primerjavi z 2020 zaradi prehoda iz Obzorja 2020 na nov okvirni program Obzorje Evropa, kjer je prišlo do zamika pri objavi razpisov ter posledično tudi pri evalvaciji prijav na razpise Obzorja Evropa, kar je vplivalo na izplačila v okviru tega instrumenta pri ARRS.

Kazalnik: I10329 - Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini

V okviru javnega razpisa za promocijo slovenske znanosti v tujini se spodbuja aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanjem znanstvenih dosežkov, kjer je zagotovljena primerna mednarodna in strokovna udeležba in povezovanje znanstvenih dosežkov. Program omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami, raziskovalkami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalkami in raziskovalci, ki delujejo v tujini. V javni razpis so vključene inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti v tujini s ciljem podpore novim, prodornim idejam na področju promocije in komuniciranja znanosti. Odstopanje od cilje vrednosti je posledica nižjega števila prijaviteljev na javni razpis in posledično nižjega končnega števila prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini.

Raziskovalni programi in projekti

Namen

ARRS je v letu 2021 s sredstvi državnega proračuna sofinancirala raziskovalne programe, temeljne in aplikativne raziskovalne projekte, mednarodne projekte in projekte iz komplementarne sheme ter ciljne raziskovalne programe.

Raziskovalni programi so javna služba na področju raziskovalne dejavnosti, ki jo opravljajo programske skupine v javnih raziskovalnih zavodih, na univerzah in samostojnih visokošolskih zavodih ter na podlagi koncesije programske skupine, organizirane pri pravnih osebah javnega ali zasebnega prava. Raziskovalni program predstavlja zaokroženo področje raziskovalnega dela, za katero je pričakovati, da bo v aktualno in uporabno v daljšem časovnem obdobju, in je takega pomena za Republiko Slovenijo, da obstaja državni interes, opredeljen v strategiji za področje za raziskovalne in inovacijske dejavnosti. Temeljni raziskovalni projekti so izvirna eksperimentalna oziroma teoretična dela, s katerimi se želi pridobiti predvsem novo znanje o osnovah pojavov in zaznavnih dejstvih. Namen aplikativnih raziskovalnih projektov je pridobivati novo znanje, usmerjeno predvsem k praktičnemu cilju ali namenu.

ARRS s sredstvi državnega proračuna sofinancira tudi raziskovalne projekte ERC komplementarne sheme in s tem omogoča sofinanciranje prilagojenih raziskovalnih projektov za tiste prijavitelje, ki so na mednarodnem razpisu Evropskega raziskovalnega sveta (European Research Council, ERC) v recenzijem postopku dosegli prag za možno sofinanciranje, niso pa bili izbrani za sofinanciranje pri ERC. Prilagojeni raziskovalni projekt mora omogočati realizacijo raziskav, ki bodo vodile h glavnim ciljem raziskovalnega projekta, s katerim je prijavitelj kandidiral na mednarodnem razpisu ERC. Namen komplementarne sheme ERC je prijaviteljem zagotoviti pogoje za izpolnitev lastne znanstvene odličnosti in prvotne ideje raziskovalnega projekta. Obenem je namen tega instrumenta, da vodja prilagojenega raziskovalnega projekta ponovno odda prijavo na mednarodni razpis ERC z večjo možnostjo, da postane prejemnik projekta ERC.

Z dogovorom o sodelovanju v okviru sheme vodilne agencije (Lead Agency Agreement) dve ali več agencij iz različnih držav raziskovalcem omogočita/jo prijavo skupnega raziskovalnega projekta pri eni izmed agencij (pri t.i. vodilni agenciji), ki izvede ocenjevalni postopek skupne prijave. Shema vodilne agencije za prijavitelje skupnega raziskovalnega projekta pomeni bistveno administrativno razbremenitev, saj ocenjevalni postopek prijave skupnega raziskovalnega projekta izvede le ena izmed agencij, tj. vodilna agencija. Kadar je prijava projekta v ocenjevalnem postopku ocenjena kot uspešna in jo vodilna agencija predlaga v sofinanciranje, sodelujoča partnerska agencija pripozna rezultate ocenjevalnega postopka in praviloma prevzame sofinanciranje svojega dela raziskovalnega projekta brez dodatnega ocenjevalnega postopka na podlagi dogovora o medsebojnem priznavanju ocenjevalnih postopkov. Sodelovanje po principu vodilne agencije je mogoče na oba načina, in sicer: ARRS nastopa v vlogi vodilne agencije ali v vlogi partnerske agencije.

ARRS je ena izmed dvanajstih evropskih agencij, ki so v letu 2020 podpisale dogovor o multilateralni vodilni agenciji za sofinanciranje znanstveno odličnih dvostranskih oziroma tristranskih raziskovalnih projektov Weave. Dogovor so poleg ARRS podpisale tudi: DFG (Nemčija), FNR (Luksemburg), FNRS (Belgija), FORMAS (Švedska), FWF (Avstrija), FWO (Belgija), GACR (Češka), HRZZ (Hrvaška), NCN (Poljska), RCN (Norveška) in SNSF (Švica). Shema multilateralne vodilne agencije nadgrajuje dosedanje bilateralne sheme vodilne agencije in širi sodelovanje med agencijami več držav. V letu 2021 je ARRS pričela z implementacijo omenjenega dogovora z avstrijsko agencijo FWF, švicarsko agencijo SNSF, flamsko agencijo FWO, češko agencijo GAČR, poljsko agencijo NCN in hrvaško agencijo HRZZ. Z ostalimi agencijami, podpisnicami dogovora pa bo tovrstno sodelovanje vzpostavljeno v okviru dogovorjenega petletnega prehodnega obdobja.

Shema štipendij Marie Skłodowska-Curie omogoča odlično priložnost za obetavne podoktorske študente za izvedbo raziskav, različnih usposabljanj in mreženja raziskovalcev, podeljeni pečat odličnosti pa omenjeno shemo nadgrajuje. Evropska komisija namreč projektom t.i. Marie Skłodowska-Curie Actions – Individual Fellowships, ki v ocenjevalnem postopku dosežejo 85 % ali več, podeli t.i. pečat odličnosti (Seal of Excellence). Namen pečata odličnosti je spodbujanje države k financiranju

tovrstnih projektov iz nacionalnih sredstev brez dodatnih nacionalnih ocenjevalnih postopkov, saj pečat odličnosti predstavlja potrdilo o mednarodno priznani odličnosti projektov.

Pobudo za vključitev Republike Slovenije v program PRIMA je marca 2018 obravnavala tudi Vlada Republike Slovenije in sprejela stališče, da Slovenija podpira pobudo in se vključi v program PRIMA. Aktivnosti v povezavi s sodelovanjem Slovenije v program PRIMA koordinira ministrstvo, pristojno za znanost, pri katerem je zaposlena tudi nacionalna kontaktna oseba za program PRIMA. ARRS v programu PRIMA sodeluje v skladu s svojo vlogo v okviru raziskovalne dejavnosti v delu, ki se nanaša na sofinanciranje slovenskega dela skupnih raziskovalnih projektov, ki so v ocenjevalnem postopku PRIMA pozitivno ocenjeni. ARRS pri tem sledi izhodiščem resornega ministrstva in (so)financira slovenski del skupnega raziskovalnega projekta v programu PRIMA v skladu s svojimi pravnimi podlagami.

V tem sklopu prikazujemo tudi tako imenovane ERA projekte, ki izhajajo iz mednarodnih razpisov mrež v prostoru ERA, v katerih sodeluje ARRS (JPI Urbana Evropa in NORFACE). ARRS sofinancira tudi raziskovalne projekte iz sheme vodilne agencije. To je inovativni mehanizem, ki je bil razvit med agencijami članicami krovne evropskega združenja agencij Science Europe.

S sofinanciranjem ciljnih raziskovalnih programov ARRS pomaga pri zagotavljanju raziskovalne podpore resorjem pri oblikovanju strateških ciljev razvoja Slovenije in pri odločanju o temeljnih razvojnih nalogah, ki so nujne za njeno večjo konkurenčnost, prilagodljivost in inovativnost. Ciljni raziskovalni programi se oblikujejo, izvajajo in financirajo v sodelovanju s posameznimi ministrstvi in drugimi zainteresiranimi proračunskimi uporabniki.

Prejemniki

Prejemniki sredstev za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti so lahko javni raziskovalni zavodi ter univerze in samostojni visokošolski zavodi, ki jih je ustanovila Republike Slovenija, katere ARRS pozove, da v zadnjem letu pogodbenega obdobja oddajo prijave za nadaljevanje financiranja raziskovalnega programa za naslednje šestletno obdobje. Prejemniki sredstev za izvajanje javne službe so lahko tudi pravne osebe, ki na podlagi izbrane prijave na javni razpis za podelitev koncesije za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti v obliki raziskovalnih programov pridobijo sredstva za izvajanje koncesioniranih raziskovalnih programov za obdobje šestih let. V letu 2021 sta bila financirana 302 raziskovalna programa v skupnem obsegu 76.544.308,32 EUR, od tega 64 na področjih naravoslovnih ved v višini 22.038.605,86 EUR, 88 na področjih tehniških ved v višini 23.324.124,98 EUR, 36 na področjih medicinskih ved v višini 7.316.614,54 EUR, 21 na področjih biotehniških ved v višini 6.881.097,74 EUR, 49 na področjih družboslovnih ved v višini 8.090.597,84 EUR in 44 na področjih humanističnih ved v višini 8.893.267,36 EUR.

Prejemniki sredstev za izvajanje temeljnih in aplikativnih raziskovalnih projektov so lahko pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenci izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti pri ARRS in izpolnjujejo predpisane pogoje.

Prejemniki sredstev za izvajanje projektov v okviru sheme vodilne agencije in v projektih t. i. komplementarne sheme ter ERA projektov so lahko pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenco izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti pri ARRS. V primeru prijave ERA projektov prijavitelji iz

Slovenije z evropskimi in drugimi partnerji kot konzorcij kandidirajo na skupni mednarodni razpis, ki ga objavi sekretariat evropske mreže.

Prejemniki sredstev za ciljne raziskovalne programe so lahko pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenci izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti pri agenciji in izpolnjujejo predpisane pogoje.

Uresničevanje

Na podlagi Zakona o interventnih ukrepih za zaježitev epidemije COVID-19 in omilitev njenih posledic za državljane in gospodarstvo (ZIUZEOP), se je raziskovalnim in infrastrukturnim programom, ki bi se jim financiranje izteklo 31. 12. 2020, obdobje financiranja ob nespremenjenem obsegu ekvivalenta polne zaposlitve (FTE) podaljšalo za eno leto, to je do 31. 12. 2021.

Na podlagi Javnega poziva za oddajo prijav za povečanje financiranja raziskovalnih programov v zvezi s pandemijo COVID-19, izvedenega v letu 2020, je ARRS za leti 2020 in 2021 financirala povečanje obsega financiranja 65 raziskovalnih programov.

V marcu 2021 je ARRS objavila Javni poziv za financiranje raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij – 2021 in Javni razpis za financiranje koncesioniranih raziskovalnih programov – 2021.

Na javni poziv in javni razpis je pravočasno prispelo 155 prijav, od tega 108 prijav za nadaljevanje financiranja raziskovalnega programa (tip prijave »Nadaljevanje obstoječega programa«), 2 prijavi za preoblikovanje raziskovalnih programov (tip prijave »Nova prijava – preoblikovanje programov«) in 45 prijav novih raziskovalnih programov (tip prijave »Nova prijava«).

Pri administrativnem preverjanju pozivnih in razpisnih pogojev za izbor prijav raziskovalnih programov v financiranje je ARRS ugotovila, da štiri prijave (tip prijave »Nova prijava«) ne izpolnjujejo pogoja iz tretjega odstavka 5.5. točke javnega poziva, zato so bile s sklepom direktorja zavrnjene. V roku je bil vložen en ugovor prijavitelja zoper sklep o zavrnitvi prijave, ki mu je Upravni odbor agencije ugodil. ARRS je v ocenjevalni postopek uvrstila 152 prijav raziskovalnih programov, kot sledi po znanstvenih vedah: naravoslovje 35 prijav, tehnika 41 prijav, medicina 23 prijav, biotehnika 9 prijav, družboslovje 13 prijav in humanistika 31 prijav.

Znanstveni svet agencije je imenoval Občasno strokovno telo za ocenjevanje raziskovalnih programov v letu 2021 (v nadaljnjem besedilu: OST za programe). Poglavitne naloge OST za programe so bile izbira tujih recenzentov za vsako področje predlaganih raziskovalnih programov, pregled in obravnava gradiva iz ocenjevalnega postopka ter oblikovanje in sprejem predloga prednostnega seznama prijav na podlagi prejetih skupnih ocen recenzentov za Znanstveni svet agencije.

Ocenjevanje prijav se je izvedlo v skladu s Pravilnikom o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (v nadaljnjem besedilu: pravilnik o postopkih) in Metodologijo ocenjevanja prijav za razpise (v nadaljnjem besedilu: metodologija). Ocenjevanje prijav je potekalo preko portala Digital Forms. Vsako prijavo sta ocenila dva tuja recenzenta. Recenzenti so prijavo ocenili po petih kriterijih ocenjevanja, in sicer: Znanstvena odličnost raziskovalcev; Relevantnost dosežkov raziskovalcev; Sposobnost delovanja in vitalnosti skupine raziskovalcev; Znanstvena, tehnološka oziroma inovacijska odličnost; Potencialni vpliv zaradi razvoja, razširjanja in uporabe pričakovanih rezultatov raziskav. Posamezni kriterij je bil ovrednoten s točkami od 0 do 5. Maksimalno število točk za posamezno prijavo je znašalo 25 točk. Recenzent je k številčni oceni (pri posameznem kriteriju ocenjevanja prijav dodeli oceno na polovico točke natančno) za vsak posamezen kriterij podal tudi opisno oceno. Recenzenta sta uskladila svoji mnenji glede ocene posamezne prijave

raziskovalnega programa. Oceno prijave sta recenzenta uskladita tako, da sta za vsak posamezen kriterij podala usklajene številčne in opisne ocene. Seštevek številčnih ocen predstavlja skupno oceno prijave.

OST za programe je v skladu s pravilnikom o postopkih oblikoval in sprejel Predlog prednostnega seznama prijav raziskovalnih programov (v nadaljnjem besedilu: predlog OST za programe), pri čemer je ugotovil, da dve prijavi raziskovalnega programa za nadaljevanje financiranja nista dosegli skupne ocene, višje od 14,0 točk, in da vse ostale ocenjene prijave izpolnjujejo pogoj minimalnega števila točk skupne ocene prijave, tj. več kot 14,0 točk, ki je v skladu s pravilnikom o postopkih pogoj za uvrstitev prijave v postopek za določitev obsega financiranja in s tem v izbor za financiranje. Predlog OST za programe je potrdil Znanstveni svet agencije.

V postopku izbora prijav raziskovalnih programov se je Znanstveni svet agencije seznanil z rezultati Vrednotenja programskih skupin za določitev letnega obsega financiranja raziskovalnih programov v ocenjevalnem postopku prijav na javni poziv in javni razpis v letu 2021 (v nadaljevanju: vrednotenje programskih skupin), ki so bili podlaga za določitev obsega financiranja raziskovalnih programov za tip prijave »Nadaljevanje obstoječega programa« in so vplivali na razdelitev raziskovalnih programov, ki jim je bilo obseg financiranja možno povečati, ga ohraniti ali zmanjšati. Pri vrednotenju programskih skupin je bilo za prijave na javni poziv in javni razpis upoštevano primarno raziskovalno področje posamezne programske skupine po šifrantu agencije, navedeno v prijavi. Za vse ostale raziskovalne programe, ki niso bile v postopku predmetnega ocenjevanja prijav, je bilo upoštevano primarno raziskovalno področje iz zadnje prijave na javni poziv oziroma javni razpis za financiranje raziskovalnih programov.

Vrednotenje programskih skupin je temeljilo na dveh kriterijih: na kriteriju Znanstvena odličnost raziskovalcev (v nadaljnjem besedilu: znanstveni kriterij) in kriteriju Relevantnost dosežkov raziskovalcev (v nadaljnjem besedilu: relevantni kriterij). Za ocenjevanje po znanstvenem kriteriju je ARRS upoštevala kazalnika 1.9. *Skupna ocena raziskovalnega programa* in 1.10. *Sredstva, pridobljena od agencije za izvajanje raziskovalnih projektov*. Za ocenjevanje po relevantnem kriteriju je ARRS upoštevala kazalnik 2.1. *Sredstva iz drugih virov*, pri čemer so bila sredstva za kazalnika 1.10. in 2.1. vrednotena relativno glede na sredstva za financiranje posamezne programske skupine. Sredstva iz drugih virov (A3) so bila upoštevana nominalno in vrednotena s tremi merili, ločeno glede na vir (sredstva iz projektov za gospodarstvo; sredstva iz projektov EU in drugih mednarodnih projektov; sredstva, pridobljena iz državnega oziroma občinskih proračunov in drugih javnih virov). Sredstva iz drugih virov so bila upoštevana za obdobje zadnjih petih let (2016–2020), vključno s podatki, pridobljenimi od RO na podlagi poziva v letu 2021 za posredovanje podatkov o vpetosti članov programskih skupin. Rezultat vrednotenja programskih skupin na podlagi pravilnika o postopkih je bila določitev ocen A, B ali C raziskovalnim programom.

Pri določitvi obsega financiranja raziskovalnih programov, ki so bili predmet ocenjevanja, je Znanstveni svet agencije upošteval določila pravilnika o postopkih, Pravilnika o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti, metodologije (poglavje H. Raziskovalni programi), javnega poziva in javnega razpisa.

Znanstveni svet agencije je na podlagi predloga OST za programe in rezultatov vrednotenja raziskovalnih programov za vsako JRO oziroma RO s koncesijo, ki je v letu 2021 izvajala več kot en raziskovalni program, oblikoval skupno lestvico prijav raziskovalnih programov, v okviru katere je prijave raziskovalnih programov razvrstil v največ štiri skupine, in sicer:

- v prvi skupini so bili raziskovalni programi, ki so imeli imajo najmanj eno oceno A pri znanstvenem in najmanj eno oceno A pri relevantnem kriteriju;
- v drugi skupini so bili raziskovalni programi, ki so imeli najmanj eno oceno A pri znanstvenem ali najmanj eno oceno A pri relevantnem kriteriju;
- v tretji skupini so bili raziskovalni programi, ki niso imeli nobene ocene A pri znanstvenem in

relevantnem kriteriju;

- v četrti skupini so bili novi raziskovalni programi, ki niso bili predlagani v financiranje v okviru izbora prijav novih raziskovalnih programov iz 7.4. točke javnega poziva oziroma 7.4. točke javnega razpisa, ob upoštevanju 1. točke Usmeritev Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport Republike Slovenije za financiranje novih raziskovalnih programov – javni razpis in javni poziv v letu 2021 (v nadaljnjem besedilu: usmeritve MIZŠ) in sproščenih sredstev javnega poziva oziroma javnega razpisa v skladu s pravilnikom o postopkih.

V skladu s pravilnikom o postopkih in metodologijo je Znanstveni svet agencije sprejel sklep, da se obseg financiranja vseh tistih raziskovalnih programov, ki so predmet ocenjevalnega postopka in nimajo nobene ocene A pri znanstvenem in relevantnem kriteriju, zmanjša za 10 %.

Prijave novih raziskovalnih programov (tip prijave »Nova prijava«) iz 4.3. točke javnega poziva in 4.3.2. javnega razpisa je Znanstveni svet agencije obravnaval v skladu z usmeritvami MIZŠ, določbami javnega poziva in javnega razpisa ter v skladu z razpoložljivimi sredstvi predlagal ustanovitev 20 novih raziskovalnih programov, in sicer po vedah:

- naravoslovje – pet novih raziskovalnih programov: po en raziskovalni program s prednostnih področij 1.04 Kemija, 1.05 Geologija in 1.09 Farmacija, en raziskovalni program, ki naslavlja kvantne pojave, da bo omogočil ustrezen razvoj novega področja kvantnih tehnologij v Sloveniji in podprl sodelovanje v relevantnih strateških pobudah EU, in en raziskovalni program, ki po številu točk skupne ocene prijave sledi prejšnjim štirim raziskovalnim programom;
- tehnika – pet novih raziskovalnih programov: po en raziskovalni program s prednostnih področij 2.02 Kemijsko inženirstvo, 2.03 Energetika in 2.04 Materiali, en raziskovalni program, ki naslavlja strateški cilj digitalizacije, in en raziskovalni program, ki naslavlja strateški cilj zelenih tehnologij za klimatsko nevtralnost, baterije in e-mobilnost;
- medicina – trije novi raziskovalni programi: po en raziskovalni program s prednostnih področij 3.01 Mikrobiologija in imunologija, 3.04 Onkologija in 3.08 Javno zdravstvo (varstvo pri delu);
- biotehnika – trije novi raziskovalni programi: po en raziskovalni program s prednostnih področij 4.01 Gozdarstvo, lesarstvo in papirništvo in 4.03 Rastlinska produkcija in predelava ter en raziskovalni program, ki po številu točk skupne ocene prijave sledi prejšnjima raziskovalnima programoma;
- družboslovje – en nov raziskovalni program s prednostnega področja 5.01 Vzgoja in izobraževanje, ki vključuje navezavo na deficitarne poklice in povezavo z novimi digitalnimi tehnologijami;
- humanistika – trije novi raziskovalni programi: en raziskovalni program s prednostnega področja 6.11 Teologija, ki vključuje povezavo z novimi digitalnimi tehnologijami, en raziskovalni program, ki vključuje povezavo z novimi digitalnimi tehnologijami, in en raziskovalni program, ki je med ostalimi novimi raziskovalnim programi dosegel najvišjo skupno oceno prijave, v financiranje pa je izbran, ker je bila na družboslovju, za katero so z usmeritvami MIZŠ predvidena dva nova raziskovalna programa, v ocenjevanju samo ena prijava.

Pri določitvi obsega financiranja novih raziskovalnih programov je Znanstveni svet agencije upošteval usmeritve MIZŠ oziroma določbe javnega poziva in javnega razpisa, da je letni obseg izbranega programa enak zaprosenemu obsegu sredstev iz prijave, vendar največ 2,5 FTE cenovne kategorije A. Hkrati je upošteval minimalni letni obseg financiranja raziskovalnih programov, določen v pravilniku o postopkih (tj. 2,5 FTE kategorije cene učinkovitih ur raziskovalnega dela A za javne raziskovalne zavode ter 1 FTE kategorije cene učinkovitih ur raziskovalnega dela A za druge JRO in RO s koncesijo) in minimalni letni obseg posameznega izvajalca raziskovalnega programa, določen v pravilniku o postopkih (tj. 170 učinkovitih ur raziskovalnega dela letno).

Znanstveni svet agencije je v skladu z metodologijo sproščena sredstva na posamezni JRO oziroma RO s koncesijo, ki ima več kot eno prijavo v ocenjevanju, razdelil znotraj RO po sledečem vrstnem redu:

- najprej je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz prve skupine skupne lestvice, in sicer v obsegu sproščenih sredstev v letu 2021,
- nato je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz druge skupine skupne lestvice, in sicer v obsegu sproščenih sredstev v letu 2021,
- nato je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz tretje skupine skupne lestvice, upoštevajoč izvedeno 10 % zmanjšanje obsega sredstev,
- ostanek nerazporejenih sredstev, če zadoščajo za ustanovitev novega raziskovalnega programa, je najprej dodelil novemu raziskovalnemu programu, pri čemer je upošteval vrstni red doseženega števila točk, obseg ur iz prijave in razpoložljiva sredstva prijavitelja in izvajalcev, ostala nerazporejena sredstva pa so lahko predmet postopka prerazporeditve sredstev znotraj RO.

ZSA je v nadaljevanju ugotovil, da so po izvedenem postopku iz 73. člena pravilnika o postopkih na štirih RO ostala nerazporejena sredstva.

Znanstveni svet agencije je s Sklepom o predlogu izbora prijav raziskovalnih programov (v nadaljnjem besedilu: sklep ZSA po prvem koraku) za naslednje obdobje šestletnega financiranja raziskovalnih programov, katerega začetek financiranja je 1. 1. 2022, v financiranje predlagal 130 prijav raziskovalnih programov, za katere so na proračunski postavki zagotovljena finančna sredstva, od tega 106 prijav tipa »Nadaljevanje obstoječega programa«, dve prijavi tipa »Nova prijava – preoblikovanje programov« in 22 prijav tipa »Nova prijava«. Znanstveni svet agencije je hkrati predlagal, da se 22 prijav raziskovalnega programa ne uvrsti v financiranje ter se jih zavrne, od tega dve prijavi tipa »Nadaljevanje obstoječega programa«, ker nista dosegli skupne ocene, višje od 14,0 točk, in 20 prijav tipa »Nova prijava« zaradi nezadostnega obsega razpoložljivih sredstev.

ARRS je po sprejemu sklepa ZSA po prvem koraku v skladu s 74. členom pravilnika o postopkih pozvala dve JRO in eno RO s koncesijo k prerazporeditvi sredstev, ki jih je bilo mogoče prerazporediti na druge raziskovalne programe znotraj RO, in sicer na tiste raziskovalne programe, ki so na podlagi vrednotenja programskih skupin v letu 2021 izpolnjevale pogoj za povečanje financiranja (imele so vsaj eno oceno A pri znanstvenem in vsaj eno oceno A pri relevantnem kriteriju). ARRS je k pozivu priložila seznam raziskovalnih programov, upravičenih do povečanja obsega financiranja, z navedbo maksimalne višine povečanja sredstev posameznega raziskovalnega programa v EUR. ARRS v skladu s prvim odstavkom 74. člena pravilnika o postopkih k prerazporeditvi nerazporejenih sredstev ni pozvala ene RO s koncesijo, ker je imela RO v letu 2021 le en raziskovalni program, ki ga je bilo mogoče povečati.

Znanstveni svet agencije je na podlagi predlogov prerazporeditve sredstev znotraj RO sprejel Sklep o predlogu prerazporeditve sredstev za financiranje raziskovalnih programov (v nadaljnjem besedilu: sklep ZSA po drugem koraku), s katerim je predlagal, da se na podlagi izvedenega postopka, opredeljenega v 74. členu pravilnika o postopkih, na štirih RO prerazporedijo sredstva.

Direktor agencije je v celoti sledil odločitvi Znanstvenega sveta agencije ter na podlagi sklepa ZSA po prvem koraku in sklepa ZSA po drugem koraku sprejel Sklep o izboru prijav in prerazporeditvi sredstev raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij (v nadaljnjem besedilu: sklep direktorja), s katerim je bilo v financiranje izbranih 90 prijav raziskovalnih programov, ki jih od 1. 1. 2022 dalje izvajajo JRO, in za katere so na proračunski postavki zagotovljena finančna sredstva, ter zavrnenih 10 prijav raziskovalnih programov na javni poziv, od tega ena prijava za nadaljevanje financiranja raziskovalnega programa tipa »Nadaljevanje obstoječega programa« in devet prijav novih raziskovalnih programov tipa »Nova prijava«. Pod odložnim pogojem je bilo s sklepom direktorja v financiranje izbranih 19 prijav raziskovalnih programov, prispelih na javni poziv in javni razpis, katerih prijavitelj je bila JRO in vsaj en izvajalec raziskovalnega programa RO s koncesijo, ter 12 prijav, prispelih na javni poziv in javni razpis, katerih prijavitelj je bila RO s koncesijo in vsaj en izvajalec raziskovalnega programa JRO, ter zavrnenih 11 prijav raziskovalnih programov na javni poziv in javni razpis, katerih

prijavitelj je bila RO s koncesijo, vsaj en izvajalec raziskovalnega programa pa JRO.

Na podlagi sklepa direktorja je ARRS izdala individualna obvestila o rezultatih izbora prijav raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij.

Prijaviteljem RO s koncesijo je na podlagi sklepa ZSA po prvem koraku in sklepa ZSA po drugem koraku ministrica, pristojna za znanost, z odločbami podelila koncesijo za izvajanje raziskovalnega programa oziroma izdala odločbo o zavrnitvi prijave.

ARRS je decembra 2020 objavila Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2021. Na razpis je prispelo 1039 pravočasnih in popolnih prijav. Javni razpis za leto 2021 je bil razpisan v eni fazi, tako, da so prijavitelji oddali le polne (razširjene) prijave.

Komisija za odpiranje prijav je ugotovila, da je izmed 1039 prijav vstopne pogoje izpolnjevalo 1010 prijav, ki so bile uvrščene v ocenjevalni postopek. Prijave so bile poslane recenzentom v ocenjevanje. V skladu s pravilnikom in Metodologijo ocenjevanja prijav za razpise sta vsako prijavo ocenjevala dva tuja recenzenta. Recenzenti so prijave temeljnih projektov in temeljnih podoktorskih projektov ocenjevali po treh kriterijih (ocena BT), in sicer: znanstvena odličnost raziskovalcev; znanstvena, tehnološka oziroma inovacijska odličnost; kakovost in učinkovitost izvedbe in upravljanja. Prijave aplikativnih projektov in aplikativnih podoktorskih projektov so recenzenti ocenjevali po štirih kriterijih (ocena BA), in sicer: znanstvena odličnost raziskovalcev; znanstvena, tehnološka oziroma inovacijska odličnost; potencialni vpliv zaradi razvoja, razširjanja in uporabe pričakovanih rezultatov raziskav; kakovost in učinkovitost izvedbe in upravljanja. Posamezni kriterij je bil ovrednoten s točkami od 0 do 5. Maksimalno število točk za posamezno prijavo temeljnega projekta oziroma temeljnega podoktorskega projekta je znašalo 15 točk, za prijavo aplikativnega projekta oziroma aplikativnega podoktorskega projekta pa 20 točk. Recenzenti so za 997 izmed 1010 prijav izdelali usklajeno poročilo.

Na podlagi ocen recenzentov in gradiva, ki ga je zagotovila ARRS (besedilo javnega razpisa, metodologija, Pravila za delo panela v okviru Javnega razpisa za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2021 št. 6316-16/2020-1411 z dne 31. 8. 2021 (v nadaljevanju: pravila za delo panela), prijavne vloge, poročila recenzentov in odzivi vodij), je nadaljnji postopek ocenjevanja izvajal panel. V dneh od 6. do 9. 9. 2021 je panel, ki so ga sestavljali člani OST in tuji panelisti, obravnaval rezultate ocenjevanja 1009 prijav, od tega po vedah: na področju naravoslovno-matematičnih ved 244, tehniških ved 306, medicinskih ved 132, biotehniških ved 90, družboslovnih ved 97 in humanističnih ved 140. Panel je skladno z 98. členom pravilnika obravnaval predpisano dokumentacijo. V primeru enakega števila točk dveh ali več prijav je panel pri odločitvi o izboru prijav upošteval ocene recenzentov, prijave projektov in odzive prijaviteljev

Panel je predlog prednostnega seznama prijav za sofinanciranje pripravil ob upoštevanju z javnim razpisom in metodologijo določene kapacitete znanstvenih ved in področij, z javnim razpisom predvidenih deležev podoktorskih projektov, aplikativnih projektov in projektov, katerih nosilci so mlajši raziskovalci, ter pravil za delo panela.

Pri izvedbi razpisa za realizacijo točke 2.a in b javnega razpisa (manjši raziskovalni projekti in podoktorski raziskovalni projekti) v okvirnem letnem obsegu 16.400.000,00 EUR, povečanim za 700.000 EUR, kolikor znašajo neporabljena sredstva iz tč. 2.c javnega razpisa (temeljni projekti - Program AD), se je pri dodelitvi sredstev za sofinanciranje raziskovalnih projektov upošteval tak razrez sredstev po znanstvenih vedah na nivoju letnih sredstev, da se razmerje sredstev med znanstvenimi vedami v letu 2021 okvirno ohranja glede na razmerje v letu 2020. Na razpis za temeljne projekte - Program AD je prispelo 5 prijav, kar ob upoštevanju letne višine sofinanciranja posameznega

temeljnega projekta v višini 100.000 eur (točka 3.2. javnega razpisa) in okvirnega letnega obsega sredstev tega sklopa javnega razpisa v višini 1.200.000,00 EUR, pomeni za 700.000 eur letnega obsega sredstev manj od okvirno predvidenega obsega sredstev. Pri pripravi predloga prednostnega seznama je panel ob upoštevanju določil javnega razpisa glede na kvaliteto prijav na posameznem raziskovalnem področju lahko predlagal eno enoto (100.000 EUR) več ali manj glede na predviden obseg enot na področje, upošteva kapaciteto področja.

Občasno strokovno telo je sprejelo poročilo panela in predlog prednostnega seznama prijav za sofinanciranje, vključno s predlogom višine finančnih sredstev. ZSA je na seji dne 15. 9. 2021 skladno z 98. členom pravilnika obravnaval predlog prednostnega seznama prijav raziskovalnih projektov, posredovanega s strani občasnega strokovnega telesa, in preveril skladnost predloga z javnim razpisom in metodologijo. Skladno z določili 25. in 98. člena pravilnika je Znanstveni svet agencije dopolnil prednostni seznam prijav, ki ga je predlagal panel, z devetimi prijavami projektov, na podlagi v javnem razpisu določenih kriterijev in meril ter pri tem upošteval priporočila panela. Znanstveni svet agencije je v sofinanciranje predlagal skupaj 227 projektov, od tega 152 temeljnih raziskovalnih projektov, 28 aplikativnih raziskovalnih projektov in 39 podoktorskih projektov ter o večjih projektov (7 temeljnih in 1 aplikativni). V izbor za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2019 se ni uvrstilo 783 prijav raziskovalnih projektov.

Decembra 2021 je bil objavljen Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2022. Razpis bo izveden v eni fazi ob oddaji polne prijave, začetek sofinanciranja projektov pa je predviden avgusta 2022. Okvirni letni obseg sredstev znaša 21.600.000 evrov. V okviru letnega obsega razpisa so predvidena sredstva za:

- sofinanciranje manjših temeljnih, aplikativnih in podoktorskih projektov v višini 16.400.000 EUR
- sofinanciranje velikih temeljnih in aplikativnih projektov v višini 4.000.000 EUR
- sofinanciranje projektov v okviru Programa dr. Aleša Debeljaka, namenjena sofinanciranju temeljnih projektov, ki jih izvajajo raziskovalci, ki se iz tujine vračajo v Republiko Slovenijo v višini 1.200.000 EUR.

V letu 2021 je ARRS v shemi mehanizma vodilne agencije, komplementarne sheme ERC in drugih mednarodnih projektov sofinancirala 141 raziskovalnih projektov. Od tega je bilo 51 raziskovalnih projektov ERC komplementarne sheme, 74 raziskovalnih projektov po načelu vodilne agencije, 11 raziskovalnih projektov Marie Skłodowska-Curie Pečat odličnosti in 5 raziskovalnih projektov partnerstva PRIMA. Poleg tega so v sklopu mreže Norface in skupne programske pobude Urbana Evropa potekali štirje projekti, pri katerih v mednarodnem konzorciju sodelujejo tudi raziskovalci iz Slovenije.

Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri« v letu 2020-II.

ARRS je ob soglasju Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (v nadaljnjem besedilu: MKGP), in na podlagi veljavnih pravnih aktov, objavila Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa "Zagotovimo.si hrano za jutri" v letu 2020 (v nadaljnjem besedilu: Javni razpis CRP "Zagotovimo. si hrano za jutri").

Predmet Javnega razpisa CRP "Zagotovimo. si hrano za jutri" so bili tematski sklopi in teme v okviru naslednjih težišč:

Težišča 1: Prehranska varnost Slovenije;

Težišča 2: Konkurenčnost proizvodnje hrane in obnovljivih naravnih virov;

Težišča 3: Trajnostno gospodarjenje z naravnimi viri;

Težišča 4: Razvoj podeželja.

Na Javni razpis CRP "Zagotovimo.si hrano za jutri" je prispelo 42 pravočasnih, pravilno označenih in formalno popolnih prijav. Agencija je pri vsaki formalno popolni prijavi preverila upravičenost prijavitelja ter izpolnjevanje razpisnih pogojev in ugotovila, da vse prijave izpolnjujejo razpisne pogoje.

V ocenjevalni postopek, ki je bil izveden na podlagi Pravilnika o Ciljnih raziskovalnih programih in v skladu Metodologijo ocenjevanja in izbora prijav na Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri« v letu 2020 (v nadaljnjem besedilu: Metodologija CRP), je bilo uvrščenih 42 pravočasnih, popolnih in pravilno označenih prijav.

V skladu z Metodologijo CRP sta vsako prijavo ocenila dva ocenjevalca, ocenjevalec raziskovalne kakovosti in ocenjevalec razvojne kakovosti.

Ocenjevalec raziskovalne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu A (ARRS-RPROJ-CRP HRA-OL-A-2020):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu I. kriterij):

- Relevantnost predlaganega projekta glede na težišča, cilje in poudarke iz tega razpisa (0-5 točk);
- Potencialni vpliv, ki ga bodo imeli rezultati projekta na povečanje konkurenčnosti Slovenije, večjo socialno kohezivnost ter trajnostni razvoj, skladno z vsebino razpisa (0-5 točk);
- Uporabnost rezultatov projekta kot podlaga za sprejemanje strateških odločitev, oblikovanje politik in/ali za prenos znanja v prakso (0-10 točk).

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu II. kriterij):

II.a Raziskovalna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.a. kriterij):

- Znanstveni, tehnološki oz. inovacijski prispevek (0-10 točk);
- Izvirnost in jasnost zastavljenih ciljev (0-5 točk);
- Metodološka ustreznost (0-5 točk).

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk) (v nadaljnjem besedilu III. kriterij):

- Izvedljivost projekta glede sestave in opremljenosti projektne skupine (0-5 točk);
- Ustreznost predloga višine financiranja projekta glede na zahtevnost projekta, glede na sestavo projektne skupine in predvideno trajanje projekta (0-5 točk).

Ocenjevalec razvojne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu B (ARRS-RPROJ-CRP HRA-OL-B-2020):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk):

- Relevantnost predlaganega projekta glede na težišča, cilje in poudarke iz tega razpisa (0-5 točk);
- Potencialni vpliv, ki ga bodo imeli rezultati projekta na povečanje konkurenčnosti Slovenije, večjo socialno kohezivnost ter trajnostni razvoj, skladno z vsebino razpisa (0-5 točk);
- Uporabnost rezultatov projekta kot podlaga za sprejemanje strateških odločitev, oblikovanje politik in/ali za prenos znanja v prakso (0-10 točk).

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk):

II.b Raziskovalna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.b. kriterij):

- Preglednost, merljivost in preverljivost pričakovanih rezultatov (0-10 točk);
- Izvirnost in jasnost zastavljenih ciljev (0-5 točk);
- Metodološka ustreznost (0-5 točk).

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk):

- Izvedljivost projekta glede sestave in opremljenosti projektne skupine (0-5 točk);
- Ustreznost predloga višine financiranja projekta glede na zahtevnost projekta, glede na sestavo projektne skupine in predvideno trajanje projekta (0-5 točk).

Maksimalno skupno število ocenjevalnih točk posamezne prijave je bilo 50, in sicer 20 točk za I. kriterij, 20 točk za II. kriterij (za podkriterija II. a in II.b) in 10 točk za III. kriterij.

Ocena prijave je skladno z 38. členom Pravilnika o CRP in Metodologijo CRP določena kot povprečna ocena vseh ocenjevalcev.

Programski svet CRP, kot najvišje strokovno in svetovalno telo za področje ciljnih raziskovalnih programov, ki sodeluje v postopku izbora raziskovalnih projektov, je upošteval določbi Pravilnika o CRP in Metodologije CRP, da se za vsako razpisano temo izbere vsaj en projekt, ki doseže skupni mejni prag za uvrstitev v izbor in pri I. in III. kriteriju prejme najmanj polovico možnih točk, pri čemer se upošteva skupna povprečna ocena posameznega kriterija. Pri II. kriteriju mora prijava prejeti najmanj polovico možnih točk pri vsakem od podkriterijev (II.a in II.b). Prijava, ki ne doseže skupnega in/ali posamičnega mejnega praga (pri I. in III. kriteriju ter II.a in II.b podkriteriju) se zavrne. Skupni mejni prag za uvrstitev v izbor projektov, ki ga je določil Programski svet CRP, je 50 % vseh možnih točk. Prednost pri izboru v okviru posamezne teme imajo prijave z višjim skupnim številom točk. Programski svet CRP je na podlagi pregleda prijav in rezultatov ocenjevanja ter predlogov ocenjevalcev določil prijave, ki zahtevajo dodatno presojo.

Po izvedenem ocenjevalnem postopku je Programski svet CRP sprejel predlog prednostnega seznama izbranih in neizbranih projektov s predlogom deleža sredstev za izvedbo izbranih projektov, posebej za agencijo in posebej za MKGP. Predlog prednostnega seznama je izdelan po padajočem vrstnem redu povprečnega skupnega števila točk ocenjevalcev posamezne prijave po posameznih temah. Programski svet je glede na razpoložljiva finančna sredstva predlagal, da se znotraj posamezne teme v sofinanciranje uvrsti po en projekt, ki je prejel najvišje številko točk. Programski svet CRP je predlagal, da se v sofinanciranje uvrsti 31 projektov ter da se 11 projektov ne uvrsti v sofinanciranje.

Na tej podlagi sta ministrica, pristojna za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano in v. d. direktorja agencije, sprejela delna sklepa o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri«. V. d. direktorja agencije je v skladu s Pravilnikom o CRP sprejel ugotovitveni Sklep o izboru prijav za sofinanciranje 31 raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri« v letu 2020, pri katerih so bili izpolnjeni dejanski in pravni pogoji za odločitev o sofinanciranju.

Agencija in MKGP bosta sofinancirala posamezne projekte za celotno obdobje njihovega trajanja in za posamezna leta, v skupni višini sredstev 4.320.000 EUR.

Agencija bo sofinancirala izbrane projekte v višini in deležu ter predvideni dinamiki sofinanciranja v skladu s proračunskimi možnostmi, v skupnem obsegu sredstev v višini 2.160.000 EUR.

MKGP bo sofinanciralo izbrane projekte v višini in deležu ter predvideni dinamiki sofinanciranja v skladu s proračunskimi možnostmi, v skupnem obsegu sredstev v višini 2.160.000 EUR.

Sofinanciranje izbranih projektov se je začelo s 1. 11. 2020.

Na obvestila o rezultatih izbora prijav na Javni razpis CRP "Zagotovimo.si hrano za jutri" agencija ni prejela ugovora.

V letu 2021 je agencija v okviru Ciljnih raziskovalnih programov objavila Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2021« v letu 2021 (v nadaljnjem besedilu: Javni razpis »CRP 2021«). Agencija je ob soglasju Ministrstva za finance, Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo, Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, Ministrstva za infrastrukturo, Ministrstva za javno upravo, Ministrstva za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, Ministrstva za okolje in prostor, Ministrstva za notranje zadeve, Ministrstva za obrambo, Ministrstva za pravosodje, Ministrstva za zdravje, Ministrstva za zunanje zadeve, Ministrstva za okolje in prostor, Geodetske uprave Republike Slovenije, Službe Vlade Republike Slovenije za razvoj in evropsko kohezijsko politiko, Urada Vlade Republike Slovenije za Slovence v zamejstvu in po svetu, Javne agencije Republike Slovenije za varnost prometa, Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo, Urada Republike Slovenije za meroslovje, Statističnega urada Republike Slovenije, Urada Vlade Republike Slovenije za varovanje tajnih podatkov, Urada predsednika Republike Slovenije, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Urada Vlade Republike Slovenije za narodnosti in Ministrstva za kulturo, in na podlagi veljavnih pravnih aktov, objavila Javni razpis »CRP 2021«.

Predmet Javnega razpisa »CRP 2021« so bili tematski sklopi in teme v okviru naslednjih težišč:

Težišče 1: Vključujoča, zdrava, varna in odgovorna družba,

Težišče 2: Visoko produktivno gospodarstvo, ki ustvarja dodano vrednost za vse,

Težišče 3: Učenje za in skozi vse življenje,

Težišče 4: Ohranjeno zdravo naravno okolje,

Težišče 5: Visoka stopnja sodelovanja, usposobljenosti in učinkovitosti upravljanja.

Na Javni razpis »CRP 2021« je prispelo 77 pravočasnih, pravilno označenih in formalno popolnih prijav. Agencija je pri vsaki formalno popolni prijavi preverila upravičenost prijavitelja ter izpolnjevanje razpisnih pogojev in ugotovila, da vse prijave izpolnjujejo razpisne pogoje.

V ocenjevalni postopek, ki je bil izveden na podlagi Pravilnika o Ciljnih raziskovalnih programih in v skladu Metodologijo ocenjevanja in izbora prijav na Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2021« v letu 2021 (v nadaljnjem besedilu: Metodologija CRP), je bilo uvrščenih 77 pravočasnih, popolnih in pravilno označenih prijav.

V skladu z Metodologijo CRP sta vsako prijavo ocenila dva ocenjevalca, ocenjevalec raziskovalne kakovosti in ocenjevalec razvojne kakovosti.

Ocenjevalec raziskovalne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu A (ARRS-RPROJ-CRP-OL-A-2021):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu I. kriterij);

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu II. kriterij):

II.a Raziskovalna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.a. kriterij);

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk) (v nadaljnjem besedilu III. kriterij).

Ocenjevalec razvojne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu B (ARRS-RPROJ-CRP-OL-B-2021):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk);

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk):

II.b Raziskovalna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.b. kriterij);

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk).

Maksimalno skupno število ocenjevalnih točk posamezne prijave je bilo 50, in sicer 20 točk za I. kriterij, 20 točk za II. kriterij (za podkriterija II. a in II.b) in 10 točk za III. kriterij.

Ocena prijave je skladno z 38. členom Pravilnika o CRP in Metodologijo CRP določena kot povprečna ocena vseh ocenjevalcev.

Programski svet CRP je, kot najvišje strokovno in svetovalno telo za področje ciljnih raziskovalnih programov, ki sodeluje v postopku izbora raziskovalnih projektov, upošteval določbi Pravilnika o CRP in Metodologije CRP, da se za vsako razpisano temo izbere vsaj en projekt, ki doseže skupni mejni prag za uvrstitev v izbor in pri I. in III. kriteriju prejme najmanj polovico možnih točk, pri čemer se upošteva skupna povprečna ocena posameznega kriterija. Pri II. kriteriju mora prijava prejeti najmanj polovico možnih točk pri vsakem od podkriterijev (II.a in II.b). Prijava, ki ne doseže skupnega in/ali posamičnega mejnega praga (pri I. in III. kriteriju ter II.a in II.b podkriteriju), se zavrne. Skupni mejni prag za uvrstitev v izbor projektov, ki ga je določil Programski svet CRP, je 50% vseh možnih točk. Prednost pri izboru v okviru posamezne teme imajo prijave z višjim skupnim številom točk.

Med ocenjevalnim postopkom je en prijavitelj umaknil prijavo.

Po izvedenem ocenjevalnem postopku je Programski svet CRP sprejel predlog prednostnega seznama s predlogom deleža sredstev za izvedbo izbranih projektov posebej za agencijo in posebej za ostale udeležence Javnega razpisa CRP 2021. Programski svet je glede na razpoložljiva finančna sredstva

predlagal, da se znotraj posamezne teme v sofinanciranje uvrsti po en projekt, ki je prejel najvišje številko točk. Skladno z navedenim je Programski svet CRP predlagal, da se v sofinanciranje uvrsti 57 prijav ter da se 19 prijav ne uvrsti v sofinanciranje.

Na podlagi prednostnega seznama prijav Programskega sveta CRP so minister, pristojen za finance, minister, pristojen za gospodarski razvoj in tehnologijo, ministrica, pristojna za izobraževanje, znanost in šport, minister, pristojen za infrastrukturo, minister, pristojen za javno upravo, v. d. direktorja Urada Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost, minister, pristojen za notranje zadeve, minister, pristojen za pravosodje, generalni direktor Geodetske uprave Republike Slovenije, minister, pristojen za razvoj in evropsko kohezijsko politiko, ministrica, pristojen za Slovence v zamejstvu in po svetu, direktor Urada Republike za meroslovje, generalni direktor Statističnega urada Republike Slovenije, direktor Urada Vlade Republike Slovenije za varovanje tajnih podatkov, generalna sekretarka Urada predsednika Republike Slovenije, minister, pristojen za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, direktor Urada Vlade republike Slovenije za narodnosti in minister, pristojen za kulturo ter direktor agencije, v skladu s tretjim odstavkom 39. člena Pravilnika o CRP sprejeli delne sklepe o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2021«. Za 25 prijav delnega sklepa niso sprejeli vsi sodelujoči udeleženci, zato je bilo o njihovem izboru odloženo naknadno.

Glede na navedeno je direktor agencije v skladu s četrtem odstavkom 39. člena Pravilnika o CRP sprejel Ugotovitveni sklep št. 6316-2/2021-575, z dne 30. 8. 2021.

Na podlagi tega sklepa je agencija prijaviteljem izdala individualna obvestila o rezultatih izbora prijav projektov.

Agencija, Ministrstvo za finance (v nadaljnjem besedilu: MF), Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo (v nadaljnjem besedilu: MGRT), Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport (v nadaljnjem besedilu: MIZŠ), Ministrstvo za infrastrukturo (v nadaljnjem besedilu: MZI), Ministrstvo za javno upravo (v nadaljnjem besedilu: MJU), Urad Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost (v nadaljnjem besedilu: UVRŠIV), ki je ustanovljen na podlagi Odloka o ustanovitvi in nalogah Urada Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost št. 00701-21/2021, z dne 20. 07. 2021 in ki je dne 31.7.2021 prevzel naloge Uprave Republike Slovenije za informacijsko varnost kot organa v sestavi Ministrstvo za javno upravo, Ministrstvo za notranje zadeve (v nadaljnjem besedilu: MNZ), Ministrstvo za pravosodje (v nadaljnjem besedilu: MP), Geodetska uprava Republike Slovenije (v nadaljnjem besedilu: MOP GURS), Služba Vlade Republike Slovenije za razvoj in evropsko kohezijsko politiko (v nadaljnjem besedilu: SVRK), Urad Vlade Republike Slovenije za Slovence v zamejstvu in po svetu (v nadaljnjem besedilu: USZS), Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, Urad Republike Slovenije za meroslovje (v nadaljnjem besedilu: MGRT MIRS), Statistični urad Republike Slovenije (v nadaljnjem besedilu: SURS) in Urad Vlade Republike Slovenije za varovanje tajnih podatkov (v nadaljnjem besedilu: UVTP) sofinancirajo izbrane projekte za celotno obdobje njihovega trajanja v skupnem znesku v skladu s proračunskimi možnostmi, v višini 3.286.442,00 EUR.

Agencija bo sofinancirala izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 1.638.221,00 EUR.

MF bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 43.750,00 EUR.

MGRT bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 155.000,00 EUR.

MIZŠ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 255.000,00 EUR.

MZI bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 333.710,00 EUR.

MJU bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 30.000,00 EUR.

UVRŠIV bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 100.000,00 EUR.

MNZ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 80.000,00 EUR.

MP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 196.000,00 EUR.

MOP GURS bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 97.500,00 EUR.

SVRK bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 15.000,00 EUR.

USZS bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 65.000,00 EUR.

MGRT MIRS bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 25.000,00 EUR.

SURS bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 62.500,00 EUR.

UVTP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 189.761,00 EUR.

Sofinanciranje 36 izbranih projektov se je začelo s 1. 9. 2021.

Za navedenih 25 prijav so bili sprejeti naslednji delni sklepi: direktor agencije je sprejel delni sklep o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2021« št. 6316-2/2021-460 z dne 20. 8. 2021, minister, pristojen za okolje in prostor, je sprejel delni sklep št. 631-5/2020-2550-40 z dne 9. 9. 2021, minister, pristojen za obrambo, je sprejel delni sklep št. 631-2/2021-33 z dne 1. 9. 2021, minister, pristojen za zdravje, je sprejel delni sklep št. 631-21/2020-16 z dne 25. 8. 2021, minister, pristojen za zunanje zadeve, je sprejel delni sklep št. 07011-2/2021/5 z dne 30. 8. 2021, generalna sekretarka Urada predsednika Republike Slovenije je sprejela delni sklep št. 015-00-50/20-22 z dne 24. 8. 2021, minister, pristojen za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, je sprejel delni sklep št. 631-25/2021/5 z dne 23. 8. 2021, direktor Urada Vlade Republike Slovenije za narodnosti je sprejel delni sklep št. 09504-1/2021-UN/18 z dne 23. 8. 2021 in minister, pristojen za kulturo, je sprejel delni sklep št. 631-1/2021/28 z dne 23. 8. 2021.

Ministrstvo za zunanje zadeve (v nadaljnjem besedilu: MZZ) je v delnem sklepu št. 07011-2/2021/5 z dne 30. 8. 2021 zaradi naknadno sprejetih finančnih zavez v okviru proračuna Republike Slovenije, ki so za ministrstvo nastale izven sprejetega finančnega načrta za leti 2021 in 2022, ustavilo postopek izbora prijav na dveh razpisanih temah, to je na temi 4.9.6. z naslovom »Študija interesov in možnosti Republike Slovenije glede ohranjanja morskega okolja in upravljanja z morskimi viri v izključni ekonomski coni ter območjih izven nacionalne jurisdikcije« in na temi 5.11.6. z naslovom »Skladnost politik in (trajnostni) razvoj - presoja učinkov slovenskih nacionalnih politik na države v razvoju in na trajnostni razvoj RS«.

Glede na navedeno je direktor agencije v skladu s četrtem odstavkom 39. člena Pravilnika o CRP sprejel Ugotovitveni sklep št. 6316-2/2021-676 z dne 9. 9. 2021.

Na podlagi sklepa št. 6316-2/2021-676 je agencija prijaviteljem izdala individualna obvestila o rezultatih izbora prijav in sklepa o ustavitvi postopka.

Agencija, Ministrstvo za okolje in prostor (v nadaljnjem besedilu: MOP), Ministrstvo za obrambo (v nadaljnjem besedilu: MO), Ministrstvo za zdravje (v nadaljnjem besedilu: MZ), MZZ, Urad predsednika Republike Slovenije (v nadaljnjem besedilu: UPRS), Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (v nadaljnjem besedilu: MKGP), Urad Vlade Republike Slovenije za narodnosti (v nadaljnjem besedilu: UN), Ministrstvo za kulturo (v nadaljnjem besedilu: MK), Ministrstvo za javno upravo (v nadaljnjem besedilu: MJU), Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo (v nadaljnjem besedilu: MGRT),

Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport (v nadaljnjem besedilu: MIZŠ), Urad Vlade Republike Slovenije za varovanje tajnih podatkov (v nadaljnjem besedilu: UVTP), Ministrstvo za infrastrukturo (v nadaljnjem besedilu: MZI) in Ministrstvo za notranje zadeve (v nadaljnjem besedilu: MNZ) sofinancirajo izbrane projekte za celotno obdobje njihovega trajanja v skupnem znesku v skladu s proračunskimi možnostmi, v višini 1.597.441,60 EUR.

Agencija bo sofinancirala izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 792.720,80 EUR.

MOP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 350.850,20 EUR.

MO bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 119.333,00 EUR.

MZ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 131.995,60 EUR.

MZZ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 32.500,00 EUR.

UPRS bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 8.317,00 EUR.

MKGP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 37.000,00 EUR.

UN bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 7.500,00 EUR.

MK bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 34.875,00 EUR.

MJU bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 30.000,00 EUR.

MGRT bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 15.000,00 EUR.

MIZŠ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 10.000,00 EUR.

UVTP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 10.000,00 EUR.

MZI bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 9.000,00 EUR.

MNZ bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 8.350,00 EUR.

Sofinanciranje 19 izbranih projektov se je začelo s 1. 10. 2021.

Na obvestila o rezultatih izbora prijav na Javni razpis »CRP 2021« je agencija prejela dva ugovora. Direktor agencije je s sklepom imenoval Komisijo za ugovore z nalogo, da pripravi predlog odločitve o ugovoru, ki ga direktor agencije pošlje Upravnemu odboru agencije v sprejem. Po izvedenem ugovornem postopku je Komisija za ugovore ugotovila, da so ugovorni razlogi neutemeljeni, da v izbornem postopku ni bilo kršitve postopka, niti ni bila narejena očitna napaka, zato je predlagala Upravnemu odboru agencije, da ugovora zavrne. Upravni odbor agencije je v celoti sledil predlogu in obrazložitvi Komisije za ugovore in s sklepom odločil, da oba ugovora zavrne kot neutemeljena.

Agencija je v novembru 2021 objavila Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2020). Predmet razpisa je povračilo stroškov znanstvenih objav, ki so bile objavljene v zlatem odprtem dostopu in je bilo plačilo stroškov izvedeno med 2. 9. 2020 in 1. 9. 2021.

Do povračila stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu so upravičeni prijavitelji pod naslednjimi pogoji:

- Prijavitelji so plačali stroške APC med 2. 9. 2020 in 1. 9. 2021.

- Znanstvene objave morajo biti v skladu s pravilnikom razvrščene vsaj v kategoriji A', pri čemer velja uvrstitev v A' glede na seznam BIBLIO-A (<http://home.izum.si/COBISS/bibliografije/Kateg-medn-bibl-baze.html>) z dne 10. 9. 2021.
- Znanstvena objava, objavljena v zlatem odprtem dostopu, mora vsebovati navedbo ARRS kot (so)financerja znanstvenoraziskovalnega dela, iz katerega izhaja znanstvena objava v skladu z 82. oziroma 105. členom pravilnika.

Komisija je obravnavala 626 prijav. V nadaljnjem postopku administrativnega preverjanja izpolnjevanja pogojev je komisija ugotovila:

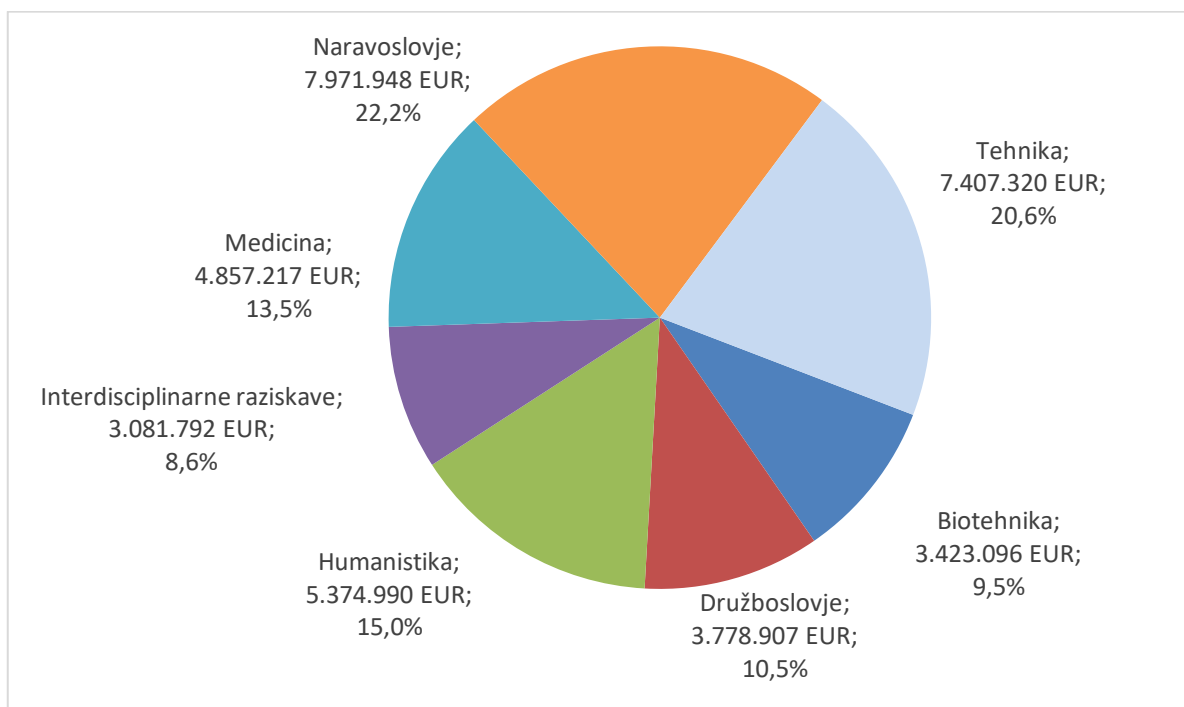
- da je bilo 45 prijav formalno nepopolnih (kot. npr.: manjša odstopanja od zahtev razpisne in pozivne dokumentacije – nepojasnen višji zaprošeni znesek od zneska plačanih stroškov, nepopolna e-prijava, manjkajoče oziroma nepopolne priloge). Komisija je prijavitelje pozvala k dopolnitvi prijave skladno z 20. členom pravilnika.
- da 91 prijav ni izpolnjevalo pogojev, določenih v javnem razpisu, zato se jih v skladu z 21. členom pravilnika zavrne s sklepom direktorja agencije,
- za 535 prijav, ki so bile formalno popolne in so izpolnjevale vse razpisne pogoje, je komisija pripravila »Finančno ovrednoten predlog seznama prijav za povračilo stroškov JRP APC 2021« za obdobje med 2. 9. 2020 in 1. 9. 2021 v skupni višini 499.992,00 evrov.
- Pri tem je komisija upoštevala določilo javnega razpisa, da se vrednost povračila za posamezno objavo proporcionalno zniža, če je vsota zaprošenih zneskov vseh prijav višja od razpisanih sredstev javnega razpisa (vsota priznanih sredstev povračila je bila 987.449,44 evrov, faktor za sorazmerno znižanje pa 0,5063). Predlog se pošlje v obravnavo Znanstvenemu svetu agencije (v nadaljevanju ZSA).

Znanstveni svet agencije je sprejel sklep o povračilu stroškov znanstvenih objav, ki so bile objavljene v zlatem odprtem dostopu in je bilo plačilo stroškov izvedeno med 2. 9. 2020 in 1. 9. 2021, za 535 prijav. Skupni znesek povračila stroškov znanstvenih objav za 535 prijav je znašalo 499.992,00 evrov.

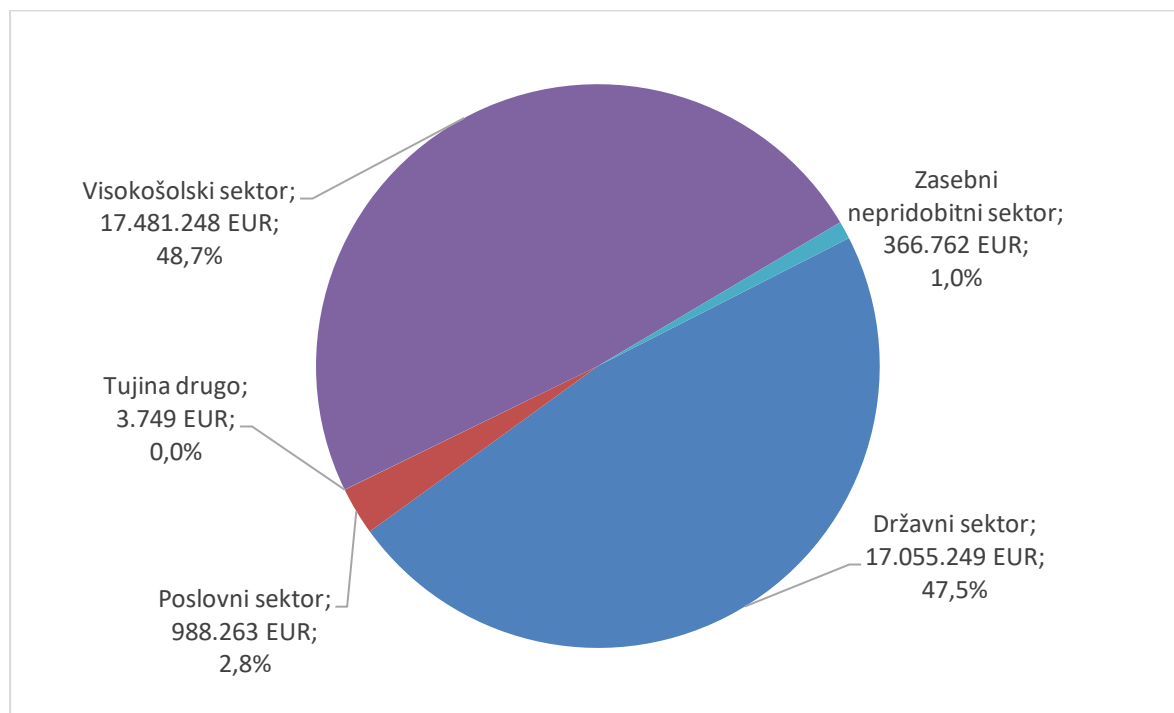
Analitični elementi

a. Temeljni raziskovalni projekti

Agencija je v letu 2021 s sredstvi državnega proračuna sofinancirala temeljne raziskovalne projekte v skupni vrednosti 35.895.271 EUR.



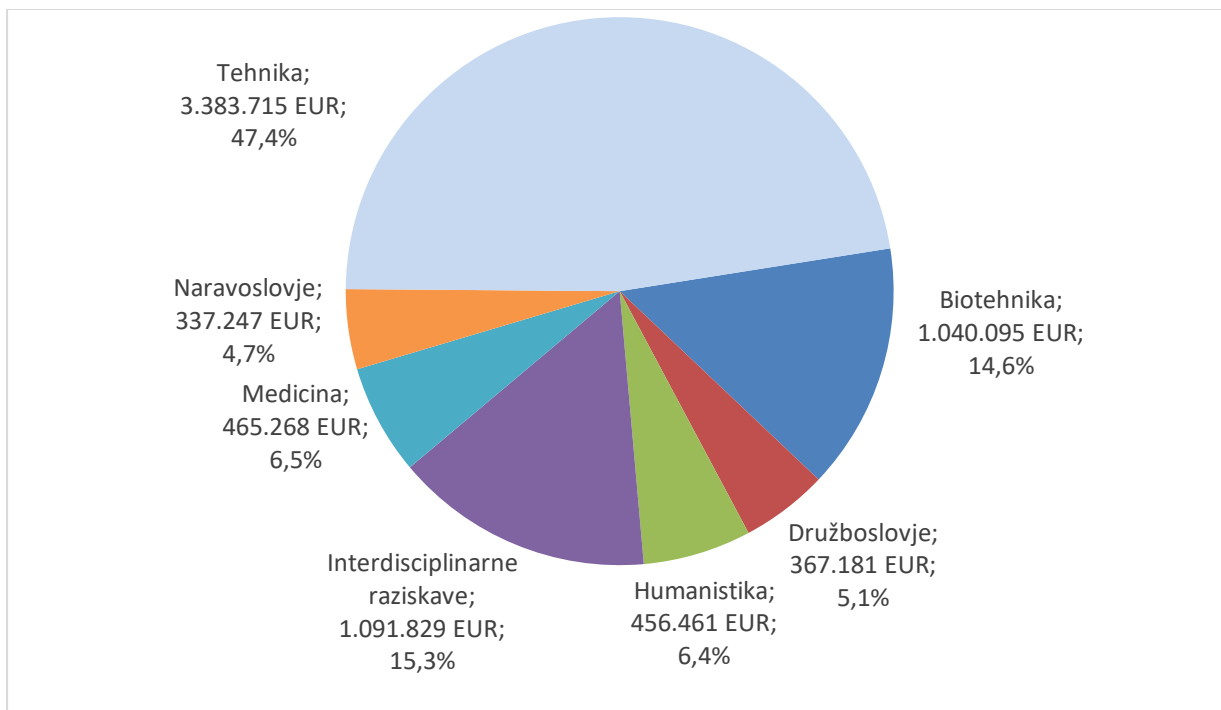
Slika 4: Obseg financiranih temeljnih projektov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



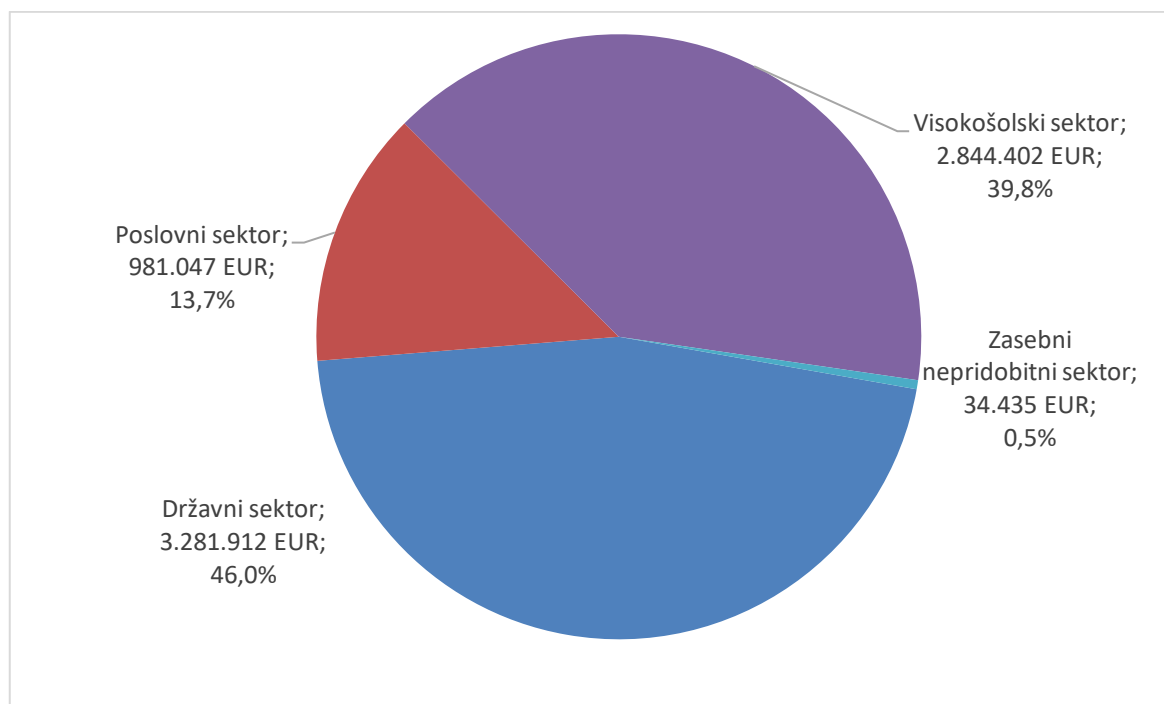
Slika 5: Obseg financiranih temeljnih projektov po sektorjih dejavnosti v EUR in deleži v odstotkih

b. Aplikativni raziskovalni projekti

Za sofinanciranje aplikativnih projektov je bilo v letu 2021 izplačanih 7.141.796 evrov. Struktura porabe sredstev po raziskovalnih vedah in po sektorjih dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



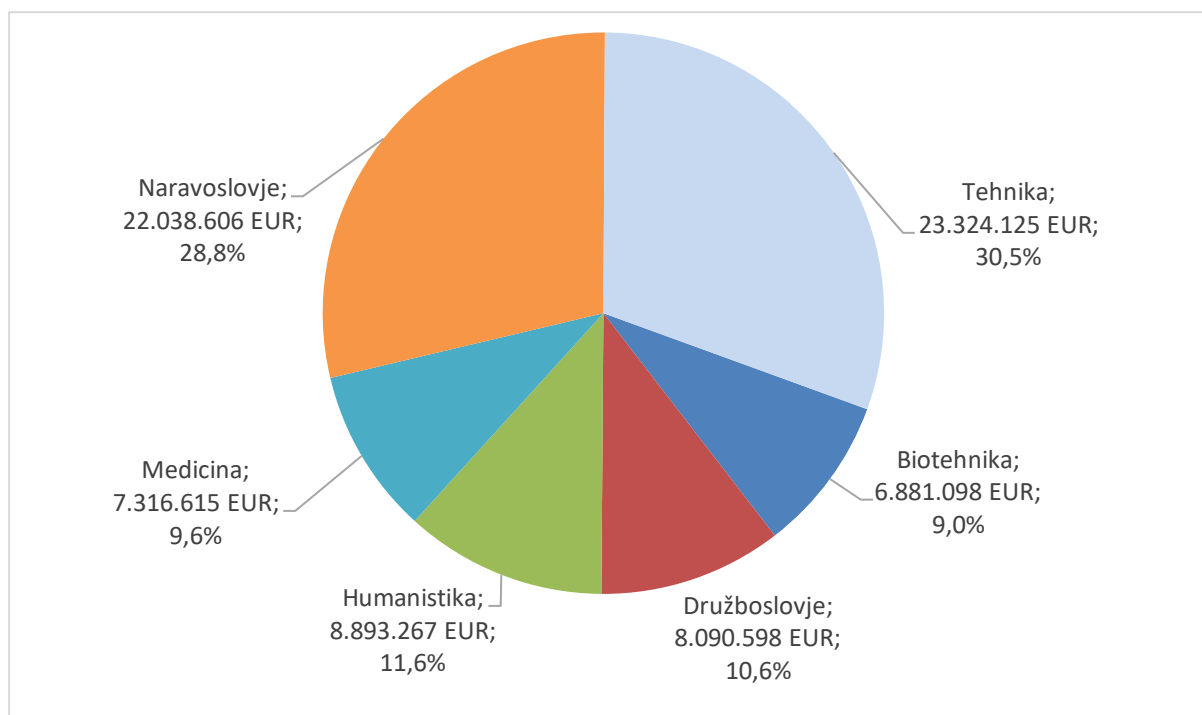
Slika 6: Obseg sofinanciranih aplikativnih projektov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



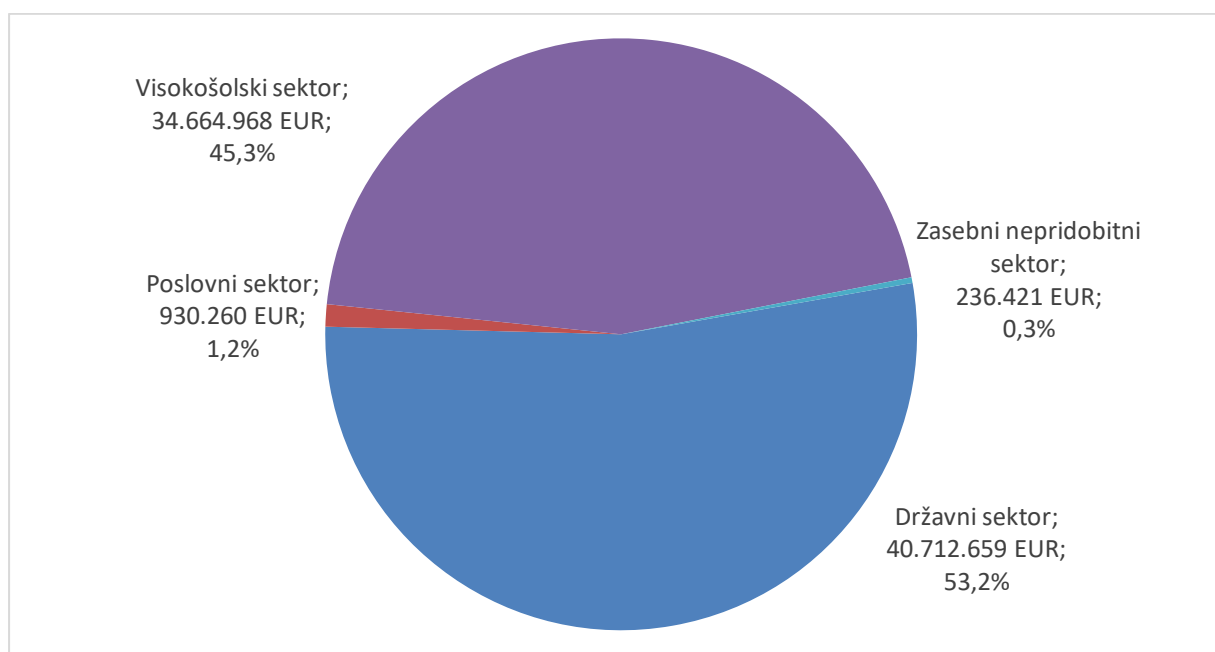
Slika 7: Obseg financiranih aplikativnih projektov po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

c. Raziskovalni programi

Za financiranje raziskovalnih programov je bilo v letu 2021 izplačanih 76.544.308 evrov.



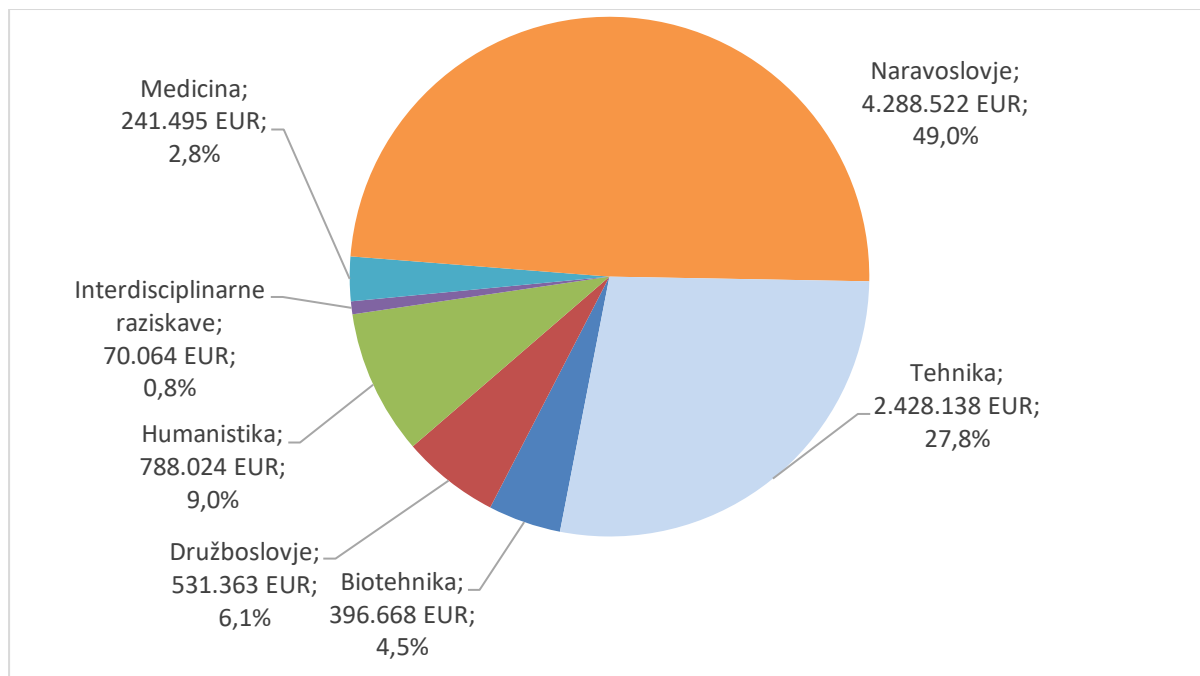
Slika 8: Obseg financiranih raziskovalnih programov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



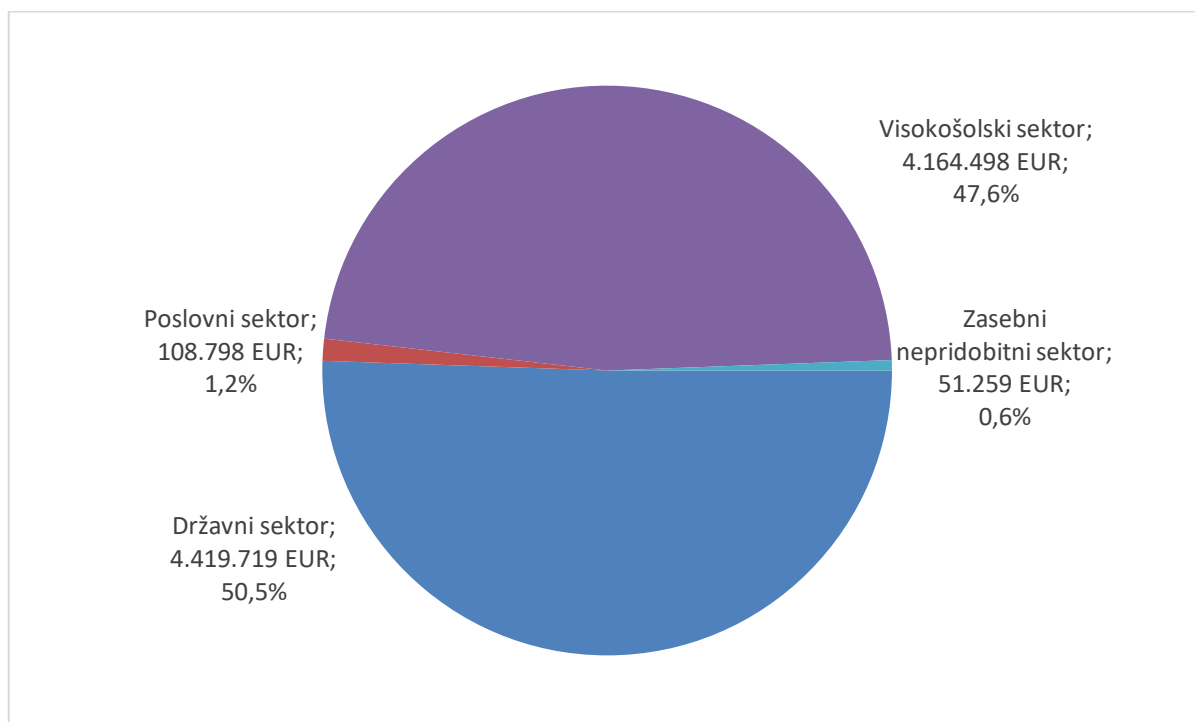
Slika 9: Obseg financiranih raziskovalnih programov po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

d. Projekti ERC, ERA, vodilna agencija

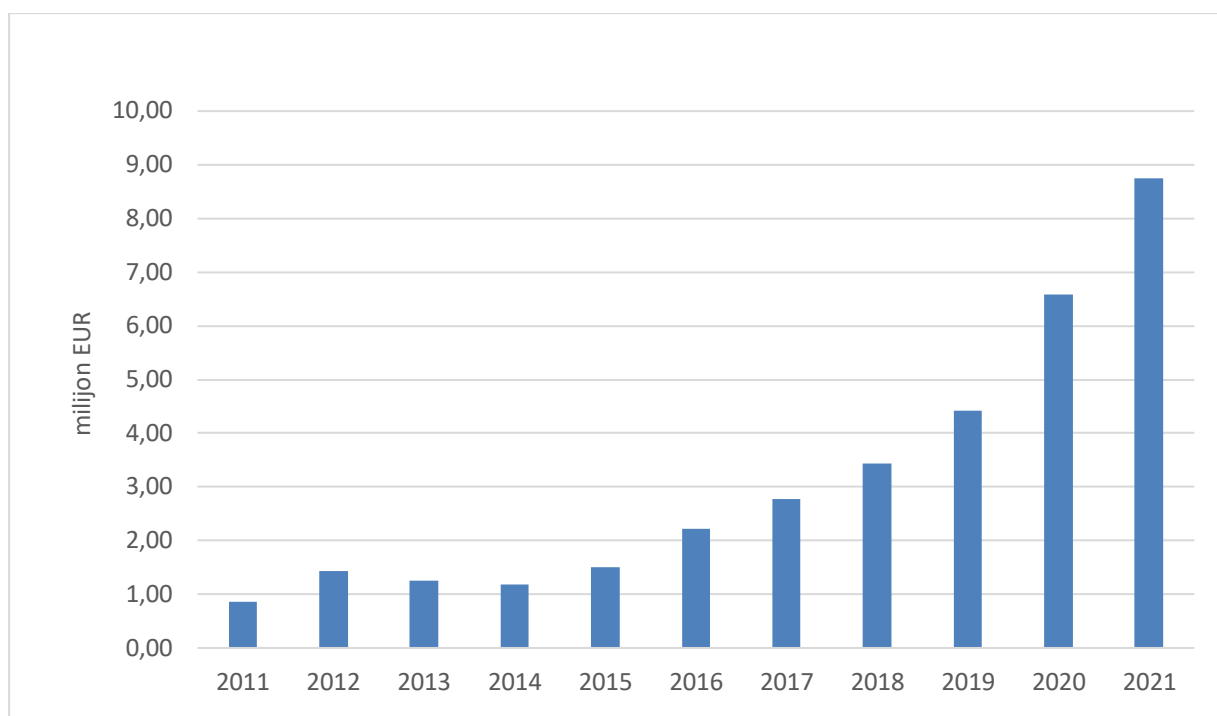
Za sofinanciranje projektov iz naslova sheme vodilne agencije, komplementarne sheme ERC in ERA projektov je bilo v letu 2021 izplačanih 8.744.274 evrov. Struktura porabe sredstev po raziskovalnih vedah in sektorjih dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



Slika 10: Obseg financiranih projektov sheme vodilne agencije, projektov komplementarne sheme ERC in ERA po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



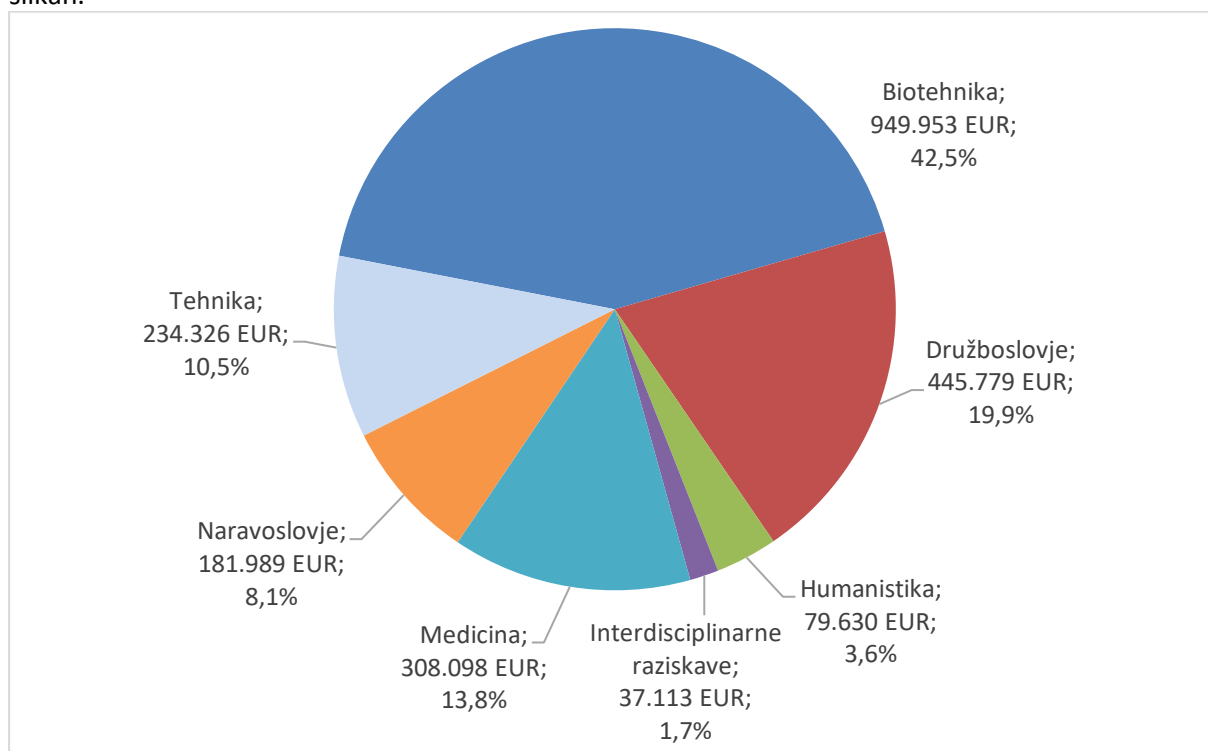
Slika 11: Obseg financiranih projektov sheme vodilne agencije, projektov komplementarne sheme ERC in ERA po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih



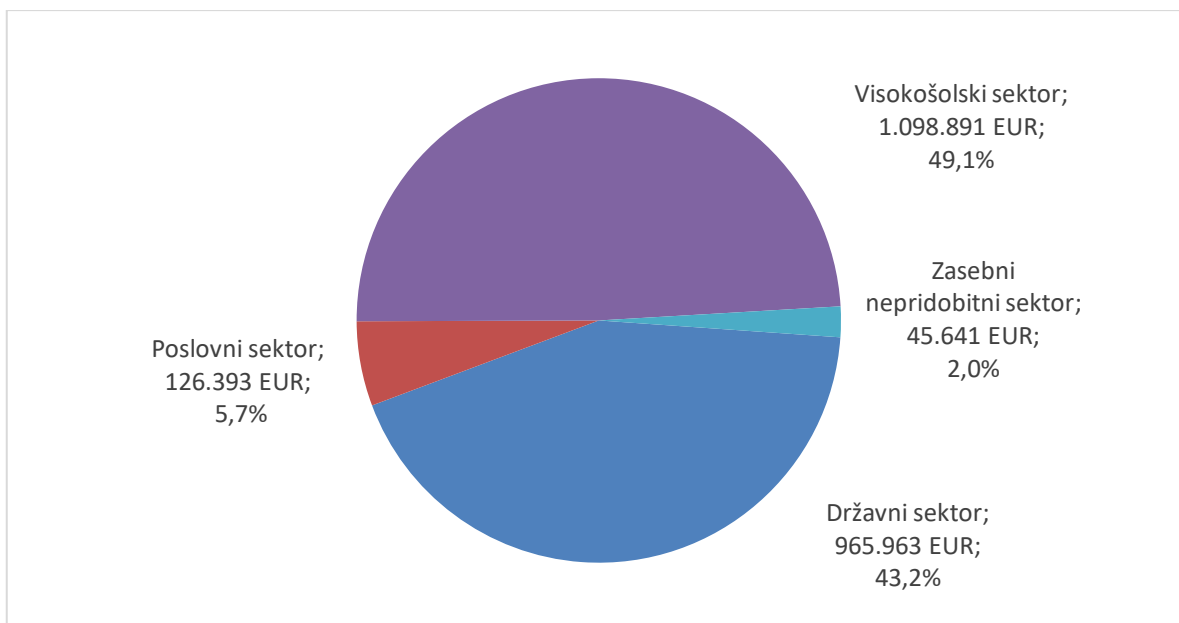
Slika 12: Gibanje sredstev za shemo vodilne agencije, projektov komplementarne sheme ERC in ERA

e. Ciljni raziskovalni programi

Za sofinanciranje ciljnih raziskovalnih programov je bilo v letu 2021 izplačanih 2.236.888 evrov. Struktura porabe sredstev po raziskovalnih vedah in sektorjih dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



Slika 13: Obseg sredstev za ciljne raziskovalne programe po vedah v evrih in deleži v odstotkih



Slika 14: Porazdelitev sredstev za ciljne raziskovalne programe po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

Raziskovalne aktivnosti v mednarodnem okolju

Namen

Z raziskovalno aktivnostjo v mednarodnem okolju agencija povečuje vlogo Slovenije pri snovanju evropske raziskovalne in razvojne politike ter soustvarja in odpira priložnosti za izmenjavo znanja z mehanizmi aktivnega spodbujanja vključevanja slovenskih raziskovalnih organizacij, znanstvenih združenj in razvojnih ustanov ter njihovih raziskovalcev in raziskovalk v svetovni in evropski raziskovalni prostor. S spodbujanjem raziskovalne aktivnosti v mednarodnem okolju agencija povečuje mobilnost raziskovalcev v obe smeri.

V okviru proračunske postavke Mednarodno znanstveno sodelovanje agencije s sredstvi državnega proračuna izvaja in (so)financira naslednje aktivnosti:

Bilateralni raziskovalni projekti

Znanstvenoraziskovalno sodelovanje med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike se izvaja preko javnega razpisa. Predmet razpisa je sofinanciranje bilateralnih raziskovalnih projektov. Projekti trajajo dve leti.

V letu 2021 sta se izvajala tudi dva bilateralna raziskovalna projekta z Ljudsko Republiko Kitajsko in sicer na podlagi Javnega razpisa za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja (bilateralnih raziskovalnih projektov) med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2020-2023. Projekta trajajta 2 leti.

Mednarodni projekti – dvostransko sodelovanje

Mednarodno dvostransko znanstveno sodelovanje je v letu 2021 potekalo v koordiniranem sodelovanju ministrstva, pristojnega za znanost, in agencije, s posebnim poudarkom na spremljanju sodelovanja z državami izven EU. S programom mednarodnega dvostranskega znanstveno-raziskovalnega sodelovanja je zagotovljen prenos znanja iz širšega svetovnega okolja v Slovenijo in obratno. Bilateralni projekti se izvajajo predvidoma od 24 do 36 mesecev v obeh državah.

Okvirni programi EU – spodbujanje prijav na evropske projekte

Agencija preko javnega razpisa iz sredstev državnega proračuna sofinancira stroške prijav na razpise okvirnega programa za raziskave in inovacije EU. Število prijav je odvisno od prijav raziskovalnih organizacij na razpise okvirnega programa ter uspešnosti v ocenjevalnem postopku Evropske komisije, t.j. doseganju mejnega praga, ki je opredeljen v javnem razpisu za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorja Evropa, ki ga ARRS objavlja praviloma enkrat letno.

Gostovanja pri vodjih ERC projektov

Gostovanja raziskovalk in raziskovalcev iz Slovenije pri nosilcih projektov ERC omogočajo znanstveno izmenjavo pri najeminentnejših znanstvenikih in v svetovno najboljše opremljenih raziskovalnih okoljih. Razpis se objavlja na letni ravni.

Cilj uvedenega mehanizma je sodelovanje z nekdanjim ali sedanjim vodjo ERC projekta in s tem razvijanje usposobljenosti za pripravo lastnega projekta. Iz tega izhaja cilj javnega razpisa, tj. prijava znanstvenoraziskovalnega projekta na razpis ERC znotraj obdobja prvih dveh istovrstnih razpisov ERC po zaključku gostovanja. Na ta način želi Slovenija izboljšati stopnjo uspešnosti prijaviteljev iz Slovenije na razpisih ERC.

Mednarodna promocija znanosti

V okviru javnega razpisa za promocijo slovenske znanosti v tujini se spodbuja aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanjem znanstvenih dosežkov, kjer je zagotovljena primerna mednarodna in strokovna udeležba in povezovanje znanstvenih dosežkov. Program omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami ter raziskovalkami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalkami in raziskovalci, ki delujejo v tujini. V javni razpis so vključene inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti v tujini s ciljem podpore novim, prodornim idejam na področju promocije in komuniciranja znanosti.

Delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu

Agencija preko vsakoletnega Javnega razpisa za sofinanciranje delovanja v mednarodnih znanstvenih združenjih s sredstvi državnega proračuna omogoča lažje udejstvovanje v mednarodnih znanstvenih združenjem s sofinanciranjem članarine za delovanje v mednarodnih združenjih.

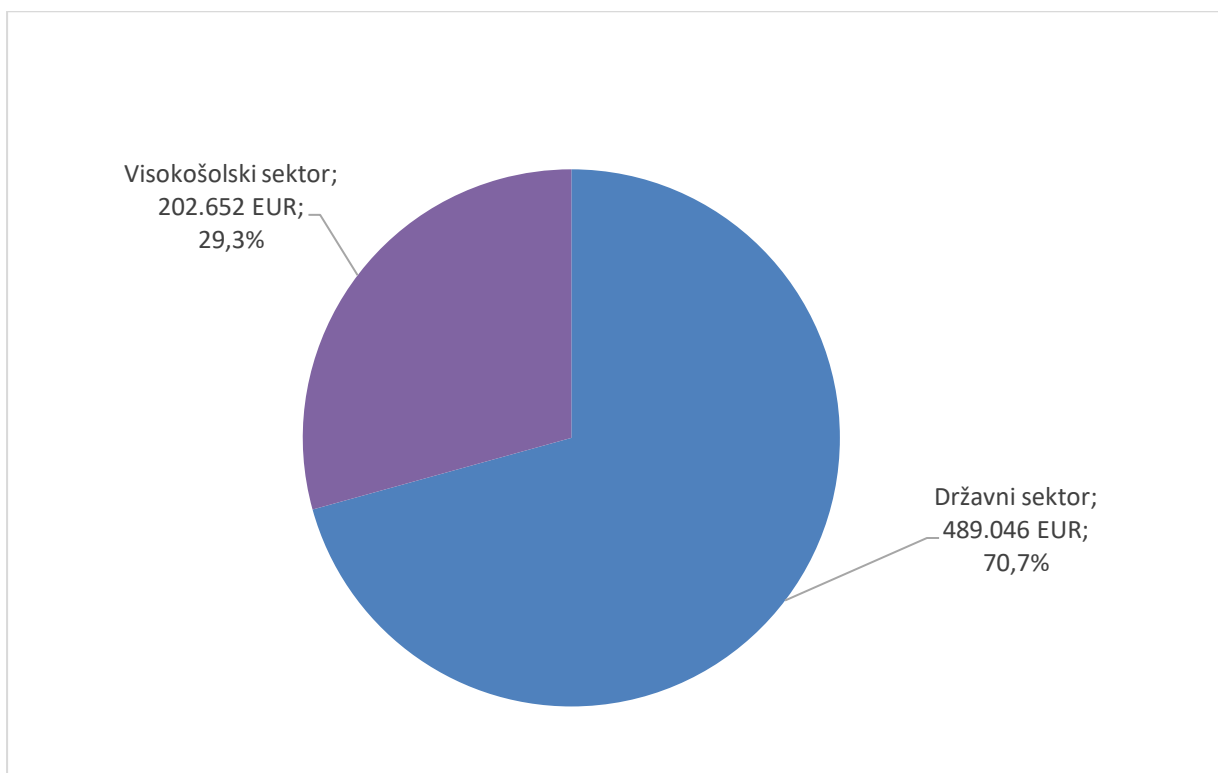
Prejemniki

Prejemniki sredstev iz proračunske postavke Raziskovalne aktivnosti v mednarodnem okolju so lahko javni raziskovalni zavodi, visokošolski zavodi, javni samostojni visokošolski zavodi, zasebni raziskovalci, znanstvena združenja, slovenske raziskovalne organizacije in društva v zamejstvu ter osebe javnega in zasebnega prava.

Analitični elementi

a. Sodelovanje v prostoru Evropske unije

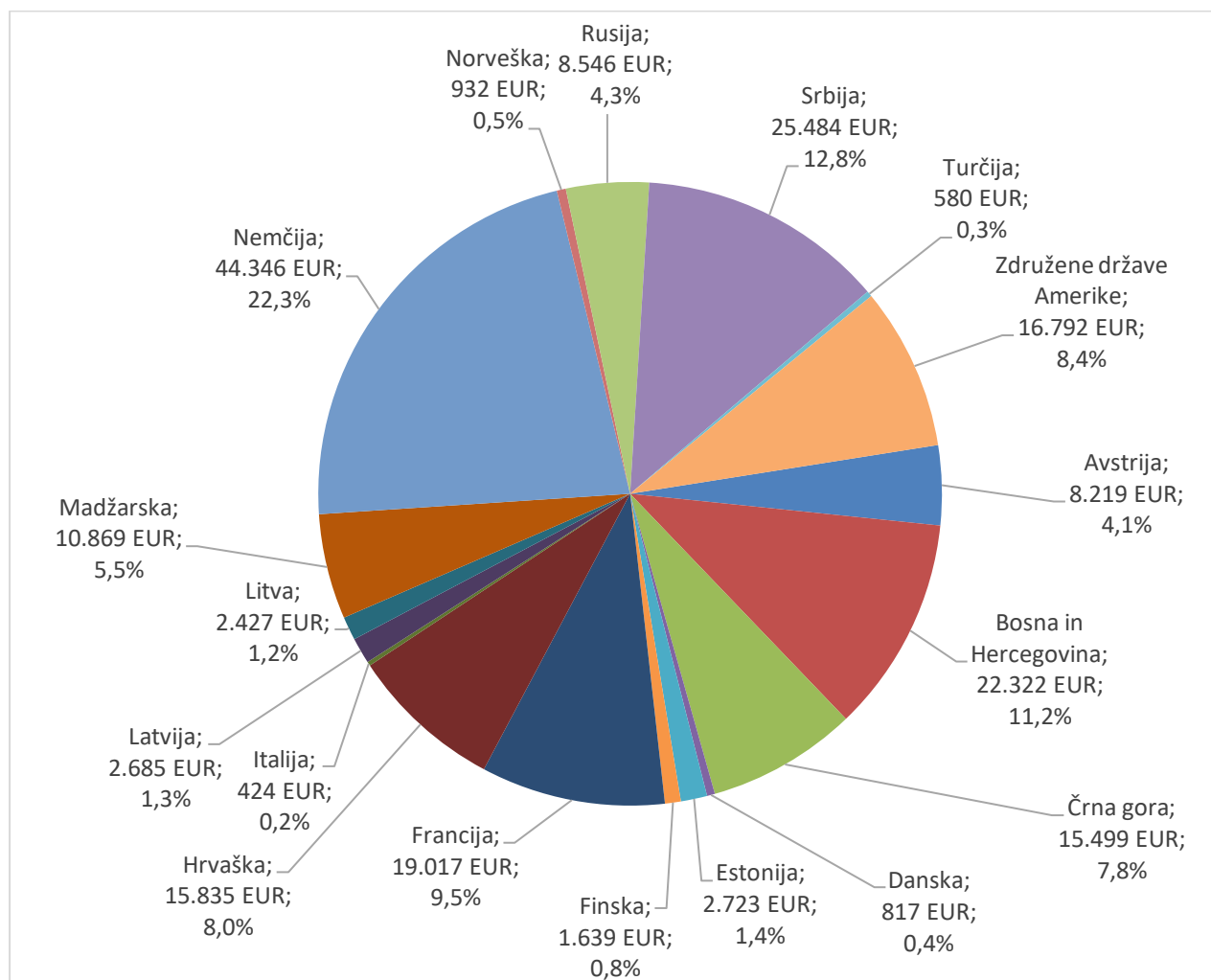
V letu 2021 je bilo s sredstvi državnega proračuna (so)financiranih 18 znanstvenoraziskovalnim projektov (dva manj kot v letu 2020), v skupni višini 691.697 evrov, kar predstavlja 1,5 odstotno zvišanje glede na leto 2020. Projekti potekajo v sodelovanju z CEA (Francoska republika) ter Ljudsko republiko Kitajsko.



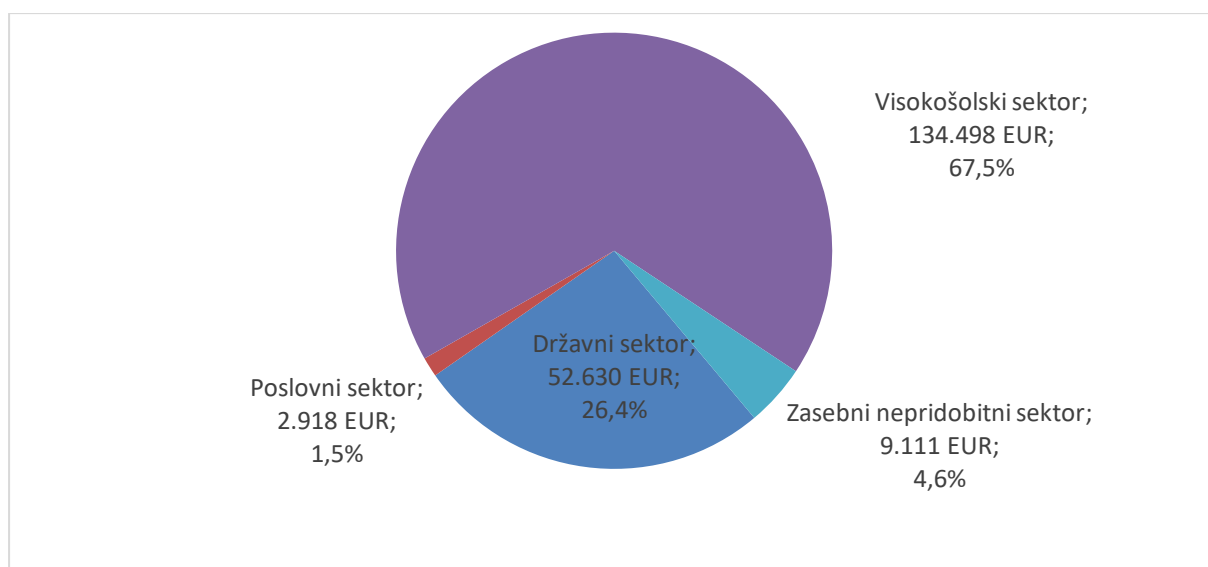
Slika 15: Obseg sredstev za sodelovanje v prostoru Evropske unije po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

b. Mednarodni projekti, dvostransko sodelovanje

Višina sofinanciranja dvostranskega sodelovanja (mobilnost) s sredstvi državnega proračuna je v letu 2021 znašala 199.156 evrov, kar predstavlja skoraj 160% povečanje glede na leto 2020 (76.702 evrov). V letu 2021 je agencija sofinancirala dvostransko sodelovanje z 20 državami, pri čemer je potrebno poudariti, da je bilo v okoliščinah pandemije COVID-19 bilateralno znanstveno sodelovanje v obliki mobilnostnih projektov zaradi izredno omejenih možnosti potovanj še vedno eden najbolj prizadetih mehanizmov, predvsem pri državah izven Evrope.



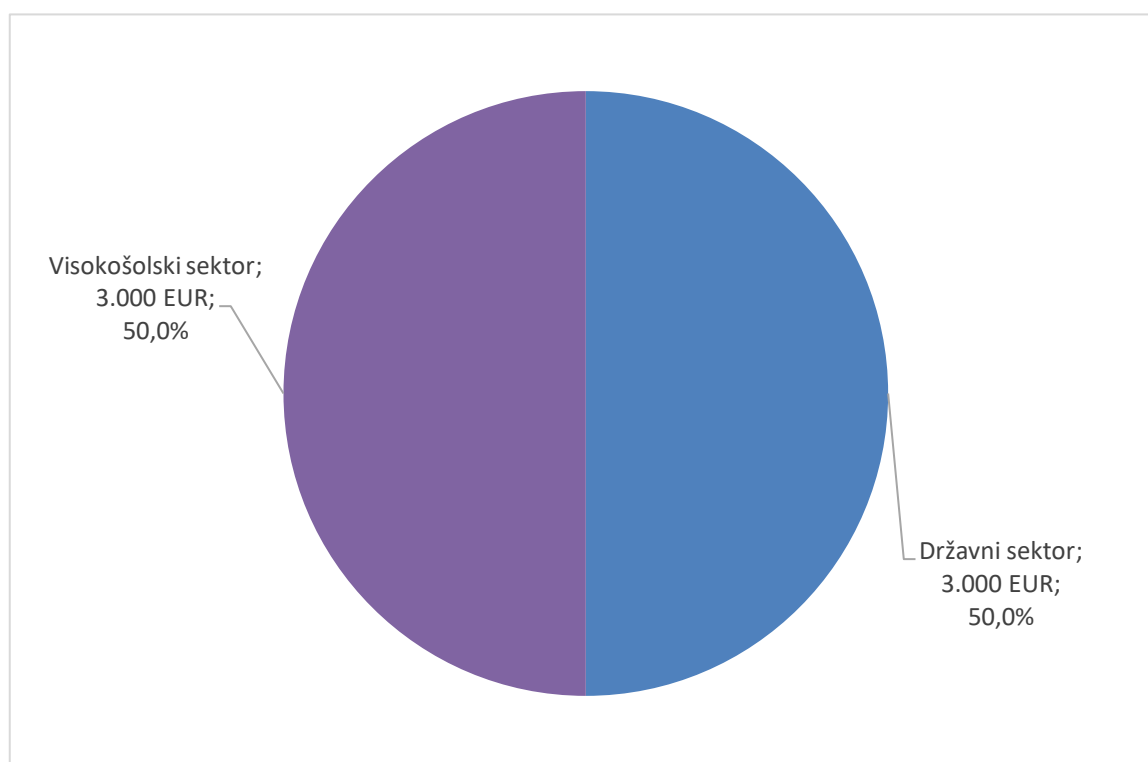
Slika 16: Obseg sredstev za dvostransko sodelovanje (mobilnost) glede na geografsko območje in višino sredstev v letu 2021 v evrih in deležih v odstotkih



Slika 17: Obseg sredstev za mednarodne dvostranske znanstvenoraziskovalne projekte po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

c. Okvirni programi EU

Skupni obseg sredstev agencije za podporo prijavam v okvirnem programu za raziskave in inovacije EU, sofinanciranih iz sredstev državnega proračuna, znaša 6.000 evrov.



Slika 18: Obseg sredstev za podporo prijavam v okvirnem programu za raziskave in inovacije EU po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

1.2 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov

C7631 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov – projekt C3330-19-0001

Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
ARRS - Obseg podoktorskih projektov v FTE	ARRS	Število	2018	45	61,4	58,5	65
I10320 - Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov	ARRS	Število	2018	31	37	43	40
I10322 - Št. MR, ki se usposablja v FTE (polno plačani raziskovalci)	ARRS	Število	2010	970	759	800	810

Kazalnik: ARRS - Obseg podoktorskih projektov v FTE

Cilj je povečevati število podoktorskih projektov, preko katerih si mladi pridobijo možnost zaposlitve v raziskovalni organizaciji ali gospodarstvu. V letu 2021 je ARRS iz sredstev državnega proračuna financirala 108 podoktorskih projektov v skupnem obsegu 58,5 FTE. Realizirana vrednost je nižja od ciljne vrednosti za leto 2021. Po potrebi bi bilo smiselno uvesti tudi druge ukrepe za spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev, z namenom zaježitve odhoda mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino.

Kazalnik: I10320 - Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov

Cilj je sočasno povečevanje obsega podoktorskih projektov in števila raziskovalnih organizacij, prejemnic podoktorskih projektov.

Kazalnik: I10322 - Št. MR, ki se usposablja v FTE (polno plačani raziskovalci)

Kazalnik odraža obseg financiranja mladih raziskovalcev, izražen v ekvivalentih polne zaposlitve. Vrednost kazalnika je vedno nekoliko nižja od števila mladih raziskovalcev zaradi odsotnosti od dela, kot so porodniški dopust, starševski dopust in daljša bolniška odsotnost. V letu 2021 je bilo načrtovano vzdrževanje števila novih mladih raziskovalcev na približno 230. Kazalnik bo še nekaj let prikazoval rast zaradi podaljšanja usposabljanja s 3,5 na 4 leta, ki se je prvič odrazilo v letu 2019, in zaradi večjega števila novih mladih raziskovalcev od števila mladih raziskovalcev, ki usposabljanje zaključujejo. Rast kazalnika zaradi omenjenih dveh razlogov se bo nadaljevala tudi v prihodnjih nekaj letih in se ustalila na nivoju okrog 800 FTE. V letu 2021 je agencija iz sredstev državnega proračuna financirala 1042 mladih raziskovalcev v skupnem obsegu 800 FTE.

Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov

Namen

Pomemben instrument znanstvene politike agencije je financiranje podiplomskega študija in raziskovalnega usposabljanja mladih raziskovalcev s sredstvi državnega proračuna Republike Slovenije. Program zelo uspešno poteka že od leta 1985 in je izdatno prispeval k dvigu kakovosti in obsega raziskav ter h kadrovskemu pomlajevanju raziskovalnih skupin. S financiranjem mladih raziskovalcev želi agencija obnoviti raziskovalni in raziskovalno-pedagoški kader v raziskovalnih organizacijah, povečati raziskovalno zmogljivost skupin za izvajanje programov javne službe na področju raziskovalne dejavnosti temeljnih, aplikativnih in razvojnih projektov ter povečati kadrovskega potenciala za potrebe drugih uporabnikov iz javnega in zasebnega sektorja.

Kot pomemben instrument za povezovanje, mobilnost in pretok raziskovalcev agencija s sredstvi državnega proračuna sofinancira tudi podoktorske raziskovalne projekte, ki so lahko temeljni ali aplikativni in se izvajajo zato, da raziskovalke in raziskovalci po doktoratu pridobijo dodatne raziskovalne izkušnje in znanje.

Prejemniki

Pri izboru mladih raziskovalcev agencija od leta 2005 namenja večjo vlogo raziskovalnim organizacijam. Na podlagi javnega poziva agencija dodeli mentorska mesta raziskovalnim programom. Izbor mladih raziskovalcev opravi raziskovalne organizacije same.

Pomembna značilnost programa mladih raziskovalcev je, da so mladi raziskovalci ob podiplomskem študiju vključeni v raziskovalno delo pri raziskovalnih programih in projektih in da so v rednem delovnem razmerju. Sredstva za usposabljanje mladih raziskovalcev so dodeljena za določen čas, do pridobitve doktorata znanosti oziroma za največ štiri leta. Sredstva vključujejo bruto plačo mladega raziskovalca, zakonsko določene prispevke ter neposredne materialne in nematerialne stroške za izvajanje programa usposabljanja mladega raziskovalca.

Prejemniki sredstev za izvajanje podoktorskih raziskovalnih projektov so pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenco izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti pri agenciji, izpolnjujejo predpisane pogoje, katerih prijave so izbrane na javnem razpisu za raziskovalne projekte, ki ga agencija objavi vsako leto.

Uresničevanje

V letu 2021 je ARRS financirala 1042 mladih raziskovalcev, kar je približno 4 % več kot v letu 2020, ko so bili financirani 1003 mladi raziskovalci. Povečanje števila financiranih mladih raziskovalcev je posledica povečanja števila mladih raziskovalcev, ki so bili na novo vključeni v usposabljanje kot pred

štirimi leti. Dodatno je na povečanje vplival razpis MR+, v okviru katerega je bilo dodeljenih 49 mest. Usposabljanje se je začelo v oktobru 2019.

V letu 2021 so trije mladi raziskovalci prejeli nagrado za predčasen zaključek usposabljanja v skupnem znesku 12.584,73 evrov.

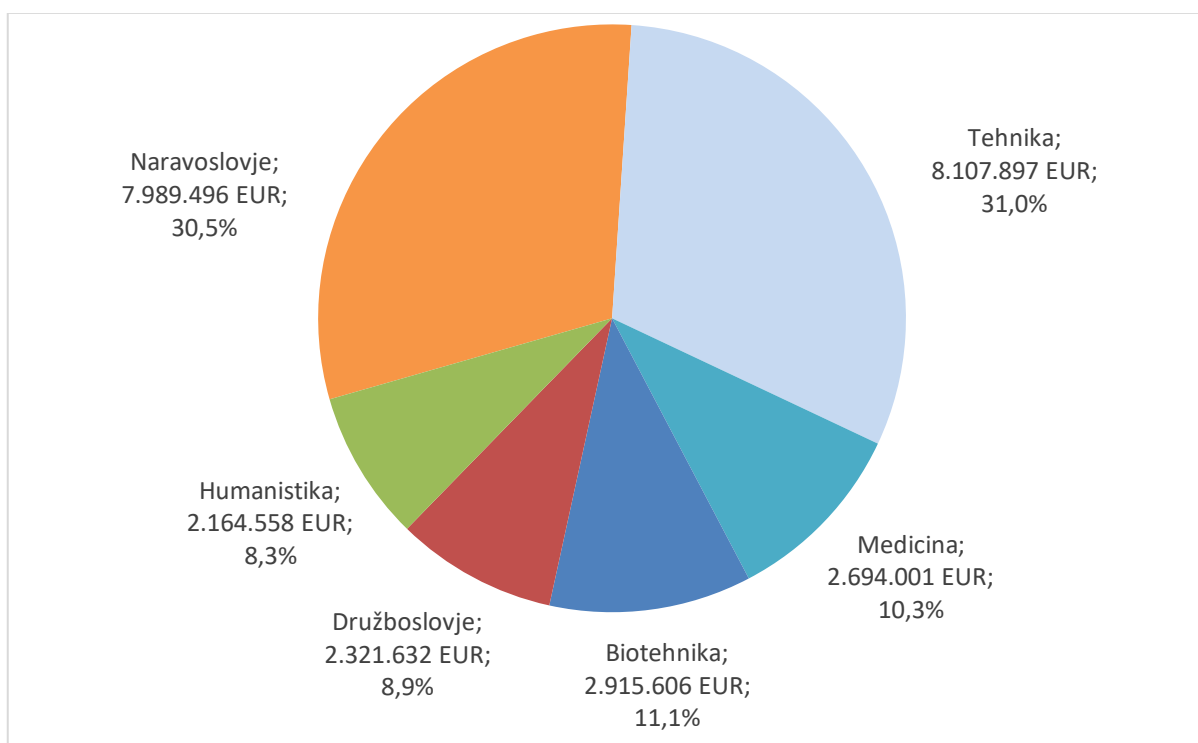
V letu 2021 je bilo financiranih 108 podoktorskih projektov oziroma 45 raziskovalcev in 63 raziskovalk.

Analitični elementi

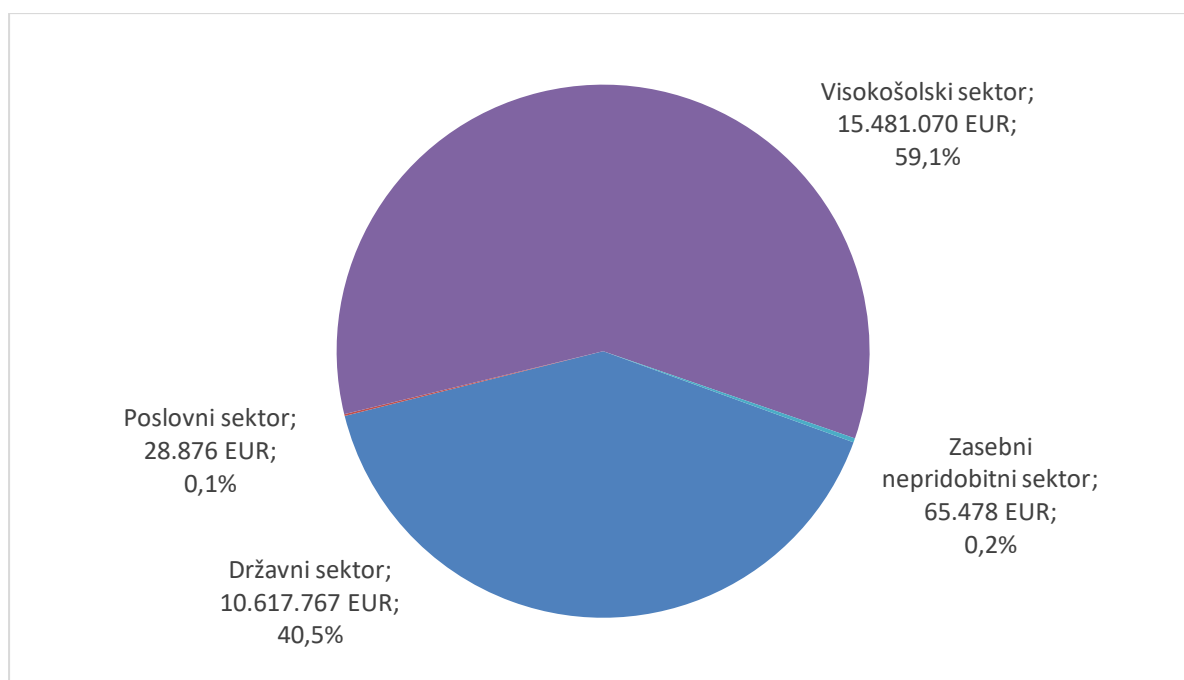
V letu 2021 je bilo realiziranih 29,9 milijona evrov. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.

a. Mladi raziskovalci

V letu 2021 je bilo za program mladih raziskovalcev realiziranih 26.193.190 evrov sredstev. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



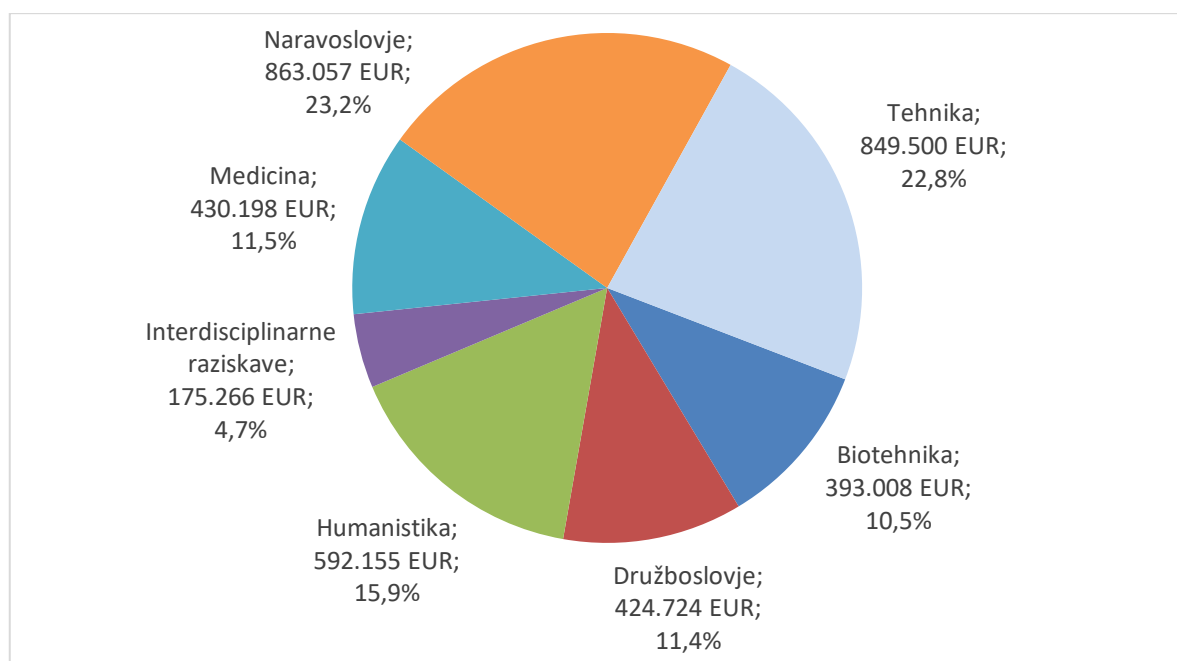
Slika 19: Porazdelitev sredstev za mlade raziskovalce v letu 2021 po vedah v evrih in deleži v odstotkih



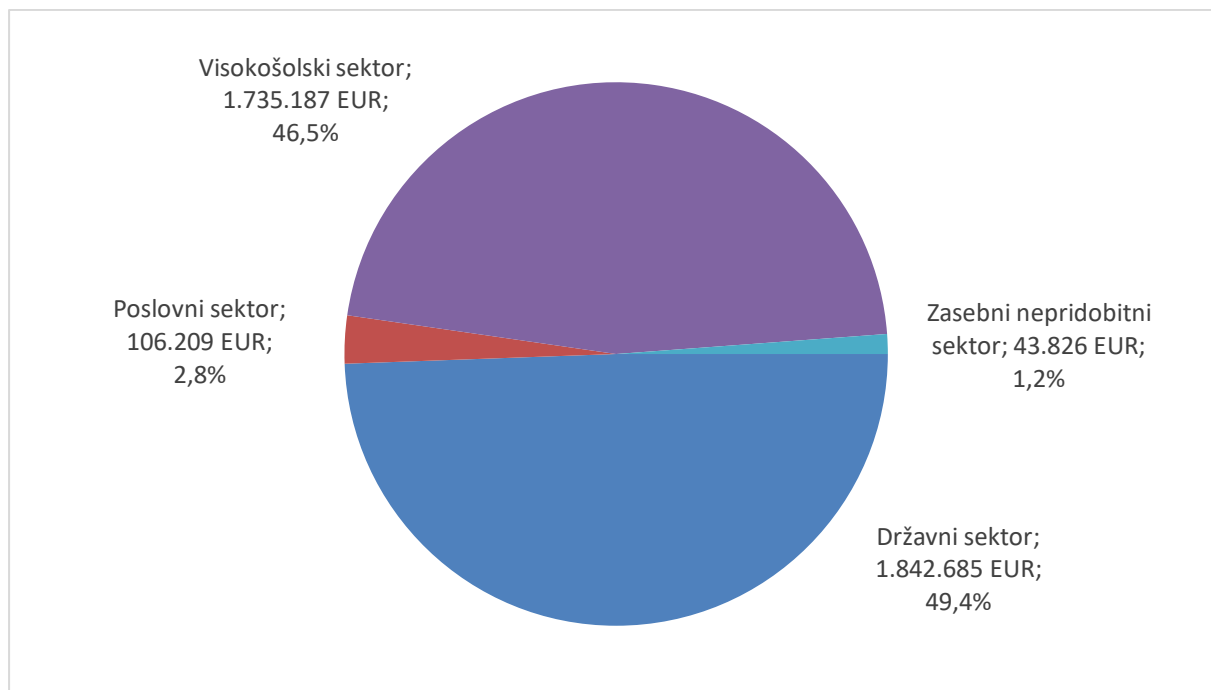
Slika 20: Porazdelitev sredstev za mlade raziskovalce v letu 2021 po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

b. Podoktorski raziskovalni projekti

V letu 2021 je bilo za sofinanciranje podoktorskih projektov realiziranih 3.727.907 evrov. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



Slika 21: Obseg financiranih podoktorskih projektov v letu 2021 po vedah v evrih in deleži v odstotkih



Slika 22: Obseg financiranih podoktorskih projektov v letu 2021 po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

1.3 Raziskovalna infrastruktura

C7630 Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi – projekt C3330-19-0003

Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I10319 - Število JRZ prejemnikov sredstev	ARRS	število	2018	16	16	16	16

Kazalnik: I10319 - Število JRZ prejemnikov sredstev

Sredstva za ustanoviteljske obveznosti so namenjena pokrivanju fiksnih stroškov delovanja javnih raziskovalnih zavodov (v nadaljevanju: JRZ), stroškov upravljanja in vodenja, stroškov vzdrževanja in obnavljanja nepremičnin in opreme ter nekaterih drugih stroškov delovanja JRZ.

C7632 Znanstvena literatura in OSIC – projekt C3330-19-0005 Znanstvena literatura

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I10324 - Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo	ARRS	število	2018	48	49	47	48
I10344 - Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino	ARRS	število	2018	159	165	160	163
I10346 - Število financiranih znanstvenih monografij	ARRS	število	2018	201	180	166	180

Kazalnik: I10324 - Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo

Za kakovostno raziskovalno delo je nujen dostop do ustreznega števila kakovostnih znanstvenih revij in podatkovnih zbirk obravnavanih tematskih področij. Sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature, domače periodike in znanstvenih monografij ureja pravilnik o postopkih. Število prejemnikov znaša 47.

Kazalnik: I10344 - Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino

Cilj je zagotoviti izdajanje okrog 150 domačih znanstvenih in 20 poljudnoznanstvenih periodičnih publikacij ob zagotavljanju izpolnjevanja načel in zahtev po objavah v odprtem dostopu za revije z znanstveno vsebino. V letu 2021 je bilo financiranih 18 publikacij s poljudnoznanstveno vsebino in 142 publikacij z znanstveno vsebino, skupno 160 publikacij. Manjše odstopanje od cilje vrednosti je posledica večjega poudarka elementa kakovosti in posledično spremenjenih razpisnih pogojev v okviru javnega razpisa za sofinanciranje izdajanja domačih periodičnih znanstvenih publikacij v letih 2021 in 2022. Posledično je na omenjeni javni razpis prispelo manj prijav za sofinanciranje izdajanja domačih znanstvenih publikacij, ki so uvrščene v zadnji dve kategoriji navedenih publikacij.

Kazalnik: I10346 - Število financiranih znanstvenih monografij

Namen je zagotavljati sofinanciranje objav 150 do 200 znanstvenih monografij na leto. V letu 2021 je bilo financiranih 166 znanstvenih monografij. To pomeni manjše odstopanje od ciljne vrednosti, kar pa je posledica manjšega števila prijav na javni razpis v letu 2021.

C7636 Raziskovalna oprema – projekt C3330-19-0006 Raziskovalna oprema

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2020	DOSEŽENA VREDNOST 2021	CILJNA VREDNOST 2021
I10330 - Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi*	ARRS	število	2018	941	1018	1071	1045
I10332 - % odpisane raziskovalne opreme*	ARRS	%	2018	59	58	65	58

*Pri podatkih je eno leto zamika (podatki za leto 2021 se nanašajo na stanje konec leta 2020)

Kazalnik: I10330 - Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi

Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalcem za opravljanje raziskovalne dejavnosti pri izvajanju raziskovalnih in razvojnih projektov in programov. V prihodnjih letih bo treba opazno povečanje financiranja nakupa raziskovalne opreme, kar bo pomembno prispevalo k zagotavljanju ustreznih pogojev za izvajanje raziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji.

Število realiziranih nakupov velike raziskovalne opreme je odvisna od dinamike nakupov raziskovalne opreme in zmožnostjo zagotavljanja lastnih sredstev s strani raziskovalnih organizacij, kar posledično vpliva na doseganje ciljne vrednosti. Dosežena vrednost v letu 2021 je 1071 kosov velike raziskovalne opreme (podatek se nanaša na stanje konec leta 2020). To pomeni, da je bila ciljna vrednost rahlo

presežena, kar pa posledično žal ni doprineslo k izboljšanju celokupne slike stanja raziskovalne opreme v slovenskem raziskovalnem prostoru, saj se je odstotek odpisane raziskovalne opreme v primerjavi s predhodnim letom celo poslabšal.

Kazalnik: I10332 - odstotek odpisane raziskovalne opreme

Sodobnost raziskovalne opreme je pomemben dejavnik pri zagotavljanju konkurenčnosti slovenskih raziskovalcev v prostoru EU in v svetovnem merilu. Kazalnik se nanaša na delež števila kosov raziskovalne opreme, ki so v celoti amortizirani, glede na obstoječe število kosov raziskovane opreme, o kateri poročajo raziskovane organizacije. Vrednost kazalnika *% odpisane raziskovalne opreme* za leto 2021 (stanje ob koncu leta 2020) znaša 65 odstotkov in se je glede na predhodno leto nekoliko poslabšala. To pomeni, da ciljna vrednost ni bila dosežena, saj se kljub povečanemu spodbujanju nakupov raziskovalne opreme v zadnjih letih, ne more nadoknaditi manjših vlaganj v posodobitve raziskovalne opreme iz preteklih let. V letu 2020 je bilo 1071 kosov raziskovalne opreme (podatek se nanaša na stanje konec leta 2020), 704 kosi raziskovane opreme pa so bili 100 odstotno amortizirani. V letu 2020 je bilo nabavljenih 120 kosov raziskovane opreme. Ocenjujemo, da bo za realizacijo ciljne vrednosti pri kazalniku *% odpisane raziskovalne opreme* potrebno daljše časovno obdobje s sistematičnim povečanim spodbujanjem nakupov raziskovalne opreme.

Raziskovalna infrastruktura

V okviru raziskovalne infrastrukture je financirana:

- raziskovalna oprema,
- infrastrukturne obveznosti,
- znanstvene publikacije,
- osrednji specializirani informacijski centri (OSIC),
- tuja znanstvena literatura in baze podatkov,
- infrastrukturni programi.

Namen

ARRS sofinancira nakupe raziskovalne opreme velike vrednosti. Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru za opravljanje raziskovalne dejavnosti pri izvajanju raziskovalnih in razvojnih projektov in programov. V ta namen agencija s sredstvi državnega proračuna sofinancira nakupe raziskovalne opreme srednje in velike vrednosti v okviru javnih razpisov. V okviru infrastrukturnih obveznosti agencija sofinancira ustanoviteljske obveznosti javnih raziskovalnih in infrastrukturnih zavodov ter povračila v zvezi z delom, z namenom zagotoviti javnim raziskovalnim zavodom osnovne pogoje za raziskovalno delo.

Ustanoviteljske obveznosti so opredeljene po namenih, in sicer za:

- stroške upravljanja in vodenja,
- stroške za zagotavljanje osnovnih pogojev dela (fiksni stroški delovanja) ter
- stroške investicijskega vzdrževanja javnih raziskovalnih zavodov.

Povračila stroškov v zvezi z delom in drugi povezani osebni stroški so:

- regres za letni dopust,
- stroški za prehrano med delom,
- stroški za prevoz na delo in z dela ter

- ostali stroški, ki jih opredeljujejo veljavni predpisi, ki urejajo to področje (premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, jubilejne nagrade, odpravnine ob upokojitvah ter odpravnine zaradi odpovedi pogodb o zaposlitvi iz poslovnega razloga oziroma v primeru presežnih delavcev).

V okviru postavke Znanstvene publikacije agencija financira znanstvene monografije ter znanstvene in poljudnoznanstvene periodične publikacije. Dejavnost financiranja znanstvenih publikacij agencija financira od vključno leta 2013 naprej.

Sofinanciranje znanstvenega tiska je ključnega pomena za vključevanje področja znanosti v domače družbeno okolje ter hkrati za vpenjanje slovenskih raziskovalcev in njihovih dosežkov v najširšo svetovno znanstveno skupnost.

Agencija v okviru razpisa za poljudnoznanstvene periodične publikacije sofinancira izdajanje periodičnih publikacij s poljudnoznanstveno vsebino. Cilj razpisa je omogočiti in pospešiti objavo tistih poljudnoznanstvenih publikacij v tiskani ali spletni obliki, ki so pomembne za spodbujanje zanimanja mladine in ostale javnosti za naravoslovje in tehnologijo in jih v pomembnem deležu ustvarjajo slovenski avtorji. Poleg tega je cilj razširjanje splošne znanstvene in tehnične kulture za formalno izobraževanje (predvsem osnovno in srednješolsko) in razvoj slovenske poljudno-znanstvene terminologije, dostopne na internetu.

Namen osrednjih specializiranih informacijskih centrov je spremljati in nadzirati ustreznost razvrstitve bibliografskih zapisov raziskovalcev po veljavni tipologiji v sistemu COBISS.Si, organizirati arbitražo v primeru spornih tipologij in popravljati bibliografske zapise v primerih nepravilne razporeditve bibliografskih enot ter sodelovati pri razvoju in pripravi enotnega splošnega kontroliranega slovarja za sistem COBISS.Si.

Agencija sofinancira nakup tuje znanstvene literature in elektronski dostop do najnovejših znanstvenih baz na svetu, z namenom zagotavljanja nujnega dotoka in dostopnosti tujih znanstvenih in strokovnih informacij za potrebe raziskovalne, izobraževalne in razvojne dejavnosti. Literatura je javno dostopna v vseh knjižnicah raziskovalnih organizacij ter preko sistema COBISS.

Infrastrukturni programi predstavljajo podporo raziskovalnemu delu. Težiščna vloga raziskovalne infrastrukture je zagotavljanje visoko kakovostnega raziskovalnega okolja za potrebe raziskav. Infrastrukturno dejavnost v obliki infrastrukturnih programov izvajajo infrastrukturne skupine v javnih raziskovalnih organizacijah (v nadaljevanju: JRO) in na podlagi koncesije pri osebah zasebnega ali javnega prava. V okviru infrastrukturnih programov se (so)financira tudi razvoj nacionalne infrastrukture, ki omogoča sodelovanje v mednarodnih infrastrukturnih projektih v skladu z NRRI in smernicami ESFRI (v nadaljevanju: projekti NRRI / ESFRI).

V okviru programa se sofinancirajo stroški blaga in storitev infrastrukturnih programov ter stroški amortizacije za infrastrukturno opremo, ki se neposredno uporablja za delovanje infrastrukturnih programov. Agencija sofinancira tudi sredstva za povračilo stroškov dela (plače in prispevki) delavcem v infrastrukturnih skupinah.

Prejemniki

Na razpis za raziskovalno opremo se lahko prijavijo javni raziskovalni zavodi, univerze in drugi javni zavodi, ki izvajajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti v obliki raziskovalnih programov in infrastrukturnih programov na podlagi dodeljene koncesije.

V okviru postavke Infrastrukturne obveznosti so do sredstev iz proračuna Republike Slovenije za financiranje ustanoviteljskih obveznosti upravičeni javni raziskovalni zavodi in javni infrastrukturni zavodi, ki jih je ustanovila Republika Slovenija. Do sredstev iz proračuna Republike Slovenije za financiranje povračil sredstev v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov so upravičeni javni raziskovalni zavodi, javni infrastrukturni zavodi ter univerze in drugi visokošolski zavodi, ki jih je ustanovila Republika Slovenija, če izvajajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti, zaposlujejo mlade raziskovalce in za namene po veljavnem pravilniku še niso financirane iz državnega proračuna.

V skladu z veljavnimi predpisi so do financiranja premij kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja in izplačil, predpisanih s kolektivno pogodbo za raziskovalno dejavnost, upravičeni javni raziskovalni zavodi, javni infrastrukturni zavodi in visokošolski zavodi, ki jih je ustanovila Republika Slovenija.

JRO so upravičene do financiranja stroškov za prehrano med delom, če izvajajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti v obliki raziskovalnih programov in za te namene še niso financirane iz državnega proračuna ter če zaposlujejo mlade raziskovalce.

Na razpis za znanstvene publikacije se lahko prijavijo organizacije, ki so vpisane v evidenco raziskovalnih organizacij pri agenciji, založbe ter društva, vpisana v zbirko podatkov društev, ki delujejo v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti. Prav tako se lahko prijavijo pravne osebe iz slovenskega zamejstva in pravne osebe Slovencev po svetu.

Agencija je na podlagi javnega razpisa (2020–2021) sredstva za delovanje knjižnic in osrednjih specializiranih informacijskih centrov namenila šestim osrednjim informacijskim centrom: za naravoslovje deluje v okviru Naravoslovnotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, za tehniko v okviru Centralne tehniške knjižnice, za medicino v okviru Medicinske fakultete Univerze v Ljubljani, za biotehniko v okviru Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, za humanistiko v okviru Znanstvenoraziskovalnega centra SAZU in za družboslovje deluje v okviru Fakultete za družbene vede Univerze v Ljubljani.

Sredstva za nakup mednarodne znanstvene literature in baz podatkov se podelijo na podlagi javnega razpisa, na katerega se lahko prijavijo knjižnice raziskovalnih in visokošolskih organizacij.

Infrastrukturne programe izvajajo infrastrukturne skupine v javnih zavodih in na podlagi koncesije pri osebah zasebnega ali javnega prava.

Uresničevanje

Agencija je leta 2021 sofinancirala nakupe raziskovalne opreme iz Paketa 17, Paketa 18 in Paketa 19 v skupni višini 8,8 mio EUR. Navedeno pomeni bistveno povečanje sredstev za nakupe raziskovalne opreme v primerjavi s preteklimi leti. Prav z željo po posodobitvi raziskovalne opreme, agencija vse od leta 2019 dalje, močno povečuje sredstva za nakupe raziskovalne opreme. V letu 2021 pa je bil objavljen tudi javni razpis za nakup raziskovalne opreme Paket 20, kjer je bil del sredstev izrecno namenjen nakupom raziskovalne opreme nad pol milijona evrov. Raziskovalna oprema iz Paketa 20 bo nabavljena v letih 2022 in 2023.

V letu 2021 so bila sredstva iz postavke Infrastrukturne obveznosti upravičencem dodeljena v skladu s pravilnikom.

Struktura ustanoviteljskih obveznosti javnih raziskovalnih zavodov ostaja nespremenjena:

- vzdrževanje nepremičnin – oprema... 20 %,
- upravljanje in vodenje..... 40 % in
- fiksni stroški delovanja..... 40 %.

Agencija v okviru razpisa za znanstvene publikacije sofinancira izdajanje domačih znanstvenih periodičnih publikacij z znanstveno vsebino, ki so pomembne za prenos znanstvenih spoznanj v aplikacijo in tehnološki razvoj. Javni razpis obsega izdajanje domačih znanstvenih periodičnih publikacij v tiskani oziroma spletni obliki s področij humanističnih, družboslovnih, medicinskih, biotehniških, tehniških in naravoslovno-matematičnih ved. Agencija podpira izdajanje publikacij s ciljem omogočanja in pospeševanja objav tistih publikacij, ki so:

- aktualne in temeljnega pomena za razvoj določenega znanstvenega področja ali podpodročja,
- pomembne za razvoj slovenske znanstvene terminologije,
- pomembne za predstavljanje slovenskih znanstvenih dosežkov v domačem in mednarodnem prostoru,
- pomembne za širjenje novih znanstvenih spoznanj.

Agencija v okviru izvajanja dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov spremlja uresničevanje izvajanja nalog na podlagi podatkov o statistiki verificiranih tipologij, ki jih mesečno pripravlja IZUM, in na podlagi letnih poročil osrednjih specializiranih informacijskih centrov.

Agencija je sredstva iz državnega proračuna za sofinanciranje mednarodne znanstvene literature in baz podatkov dodelila knjižnicam na podlagi javnega razpisa. Nabavljene so bile mednarodne serijske publikacije, mednarodne zbirke podatkov SCOPUS, SciVal in Expert Lookup ter nabavni konzorciji. Pomembne konzorcijske pogodbe, ki jih vodita Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani ter Narodna in univerzitetna knjižnica, so sklenjene za Nature, Science Direct, SpringerLink, Wiley Online Library, ACS Online Package, IEEE / IEL (Institute of Electrical and Electronics Engineers), JSTOR, RSC (Royal Society of Chemistry), EBSCOhost Research Databases, Emerald Insight (Premier), SAGE journals online, Taylor&Francis Online in PsycArticles.

S konzorcijskimi povezavami je slovenskim raziskovalcem in raziskovalkam omogočen enak dostop do svetovnega znanja, kot ga imajo raziskovalci in raziskovalke v razvitejših evropskih državah. Izbor knjižnic je zagotovil racionalno nabavo in uporabniško primerno distribucijo znanstveno relevantnih mednarodnih serijskih publikacij, mednarodnih zbirk podatkov. Licenčne pogodbe, ki jih upravljavci konzorcijskih sklepajo s ponudniki so takšne, da do informacijskih virov v prostorih knjižnic lahko dostopajo vsi uporabniki, tudi naključni obiskovalci knjižnic, ne glede na status in druge kriterije. S tem je dostop do vsebin zagotovljen tudi širši zainteresirani javnosti.

V letu 2021 so bili projekti NRRI / ESFRI (so)financirani v skladu z izhodišči MIZŠ². V okviru projektov NRRI / ESFRI je sofinancirano vključevanje nacionalne infrastrukture v širšo mrežo mednarodnih infrastruktur, kot prikazuje naslednja preglednica.

² Smernice za financiranje posameznega projekta NRRI / ESFRI so podane v Načrtu razvoja raziskovalnih infrastruktur 2011-2020 in njegovi Reviziji 2016 (NRRI) in predstavljajo temeljni okvir za financiranje posameznega projekta preko infrastrukturnih programov ARRS. S predlaganim financiranjem se poskuša v največji možni meri približati načrtovanemu financiranju v NRRI.

Preglednica 2: Specifikacija dodatnega sofinanciranja projektov NRRI / ESFRI v okviru infrastrukturnih programov v letu 2021

	Sredstva 2021 v evrih
Belle II	100.000
ESS - FDV	165.000
DARIAH - INZ (SISTORY)	85.000
DARIAH - INZ (SI-DIH)	40.000
DARIAH - ZRC SAZU	60.000
CESSDA - FDV/ADP	130.000
SHARE- IER	105.000
CLARIN	100.000
LIFEWATCH + el TER	125.000
ELIXIR	145.000
ELIXIR – NIB*	65.000
EATRIS	120.000
CERIC	170.000
EPOS	85.000
CTA	100.000
FAIR	150.000
EuBI	85.000
E-RISH	65.000
ILL*	250.000
METROFOOD*	35.000
SKUPAJ	2.180.000

*Na novo:

- ELIXIR - NIB (zamenjava za ISBE)

Sredstva za 2021 so glede na načrtovanje v 2020 višja za skupaj 130.000 evrov.

Analitični elementi

Preglednica 3: Obseg sredstev za ustanovitelske obveznosti v letu 2021

Institucija	Sredstva v evrih
Geološki zavod Slovenije	1.059.985
Gozdarski inštitut Slovenije	677.065
Institut "Jožef Stefan"	7.664.954
Inštitut za ekonomska raziskovanja	259.592
Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana	52.096
Inštitut za kovinske materiale in tehnologije	533.182
Inštitut za narodnostna vprašanja	271.769

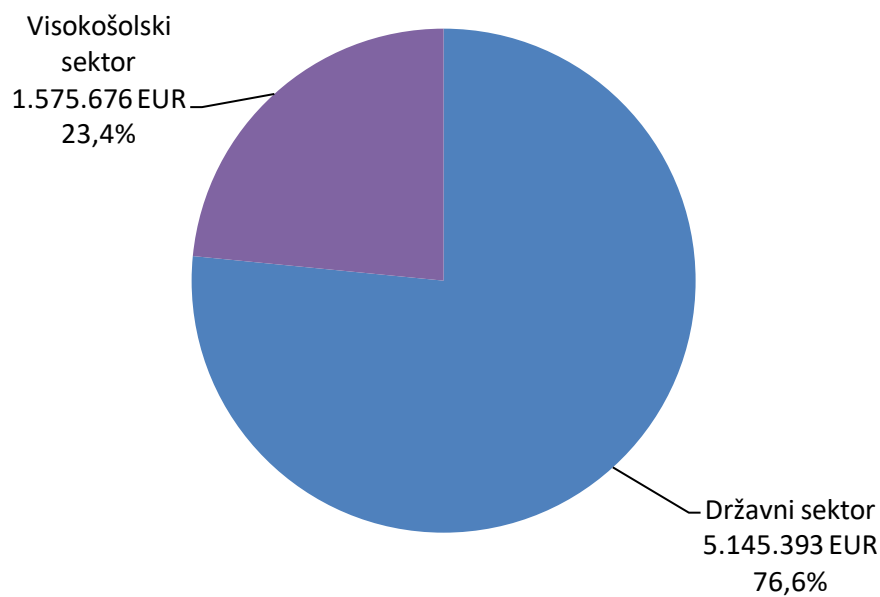
Inštitut za novejšo zgodovino	286.703
Kemijski inštitut	2.962.555
Kmetijski inštitut Slovenije	1.206.703
Nacionalni inštitut za biologijo	1.569.600
Pedagoški inštitut	243.113
Urbanistični inštitut Republike Slovenije	265.971
Zavod za gradbeništvo Slovenije	1.175.516
Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	3.614.969
Znanstveno-raziskovalno središče Koper	713.213
Skupaj	22.556.984

Preglednica 4: Obseg sredstev za (so)financiranje povračil stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov v letu 2021

Institucija	Sredstva v evrih
Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu	13.336
Geološki zavod Slovenije	213.887
Gozdarski inštitut Slovenije	133.511
Institut "Jožef Stefan"	1.850.992
Inštitut za ekonomska raziskovanja	60.823
Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana	10.865
Inštitut za kovinske materiale in tehnologije	110.197
Inštitut za narodnostna vprašanja	56.664
Inštitut za novejšo zgodovino	72.092
Kemijski inštitut	694.564
Kmetijski inštitut Slovenije	252.710
Nacionalni inštitut za biologijo	335.304
Pedagoški inštitut	60.860
Univerza na Primorskem Universita del Litorale	31.042
Univerza v Ljubljani	1.295.524
Univerza v Mariboru	235.774
Urbanistični inštitut Republike Slovenije	55.195
Zavod za gradbeništvo Slovenije	216.880
Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	863.171
Znanstveno-raziskovalno središče Koper	157.677
Skupaj	6.721.069

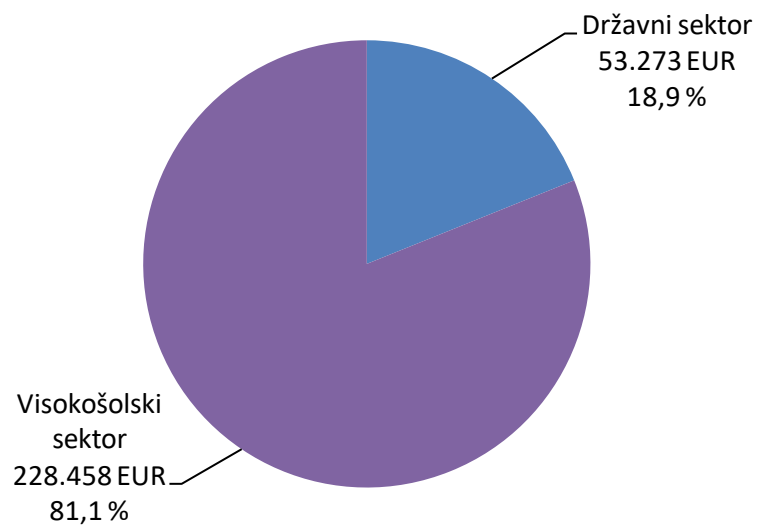
ARRS je v letu 2021 iz sredstev državnega proračuna sofinancirala infrastrukturne obveznosti v višini 29.278.053 evrov, od tega 22.556.984 evrov za ustanoviteljske obveznosti javnim raziskovalnim zavodom in 6.721.069 evrov za povračila stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov.

Med ustanoviteljskimi obveznostmi je upoštevano dodatno financiranje Kemijskemu inštitutu iz naslova odprave posledic škode zaradi požara v letu 2020 v višini 49.990 evrov in refundacija dela plače z dodatki sindikalnemu zaupniku za zastopanje interesov sindikalno neorganiziranih delavcev v višini 21.214 evrov.



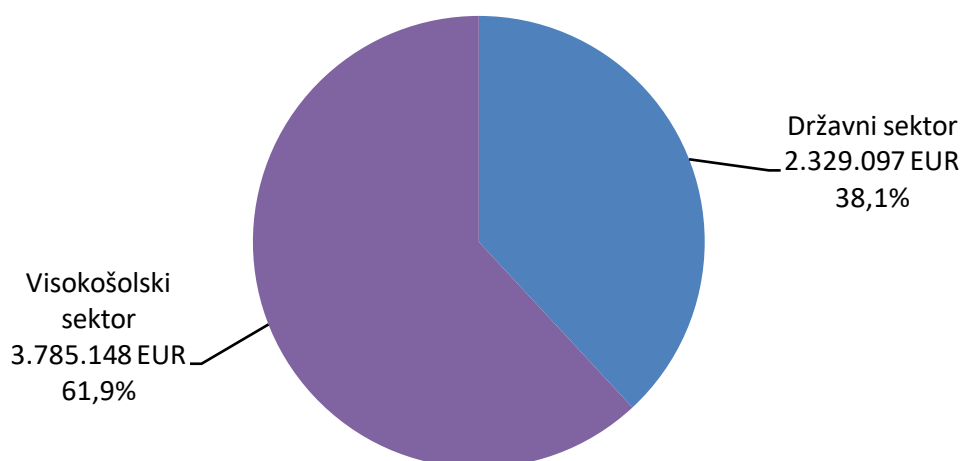
Slika 23: Financiranje povračil stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih.

V letu 2021 je agencija za knjižnice in informacijske centre iz sredstev državnega proračuna izplačala 281.731 evrov.



Slika 24: Sredstva za knjižnice in informacijske centre po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

V letu 2021 je agencija za tujo znanstveno literaturo in baze podatkov iz sredstev državnega proračuna izplačala 6.114.245 evrov.

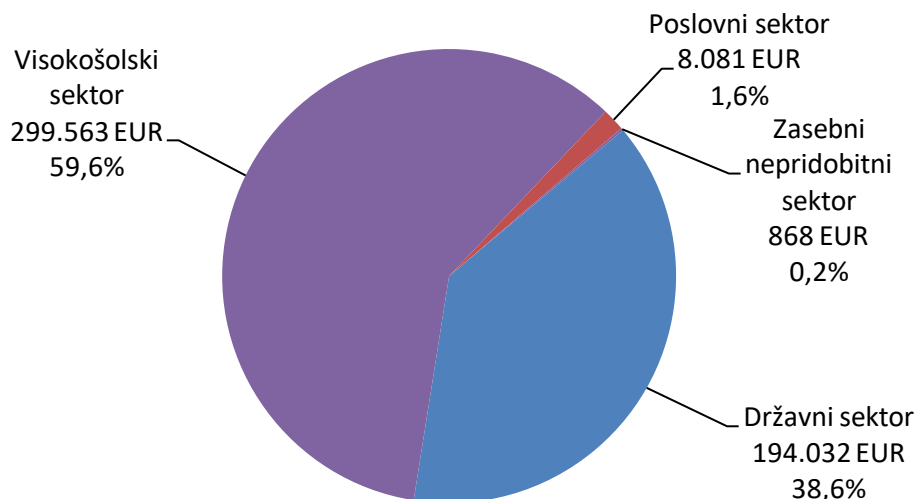


Slika 25: Sredstva za tujo znanstveno literaturo in baze podatkov po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

Agencija je v letu 2021 četrtoč izvedla Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2021). Cilj javnega razpisa je bil povračilo stroškov znanstvenih objav, objavljenih v zlatem odprtem dostopu za vzpostavitev inovativnega orodja za promocijo slovenske znanosti, in je bil kot tak v skladu z Nacionalno strategijo odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015–2020 ter s četrtem načelom Načrta S (ang. *Plan S*) Evropske komisije in agencij za financiranje raziskovalne dejavnosti v nekaterih državah članicah EU (koalicija S, ang. *Coalition S*).

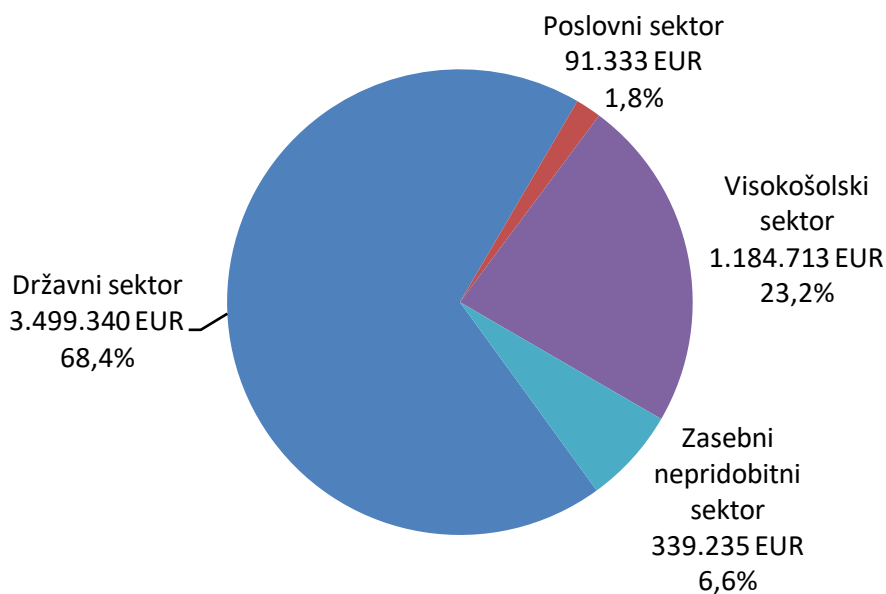
Predmetni javni razpis je predstavljal tako promoviranje odprte znanosti (tendenca Evropske unije in ostalega sveta) kot tudi spodbujanje raziskovalcev, da objavljajo izsledke svojega dela v odprtem dostopu in tako popularizirajo slovensko znanost.

Skupna višina povračil stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu za leto 2021 iz sredstev državnega proračuna je znašala 502.544 evrov, ki vključuje sredstva, dodeljena na podlagi ugovorov, in vračil RO.



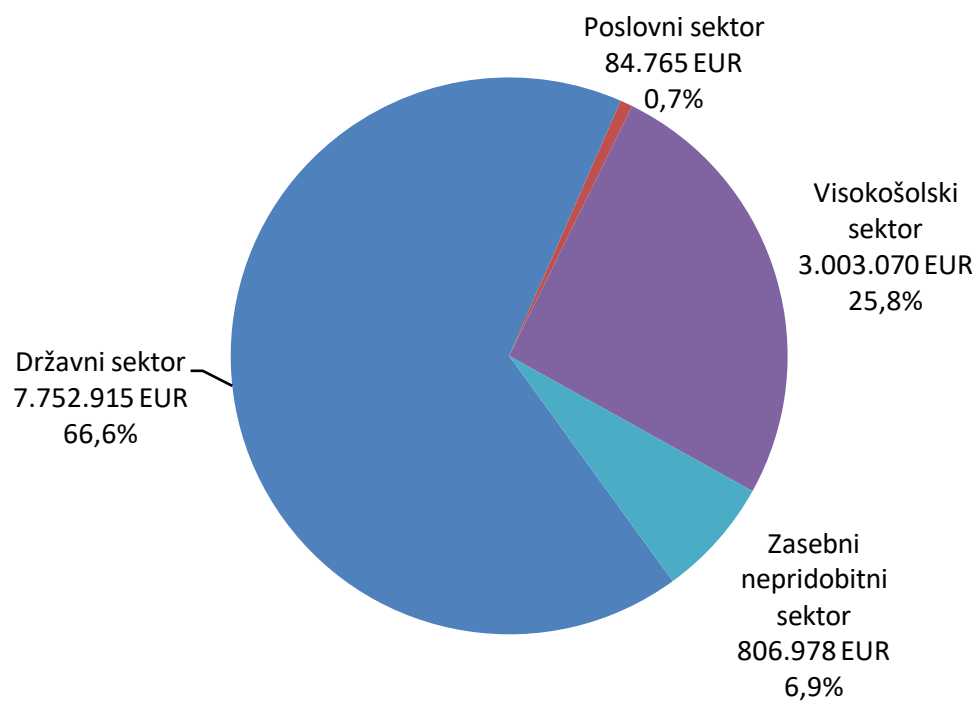
Slika 26: Financiranje povračil stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu po sektorjih dejavnosti za leto 2021 v evrih in deleži v odstotkih

V letu 2021 je agencija iz sredstev državnega proračuna izplačala 5.114.620 evrov za infrastrukturne programe.



Slika 27: Financiranje infrastrukturnih programov po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih

Za financiranje Infrastrukturnih programov, stroškov in amortizacije je agencija v letu 2021 iz sredstev državnega proračuna izplačala 11.647.728 evrov.



Slika 28: Financiranje za infrastrukturne programe, stroške in amortizacijo po sektorjih dejavnosti v letu 2021 v evrih in deleži v odstotkih.

2. Splošna ocena poslovanja v letu 2021

Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev

Delovanje ARRS v letu 2021 ocenjujemo kot uspešno. ARRS je v tem letu izboljšala normativni, organizacijski, strokovni in izvedbeni sistem delovanja za izvajanje nalog iz svojega področja in izvedla večino načrtovalnih nalog ter uresničila letne cilje po posameznih področjih.

Nastanek nedopustnih in nepričakovanih posledic

Pri izvajanju programa dela ARRS v obdobju od 1. januarja 2021 do 31. decembra 2021 ni prišlo do nedopustnih oziroma nepričakovanih posledic.

Ocena uspeha v primerjavi s preteklim letom

Tako v letu 2021 kot v letu 2020 je ARRS zadovoljivo uresničila zastavljene cilje.

Ocena gospodarnosti

ARRS ocenjuje, da je pri svojem delu ravnala gospodarno in ekonomično, tako glede samega poslovanja agencije kot tudi glede izvedbe postopkov financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jih je opredelila v podzakonskih aktih. Vsa naročila je izvedla v skladu z Zakonom o javnih naročilih in tako vedno izbrala najugodnejšega ponudnika.

Ocena delovanja notranjega finančnega nadzora

ARRS ima urejeno finančno poslovanje in v poslovanje vgrajene notranje kontrole. ARRS ima vzpostavljen notranji nadzor. Vzpostavitev notranjega nadzora obsega sistem finančnega poslovanja, sistem notranjih kontrol in notranje revidiranje. Ker ARRS nima lastnega notranjega revizorja, se v ta namen poslužuje zunanjih storitev.

Nedoseženi cilji

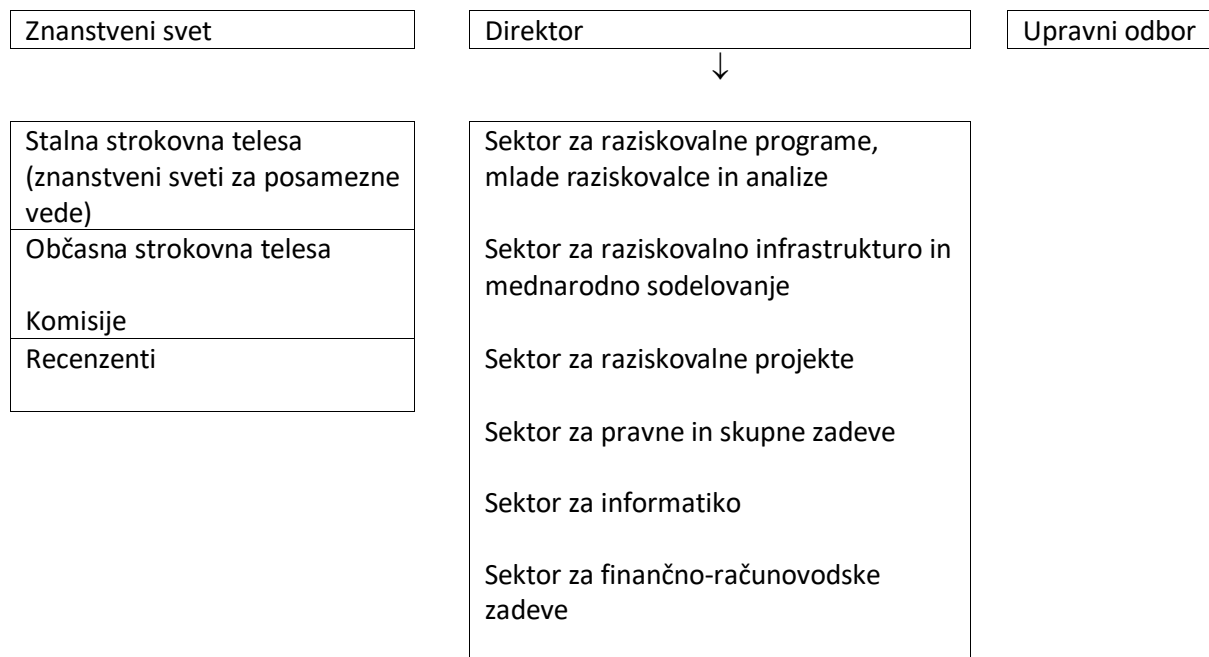
ARRS je zadovoljivo uresničila zastavljene cilje.

Ocena učinkov poslovanja na druga področja

ARRS z izpolnjevanjem svojega poslanstva vpliva na uresničevanje nove razvojne paradigme, ki poudarja pomen krepitve sposobnosti za obvladovanje globalnega znanja in tehnološkega napredka kot glavnega vira povečanja produktivnosti dela, nacionalne konkurenčne sposobnosti in zviševanja individualne in družbene kakovosti življenja. Znanje je eden ključnih dejavnikov spodbujanja konkurenčnosti nacionalnega gospodarstva, povečanje vlaganja v znanje in človekov razvoj pa nujen za prehod v družbo, temelječo na znanju.

Druga pojasnila (kadri, investicijska vlaganja)

Organizacijska struktura ARRS



Kadrovsko poročilo

Kadrovski načrt agencije za leto 2021 je bil pripravljen na podlagi drugega in tretjega odstavka 60. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2021 in 2022 (Uradni list RS, št. 174/2020, 203/2020 - ZIUPOPVE, 15/2021 – ZDUOP, 74/2021, [172/21](#), [187/21](#) – ZIPRS2223 in [206/21](#) – ZDUPŠOP; v nadaljevanju ZIPRS2122), Uredbe o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2021 in 2022 (Uradni list RS, št. 3/21 in 203/21; v nadaljevanju: uredba) in v skladu z dopisom Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, z naslovom Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021, št. 0140-39/2020/9 z dne 10. 12. 2020, spremembo izhodišč, št. 0140-39/2020/23 z dne 25. 1. 2021, ter dopisi Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, z naslovom Izhodišča za pripravo sprememb finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021, št. 0140-39/2020/54 z dne 9. 3. 2021, Izhodišča za pripravo Rebalansa 1 Programa dela in finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021, št. 0140-38/2020/78 z dne 23. 7. 2021 in Izhodišča za pripravo Rebalansa 2 Programa dela in finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2021, št. 0140-39/2020/112 z dne 19. 10. 2021. (v nadaljevanju: izhodišča), na podlagi katerih ima ARRS v letu 2021 od 3. 3. 2021 dovoljenih 52 zaposlitev.

Pred dopisom Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, št. 0140-39/2020/54 z dne 9. 3. 2021, je imela ARRS v letu 2021 dovoljenih 49 zaposlitev. Na podlagi četrtega odstavka 60. člena ZIPRS2122 je ARRS zaprosila, da se ji izjemoma dovoli povečanje števila zaposlenih, glede na kadrovski načrt za leto 2020, za 3 dodatne zaposlene za potrebe obvladovanja okužb z virusom SARS-CoV-2i v Sektorju za informatiko, in sicer za prilagoditev oziroma izdelavo informacijskih rešitev in okolja, preko katerega bo pretežno možno izvajanje dela na agenciji od doma in za izdelavo informacijskih aplikacij, ki bodo omogočale poslovanje z raziskovalnimi organizacijami in komunikacijo ter delo s strokovnimi telesi

agencije preko elektronskega sistema, torej brez poslovanja z vlogami in ostalo dokumentacijo v fizični obliki ter brez dela in sodelovanja z zunanjimi strokovnjaki v neposrednem fizičnem stiku. Ministrstvo je navedeni predlog dne 3. 3. 2021 odobrilo. Agencija je imela torej od 3. 3. 2021 do 31. 12. 2021 dovoljenih 52 zaposlitev.

Iz spodnje tabele³ je razvidno število zaposlenih na agenciji po virih financiranja.

Vir financiranja	Število zaposlenih 1. januarja 2021	Dovoljeno ali ocenjeno število zaposlenih 1. januarja 2022
1. Državni proračun	49	52
2. Proračun občin	/	/
3. ZZS in ZPIZ	/	/
4. Druga javna sredstva za opravljanje javne službe (npr. takse, pristojbine, koncesnine, RTV-prispevek)	/	/
5. Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu	/	/
6. Nejavna sredstva za opravljanje javne službe	/	/
7. Sredstva prejetih donacij	/	/
8. Sredstva Evropske unije ali drugih mednarodnih virov, vključno s sredstvi sofinanciranja iz državnega proračuna	/	/
9. Sredstva ZZS za zdravnike pripravnike in specializante, zdravstvene delavce pripravnike, zdravstvene sodelavce pripravnike	/	/
10. Sredstva iz sistema javnih del	/	/
11. Sredstva raziskovalnih projektov in programov ter sredstva za projekte in programe, namenjena za internacionalizacijo in kakovost v izobraževanju in znanosti	/	/
12. Sredstva za zaposlene na podlagi Zakona o ukrepih za odpravo posledic žleda med 30. januarjem in 10. februarjem 2014 (Uradni list RS, št. 17/14 in 14/15 – ZUUJFO), ne glede na vir, iz katerega se financirajo njihove plače	/	/
Skupno število vseh zaposlenih od 1. do 12. točke,	49	52
Število zaposlenih pod točkami od 1. do 4. točke	49	52
Število zaposlenih pod točkami od 5. do 12. točke	/	/

³ V skladu z ZIPRS2122 in uredbo.

Obrazložitev kadrovskega načrta in analiza dejanskih potreb

Za izvajanje svojih nalog je agencija organizirana v notranje organizacijske enote (v nadaljevanju: NOE), ki so organizacijsko podrejene direktorju agencije in združujejo vsebinsko smiselno povezana področja tako, da se z izvajanjem njihovih nalog zagotovi strokovno, učinkovito in ekonomično izvrševanje dejavnosti, za katere je agencija ustanovljena.

NOE opravljajo tudi strokovne, organizacijske in administrativno tehnične naloge za Upravni odbor agencije in njegove komisije ter za Znanstveni svet agencije. Prav tako nudijo administrativno in strokovno podporo strokovnim telesom in recenzentom. NOE v agenciji so: Kabinet direktorja, Sektor za raziskovalne projekte, Sektor za raziskovalne programe, mlade raziskovalce in analize, Sektor za raziskovalno infrastrukturo in mednarodno sodelovanje, Sektor za pravne in skupne zadeve, Sektor za finančno-računovodske zadeve in Sektor za informatiko.

Dve javni uslužbenki opravljata delo, v skladu z odločbo Zavoda za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, s krajšim delovnim časom po 4 ure dnevno. Dne 6. 12. 2019 smo sklenili z javno uslužbenko pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas za popolnitev do polnega delovnega časa navedenih zaposlenih. Navedena zaposlitev se v skladu z uredbo ne šteje v kadrovski načrt.

Za začasno odsotne javne uslužbenke, ki so bile bodisi na bolniški odsotnosti, daljši od 30 delovnih dni oz. na starševskem dopustu, smo zagotovili nadomeščanje za določen čas.

Dne 31. 8. 2021 se je upokojila javna uslužbenka iz Sektorja za pravne in skupne zadeve, zato smo z 11. 10. 2021 sklenili pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas z javno uslužbenko v navedenem sektorju. Dne 31. 12. 2021 se je upokojila tudi javna uslužbenka iz Sektorja za raziskovalno infrastrukturo in mednarodno sodelovanje, ki jo bomo nadomestili.

Sredstva za izvedbo kadrovskega načrta izhajajo iz finančnega načrta agencije. Agencija je politiko zaposlovanja, napredovanja in nagrajevanja zaposlenih izvajala tako, da s prevzemanjem obveznosti, ob upoštevanju predpisov, ni ustvarjala primanjkljajev pri stroških dela. Politiko zaposlovanja je agencija izvajala tako, da je bilo število zaposlenih ob upoštevanju razpoložljivih finančnih sredstev skladno s sprejetim kadrovskim načrtom.

Kot je agencija navedla v Programu dela in finančnem načrtu za leto 2021 so minimalne kadrovske potrebe agencije 53 zaposlenih, kot je bilo število zaposlenih v obdobju pred recesijo, za optimalno izvajanje nalog in primerljivost z drugimi evropskimi agencijami pa je potrebnih 60 zaposlenih.

Potreba po povečanju števila zaposlenih temelji tudi na zaskrbljujoči starostni strukturi zaposlenih. Na dan 31. 12. 2021 je bilo na agenciji zaposlenih 14 javnih uslužbencev, starih 56 in več let, 7 javnih uslužbencev je bilo starih med 51 do vključno 55 let, 23 javnih uslužbencev med 41 let do vključno 50 let, 5 javnih uslužbencev je bilo starih med 31 do vključno 40 let in 1 javna uslužbenka, ki je bila stara do vključno 30 let.

Izobrazbena struktura zaposlenih

Izobrazbena struktura zaposlenih (zaposlitve za nedoločen in za določen čas) v skladu s trenutno veljavnim kadrovskim načrtom je bila na dan 31. 12. 2021 naslednja:

- | | | |
|---|---|-----|
| – | doktorat znanosti (prejšnji) ali doktorat znanosti (3. bolonjska stopnja) | 7; |
| – | specializacija po univerzitetni izobrazbi (prejšnja) ali magisterij znanosti (prejšnji) | 2; |
| – | specializacija po visokošolski izobrazbi (prejšnja) univerzitetna izobrazba (prejšnja) ali magisterij stroke (2. bolonjska stopnja) | 31; |
| – | specializacija po višješolski izobrazbi (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba | |

- (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (1. bolonjska stopnja) 7;
- višja strokovna izobrazba ali višješolska izobrazba (prejšnja) 1;
- srednja strokovna izobrazba ali srednja splošna izobrazba 2.

Investicije

ARRS je v letu 2021 za namen investicij iz proračuna prejela 215.700 evrov ter za investicije delno porabila presežek prihodkov nad odhodki v višini 95 evrov. ARRS je v letu 2021 iz sredstev za leto 2021 povečala vrednost dolgoročnih sredstev za 215.795 evrov.

Preglednica 6: Pregled investicij v letu 2021

v evrih					
Zaporedna številka	Vrsta investicije	Viri sredstev	Finančni načrt 2021	Sredstva za nove nabave v letu 2021	Delež realizacije
a	b	c	d	e	f=e/d*100
1	Redne posodobitve in nakupi strojne opreme	Proračun RS - MIZŠ	55.502	55.502	100
2	Licenčnina za programsko opremo (MSEA)	Proračun RS - MIZŠ	18.547	18.547	100
3	Aplikacijska programska oprema	Proračun RS - MIZŠ	105.000	101.200	96
4	Pisarniška in komunikacijska oprema	Proračun RS - MIZŠ	951	951	100
5	Redne posodobitve in nakupi strojne in programske opreme	Presežek ARRS	3.496	95	3
6	Nakup osebnega vozila	Proračun RS - MIZŠ	39.980	39.500	99
	SKUPAJ		223.476	215.795	97

Podrobnejši prikaz in opis se nahaja v pojasnilih k računovodskim izkazom.

3. Financiranje raziskovalne dejavnosti

Financiranje raziskovalne dejavnosti v letu 2021 po načelu nastanka poslovnega dogodka iz Proračuna RS

Agencija je s sredstvi Proračuna Republike Slovenije financirala raziskovalno dejavnost v okviru programa 0502 Znanstveno raziskovana dejavnost, podprograma 050201 Raziskovalni programi in projekt, proračunske postavke 160171 Raziskovalno razvojna dejavnost. Za leto 2021 je v ta namen iz Proračuna Republike Slovenije skupaj prejela 225.138.072,48 evrov po načelu nastanka poslovnega dogodka. Agencija je za izvajanje raziskovalne dejavnosti za leto 2021 namenila 225.138.072,48 evrov po namenih, za katere je prejela sredstva iz Proračuna Republike Slovenije. Sredstva za financiranje raziskovalne dejavnosti ne štejejo za prihodek agencije in se v poslovnih knjigah vodijo na kontih stanja. Podrobnejši prikaz financiranja po virih, projektih ter strukturi Proračuna Republike Slovenije je razviden iz spodnje preglednice.

Preglednica 7: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti v breme Proračuna RS po načelu nastanka poslovnega dogodka za leto 2021 po virih, strukturi proračuna in projektih

POLITIKA, Glavni program, Podprogram	Proračunska postavka	Ukrep/projekt	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021
Politika: 05 Znanost in informacijska družba							
Glavni program: 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost							
Podprogram: 050201 Raziskovani programi in projekti							
Uspostavljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	160171	3330-19-0001	28.578.778,66	32.900.000,00	29.933.682,23	104,74	90,98
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	160171	3330-19-0002	121.790.731,76	133.907.252,00	131.065.081,61	107,61	97,88
Ustanovitelske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022	160171	3330-19-0003	41.251.904,21	46.500.000,00	46.040.400,73	111,61	99,01
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	160171	3330-19-0004	1.518.128,23	4.098.000,00	1.132.424,77	74,59	27,63
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	160171	3330-19-0005	7.515.510,18	8.265.000,00	8.158.702,16	108,56	98,71
Raziskovalna oprema 2019-2022	160171	3330-19-0006	5.826.848,64	10.300.000,00	8.807.780,98	151,16	85,51
Skupaj			206.481.901,68	235.970.252,00	225.138.072,48	109,04	95,41
Politika: 23 Intervencijski programi in obveznosti							
Glavni program: 2304 Sredstva za financiranje epidemij							
Podprogram: 230401 Sredstva za financiranje epidemij COVID - 19							
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	200095	3330-19-0002	200.000,00				
Skupaj			200.000,00				
Skupaj znanstvena dejavnost v breme Proračuna RS			206.681.901,68	235.970.252,00	225.138.072,48	108,93	95,41

2. Financiranje v breme sredstev EU

v evrih

Besedilo - opis	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021
Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta SUGI, ENAUC in En SUF	Sredstva EU	Sredstva EU	140.503,47	12.486,47	12.486,47		100,00
Skupaj v breme sredstev EU			140.503,47	12.486,47	12.486,47		100,00

3. = 1. + 2. Skupni obseg financiranja iz sredstev nacionalnega in evropskega proračuna

	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021
Skupaj sredstva Proračuna RS in EU	206.822.405,15	235.982.738,47	225.150.558,95	108,86	95,41

Agencija je s sredstvi Proračuna Republike Slovenije raziskovalno dejavnost v letu 2021 financirala tekoče in v skladu s sklenjenimi pogodbami. V nadaljevanju je razviden obseg financiranja iz Proračuna RS po programskih podpostavkah.

Preglednica 8: Pregled financiranja 2021 po programskih podpostavkah v breme Proračuna RS po načelu nastanka poslovnega dogodka

v evrih

Opis	Realizacija 2020	NAČRT 2021	REALIZACIJA 2021	Indeks Realizacija 2021 / Načrt 2021
Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	28.578.778,66	32.900.000,00	29.933.682,23	90,98
31 Mladi raziskovalci	24.747.425,41	28.966.315,02	26.205.774,84	90,47
32 Podoktorski projekti	3.831.353,25	3.933.684,98	3.727.907,39	94,77
Raziskovalna dejavnost 2019-2022*	121.790.731,76	133.907.252,00	131.065.081,61	97,88
21 Raziskovalni projekti	38.364.412,40	44.286.858,52	43.037.067,37	97,18
22 Raziskovalni programi	74.907.991,42	77.091.253,39	76.544.308,32	99,29
25 Projekti - ERA NET	148.158,54	129.025,00	129.025,00	100,00
26 Projekti - VA, ERC	6.428.509,60	9.605.248,49	8.615.248,77	89,69
28 Ciljni raziskovalni programi	1.706.784,38	2.237.679,60	2.236.888,15	99,96
54 Odprti dostop	234.875,42	557.187,00	502.544,00	90,19
Ustanov. obveznosti in infrastrukturni prog. 2019-2022	41.251.904	46.500.000,00	46.040.400,73	99,01
11 Ustanovitelske obveznosti za JRZ	19.015.495,91	22.588.434,87	22.556.983,67	99,86
13 Infrastrukturni programi - materialni stroški	11.248.083,79	11.970.194,13	11.647.728,09	97,31
15 Povračila stroškov v zvezi z delom	6.000.320,51	6.779.068,97	6.721.068,97	99,14
16 Infrastrukturni programi - plače	4.988.004,00	5.162.302,03	5.114.620,00	99,08
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	1.518.128,23	4.098.000,00	1.132.424,77	27,63
34 Sodelovanje v EU prostoru (CEA)	681.793,18	691.697,91	691.697,91	100,00
38 Mednarodni projekti, dvostransko sodelovanje	76.701,94	2.620.068,86	199.156,47	7,60
39 Spodbujanje prijav na evropske projekte	567.000,00	550.000,00	6.000,00	1,09
69 Gostovanja pri vodjih ERC projektov	-	19.190,40	19.190,40	100,00
72 Mednarodna promocija znanosti	164.013,00	192.995,96	192.995,96	100,00
75 Delovanje slo. znanstvenih združenj v svetu	28.620,11	24.046,87	23.384,03	97,24
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	7.515.510,18	8.265.000,00	8.158.702,16	98,71
43 Domača poljudno znanstvena periodika	89.999,88	89.999,92	89.999,92	100,00
44 Domača znanstvena periodika	1.251.954,69	1.248.698,91	1.247.398,14	99,90
46 Znanstvene monografije	441.825,36	446.594,78	425.328,26	95,24
49 Tuja periodika in baze podatkov	5.449.999,25	6.197.975,39	6.114.244,84	98,65
53 OSIC osrednji specializirani informacijski centri	281.731,00	281.731,00	281.731,00	100,00
Raziskovalna oprema 2019-2022	5.826.848,64	10.300.000,00	8.807.780,98	85,51
41 Raziskovalna oprema	5.826.848,64	10.300.000,00	8.807.780,98	85,51
Raziskovalna dejavnost 2019-2022**	200.000,00	-	-	
89 Ciljni raziskovalni programi COVID 19	200.000,00	-	-	
Skupaj	206.681.901,68	235.970.252,00	225.138.072,48	95,41

Financiranje raziskovalne dejavnosti v letu 2021 po načelu denarnega toka

Poročilo predstavlja obseg izrabe Proračuna Republike Slovenije 2021, ki je namenjen financiranju raziskovalne dejavnosti v okviru agencije. Finančni načrt (Rebalans 3) v skupni višini 223.652.180 evrov je bil realiziran glede na obveznosti po posameznih nalogah, ki jih izvaja agencija, in sicer v skupni višini 223.646.542,24 evrov, kar predstavlja 100 % izrabe razpoložljivega proračuna.

Preglednica 9: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti v letu 2021 po projektih v breme Proračuna RS 2021

1. Financiranje v breme Proračuna RS								v evrih
POLITIKA, Glavni program, Podprogram	Proračunska postavka	Ukrep/projekt	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021	
Politika: 05 Znanost in informacijska družba								
Glavni program: 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost								
Podprogram: 050201 Raziskovani programi in projekti								
Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	160171	3330-19-0001	28.170.206,51	30.077.496,07	30.075.162,31	106,76	99,99	
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	160171	3330-19-0002	120.029.456,30	129.241.996,36	129.241.994,65	107,68	100,00	
Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022	160171	3330-19-0003	41.312.398,03	46.695.602,32	46.695.602,32	113,03	100,00	
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	160171	3330-19-0004	1.728.448,45	1.087.095,98	1.085.094,56	62,78	99,82	
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	160171	3330-19-0005	7.283.713,45	8.229.388,50	8.228.087,63	112,97	99,98	
Raziskovalna oprema 2019-2022	160171	3330-19-0006	5.065.627,46	8.320.600,77	8.320.600,77	164,26	100,00	
Skupaj			203.589.850,20	223.652.180,00	223.646.542,24	109,85	100,00	
Politika: 23 Intervencijski programi in obveznosti								
Glavni program: 2304 Sredstva za financiranje epidemij								
Podprogram: 230401 Sredstva za financiranje epidemij COVID - 19								
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	200095	3330-19-0002	200.000,00					
Skupaj			200.000,00	0,00	0,00			
Skupaj znanstvena dejavnost v breme Proračuna RS			203.789.850,20	223.652.180,00	223.646.542,24	109,74	100,00	
2. Financiranje v breme sredstev EU								v evrih
Besedilo - opis	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021	
Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta SUGI, ENAUC in En SUF	Sredstva EU	Sredstva EU	140.503,47	12.486,47	12.486,47		100,00	
Skupaj v breme sredstev EU			140.503,47	12.486,47	12.486,47		100,00	
3. = 1.+ 2. Skupni obseg financiranja iz sredstev nacionalnega in evropskega proračuna								
			Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2021/ Realizacija 2020	Realizacija 2021/ Finančni načrt 2021	
Skupaj sredstva Proračuna RS in evropska sredstva			203.930.353,67	223.664.666,47	223.659.028,71	109,67	100,00	

Preglednica 10: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti v letu 2021 po projektih in kontih v breme Proračuna Republike Slovenije 2021

v evrih

Oznaka/ Konto MF	Naziv oznake / Naziv konta	Realizacija 2020	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Real 2021/ FN 2021
3330-19-0001	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	28.170.206,51	30.077.496,07	30.075.162,31	99,99
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	10.636,69	53.206,81	53.206,81	100,00
4119	Drugi transferi posameznikom	8.355,70	9.196,61	8.389,82	91,23
4133	Tekoči transfer v javne zavode	27.808.330,66	29.679.199,42	29.679.107,17	100,00
4313	Investicijski transfer privatnim podjetjem	1.058,25	5.130,11	5.130,11	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	341.825,21	330.763,12	329.328,40	99,57
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022	120.029.456,30	129.241.996,36	129.241.994,65	100,00
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	1.264.032,01	1.049.262,85	1.049.262,85	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	5.421,06	22.552,37	22.552,37	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	104.691.298,91	113.205.467,30	113.205.467,30	100,00
4135	Tekoča plačila drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	553.630,39	660.303,53	660.303,49	100,00
4143	Tekoči transfer v tujino	0,00	0,00	0,00	
4313	Investicijski transfer privatnim podjetjem	182.152,59	144.888,36	144.886,72	100,00
4315	Investicijski transfer drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	70.772,24	81.885,38	81.885,35	100,00
4316	Investicijski transfer v tujino	0	0	0	
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	13.262.149,10	14.077.636,57	14.077.636,57	100,00
3330-19-0003	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni prog 2019- 2022	41.312.398,03	46.695.602,32	46.695.602,32	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	657.955,63	663.108,75	663.108,75	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	34.953.152,24	39.537.319,25	39.537.319,25	100,00
4135	Tekoča plačila drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	156.599,97	157.650,89	157.650,89	100,00
4315	Investicijski transfer drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	9.260,79	23.015,20	23.015,20	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	5.535.429,40	6.314.508,23	6.314.508,23	100,00
3330-19-0004	Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	1.728.448,45	1.087.095,98	1.085.094,56	99,82
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	87.752,95	50.721,88	48.721,88	96,06
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	63.212,21	45.282,15	45.282,15	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	1.372.577,11	803.822,35	803.820,93	100,00
4143	Tekoči transfer v tujino	109.000,00	98.000,00	98.000,00	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	95.906,18	89.269,60	89.269,60	100,00
3330-19-0005	Znanstvena literatura in OSIC	7.283.713,45	8.229.388,50	8.228.087,63	99,98
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	140.880,58	120.646,87	120.646,87	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	480.855,29	461.424,59	461.424,59	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	6.650.431,54	7.644.077,04	7.642.776,17	99,98
4143	Tekoči transfer v tujino	11.546,04	3.240,00	3.240,00	100,00
3330-19-0006	Raziskovalna oprema 2019-2022	5.065.627,46	8.320.600,77	8.320.600,77	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	5.065.627,46	8.320.600,77	8.320.600,77	100,00
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022 (CRP - COVID 19)	200.000,00	0,00	0,00	
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	3.189,55			
4133	Tekoči transfer v javne zavode	170.331,22			
4313	Investicijski transfer privatnim podjetjem	494,55			
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	25.984,68			
	SKUPAJ	203.789.850,20	223.652.180,00	223.646.542,24	100,00

Agencija se je pri uresničitvi finančnega načrta v letu 2021 soočala s težavami glede informacijske podpore, ki podpirajo procese v zvezi s financiranjem znanstvene dejavnosti. Kljub temu je uspela operativne postopke izvesti v celoti in proračun realizirati 100 %. Iz Proračuna Republike Slovenije je prejela sredstva za vse obveznosti do raziskovalnih organizacij.

Preglednica 11: Pregled dinamike financiranja raziskovalne dejavnosti v okviru Proračuna Republike Slovenije za leto 2021 po projektih Proračuna Republike Slovenije ter mesecih

v evrih

Št. projekta	Naziv - vsebina PROJEKTA	FN 2021	januar	februar	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december	SKUPAJ
3330-19-0001	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	30.077.496	2.138.614	2.439.171	2.568.631	2.485.573	2.469.129	2.458.717	2.607.668	2.332.104	2.361.247	2.319.064	2.475.327	3.419.917	30.075.162
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022	129.241.996	8.683.112	9.344.903	12.153.297	10.600.275	10.868.987	11.553.264	11.786.597	9.844.268	9.830.226	9.832.791	10.543.256	14.201.018	129.241.995
3330-19-0003	Ustanovitelske obveznosti in infrastrukturni prog 2019- 2022	46.695.602	2.500.153	2.393.151	4.713.322	2.499.959	4.368.484	2.541.138	2.518.284	5.871.703	2.693.940	6.130.702	2.741.483	7.723.284	46.695.602
3330-19-0004	Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	1.087.096	10.887	171.269	50.520	45.500	32.578	155.782	59.832	155.659	93.465	130.248	82.589	96.765	1.085.095
3330-19-0005	Znanstvena literatura in OSIC	8.229.389	233.630	-	213.844	236.989	232.389	336.339	661.370	-	-	120.140	339.391	5.853.994	8.228.088
3330-19-0006	Raziskovalna oprema 2019-2022	8.320.601	-	1.233.386	-	-	-	571.724	348.972	231.610	328.391	346.792	4.874.742	384.983	8.320.601
	SKUPAJ	223.652.180	13.566.397	15.581.880	19.699.614	15.868.296	17.971.568	17.616.964	17.982.723	18.435.345	15.307.269	18.879.737	21.056.788	31.679.962	223.646.542

Prikazano dinamiko financiranja sestavljajo izvedena nakazila prejemnikom v posameznem mesecu in upoštevana vračila, ki se nanašajo na obdobje tekočega leta.

Vračila sredstev raziskovalnih organizacij

ARRS je v letu 2021 v državni proračun vrnila 160.166 evrov, ki jih je prejela iz naslova vračil raziskovalnih organizacij za pretekla obdobja.

Preglednica 12: Skupni obseg vračil po namenih:

v evrih

Oznaka	Naziv	Znesek vračila v evrih
1	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi	6.284
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	6.284
2	Raziskovalni programi in projekti	25.308
	- neizpolnjena pogodba	4.031
	- nenamenska poraba, revizija	21.277
3	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov	96.960
	- neizpolnjena pogodba	78.241
	- nenamenska poraba, revizija	18.719
4	Raziskovalna oprema	0
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	0
5	Znanstvena literatura, sestanki in OSIC	30.522
	- neizpolnjena pogodba	30.522
	- nenamenska poraba, revizija	0
6	Mednarodno znanstveno sodelovanje	1.092
	- neizpolnjena pogodba	1.092
	- nenamenska poraba, revizija	0
Skupaj vračila v letu 2021		160.166

Vračila izvirajo iz nadzora nad namensko porabo in pravočasno izvedbo aktivnosti financiranih s strani ARRS.

II. Računovodsko poročilo za leto 2021

1. Uvod

ARRS je po Zakonu o javnih financah posredni proračunski uporabnik. V skladu s Pravilnikom o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava in s Pravilnikom o določitvi neposrednih in posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov je ARRS določen uporabnik enotnega kontnega načrta. ARRS sredstva za opravljanje svojih nalog pridobiva iz Proračuna Republike Slovenije.

Računovodsko poročilo je pripravljeno v skladu s Pravilnikom o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava.

Pri vodenju poslovnih knjig, vrednotenju računovodskih postavk in kontroliranju se uporabljajo: Zakon o javnih financah, Zakon o računovodstvu, Pravilnik o razčlenjevanju in merjenju prihodkov in odhodkov pravnih oseb javnega prava, Pravilnik o enotnem kontnem načrtu za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava, Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev, Pravilnik o načinu in rokih usklajevanja terjatev in obveznosti po 37. členu Zakona o računovodstvu, Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava, Navodilo o pripravi zaključnega računa državnega in občinskega proračuna ter Metodologija za pripravo poročila o doseženih ciljih in rezultatih neposrednih in posrednih uporabnikov proračuna, Navodilo o predložitvi letnih in zaključnih poročil ter drugih podatkov poslovnih subjektov ter Slovenski računovodski standardi.

Računovodsko poročilo obsega pojasnila in razkritja v zvezi z računovodskimi izkazi. Vsi zneski v poročilu so izraženi v evrih.

Finančni načrt ARRS za leto 2021 je bil pripravljen na podlagi programa dela agencije za leto 2021 oziroma ocene posameznih vrst prihodkov in odhodkov za izvajanje nalog, ki so opredeljene v programu dela.

ARRS je za lastno delovanje po načelu nastanka poslovnega dogodka za leto 2021 načrtovala 4.786.339 evrov celotnih prihodkov in realizirala 4.084.718 evrov celotnih prihodkov, to je 15 odstotkov manj, kot jih je načrtovala. Po načelu nastanka poslovnega dogodka za leto 2021 je agencija načrtovala 4.859.636 evrov celotnih odhodkov in realizirala 4.092.115 evrov celotnih odhodkov, to je 16 odstotkov manj, kot jih je načrtovala.

ARRS je za lastno delovanje po načelu denarnega toka za leto 2021 načrtovala 4.746.577 evrov prihodkov in realizirala za 4.225.543 evrov prihodkov, to je 11 odstotkov manj, kot je načrtovala. Po načelu denarnega toka za leto 2021 je ARRS načrtovala 4.823.370 evrov odhodkov in realizirala 4.206.955 evrov odhodkov, to je 13 odstotkov manj, kot je načrtovala.

2. Bilanca stanja in pojasnila k izkazu

Bilanca stanja na dan 31. 12. 2021 in 31. 12. 2020

Členitev skupine kontov	Naziv skupine kontov	Oznaka za AOP	Znesek v evrih	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	A) DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU (002-003+004-005+006-007+008+009+010+011)	001	321.654	186.124
00	NEOPREDMETENA SREDSTVA IN DOLGOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	002	1.527.498	1.370.656
01	POPRAVEK VREDNOSTI NEOPREDMETENIH SREDSTEV	003	1.352.356	1.327.894
02	NEPREMIČNINE	004	0	0
03	POPRAVEK VREDNOSTI NEPREMIČNIN	005	0	0
04	OPREMA IN DRUGA OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	006	651.101	601.429
05	POPRAVEK VREDNOSTI OPREME IN DRUGIH OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV	007	504.589	458.067
06	DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	008	0	0
07	DOLGOROČNO DANA POSOJILA IN DEPOZITI	009	0	0
08	DOLGOROČNE TERJATVE IZ POSLOVANJA	010	0	0
09	TERJATVE ZA SREDSTVA DANA V UPRAVLJANJE	011	0	0
	B) KRATKOROČNA SREDSTVA; RAZEN ZALOG IN AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (013+014+015+016+017+018+019+020+021+022)	012	17.630.815	16.072.115
10	DENARNA SREDSTVA V BLAGAJNI IN TAKOJ UNOVČLJIVE VREDNOSTNICE	013	0	0
11	DOBROIMETJE PRI BANKAH IN DRUGIH FINANČNIH USTANOVAH	014	256.099	240.337
12	KRATKOROČNE TERJATVE DO KUPCEV	015	0	0
13	DANI PREDUJMI IN VARŠČINE	016	0	0
14	KRATKOROČNE TERJATVE DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	017	17.208.962	15.599.575
15	KRATKOROČNE FINANČNE NALOŽBE	018	0	0
16	KRATKOROČNE TERJATVE IZ FINANCIRANJA	019	0	0
17	DRUGE KRATKOROČNE TERJATVE	020	159.878	222.725
18	NEPLAČANI ODHODKI	021	0	0
19	AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	022	5.876	9.478
	C) ZALOGE (024+025+026+027+028+029+030+031)	023	0	0
30	OBRAČUN NABAVE MATERIALA	024	0	0
31	ZALOGE MATERIALA	025	0	0
32	ZALOGE DROBNEGA INVENTARJA IN EMBALAŽE	026	0	0
33	NEDOKONČANA PROIZVODNJA IN STORITVE	027	0	0
34	PROIZVODI	028	0	0
35	OBRAČUN NABAVE BLAGA	029	0	0
36	ZALOGE BLAGA	030	0	0
37	DRUGE ZALOGE	031	0	0
	I. AKTIVA SKUPAJ (001+012+023)	032	17.952.469	16.258.239
99	AKTIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	033	0	0
	D) KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (035+036+037+038+039+040+041+042+043)	034	17.583.406	15.995.322
20	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI ZA PREJETE PREDUJME IN VARŠČINE	035	0	0
21	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO ZAPOSLENIH	036	170.699	171.463
22	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	037	1.634.090	1.218.653
23	DRUGE KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ POSLOVANJA	038	129.702	69.361
24	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	039	15.631.286	14.515.842
25	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO FINANCERJEV	040	0	0
26	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ FINANCIRANJA	041	0	0

28	NEPLAČANI PRIHODKI	042	0	0
29	PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	043	17.629	20.003
	E) LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI (045+046+047+048+049+050+051+052-053+054+055+056+057+058-059)	044	369.063	262.917
90	SPLOŠNI SKLAD	045	0	0
91	REZERVNI SKLAD	046	0	0
92	DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	047	0	0
93	DOLGOROČNE REZERVACIJE	048	0	0
940	SKLAD NAMENSKEGA PREMOŽENJA V JAVNIH SKLADIH	049	0	0
9410	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	050	0	0
9411	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA FINANČNE NALOŽBE	051	0	0
9412	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	052	0	0
9413	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	053	0	0
96	DOLGOROČNE FINANČNE OBVEZNOSTI	054	0	0
97	DRUGE DOLGOROČNE OBVEZNOSTI	055	15.202	0
980	OBVEZNOSTI ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	056	287.961	189.620
981	OBVEZNOSTI ZA DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	057	0	0
985	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	058	65.900	73.297
986	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	059	0	0
	I. PASIVA SKUPAJ (034+044)	060	17.952.469	16.258.239
99	PASIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	061	0	0

Bilanca stanja vsebuje podatke o stanju sredstev in obveznosti do njihovih virov na zadnji dan tekočega in zadnji dan predhodnega obračunskega obdobja.

Prilogi k bilanci stanja sta:

- Priloga 1: Pregled stanja in gibanja neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev ter
- Priloga 2: Pregled stanja in gibanja dolgoročnih finančnih naložb in posojil.

Priloga 1: Pregled stanja in gibanja neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev

Naziv	Oznaka za AOP	Nabavna vrednost (1.1.)	Popravek vrednost (1.1.)	Povečanje nabavne vrednosti	Povečanje popravka vrednosti	Zmanjšanje nabavne vrednosti	Zmanjšanje popravka vrednosti	Amortizacija	Neodpisana vrednost (31.12.)	Prevrednotenje zaradi okrepitve	Prevrednotenje zaradi oslabitve
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 (3-4+5-6-7+8-9)	11	12
I. Neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva v upravljanju (701+702+703+704+705+706+707)	700	1.972.085	1.785.961	252.889	0	46.376	46.376	117.360	321.654	0	0
A. Dolgoročno odloženi stroški	701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročne premoženjske pravice	702	1.370.657	1.327.894	156.841	0	0	0	24.462	175.142	0	0
C. Druga neopredmetena sredstva	703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. Zemljišča	704	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Zgradbe	705	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Oprema	706	601.428	458.067	96.048	0	46.376	46.376	92.898	146.512	0	0
G. Druga opredmetena osnovna sredstva	707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva v lasti (709+710+711+712+713+714+715)	708	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Dolgoročno odloženi stroški	709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročne premoženjske pravice	710	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Druga neopredmetena sredstva	711	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. Zemljišča	712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Zgradbe	713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Oprema	714	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G. Druga opredmetena osnovna sredstva	715	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva v finančnem najemu (717+718+719+720+721+722+723)	716	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Dolgoročno odloženi stroški	717	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročne premoženjske pravice	718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Druga neopredmetena sredstva	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. Zemljišča	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Zgradbe	721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Oprema	722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G. Druga opredmetena osnovna sredstva	723	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Priloga 2: Pregled stanja in gibanja dolgoročnih finančnih naložb in posojil

Naziv	Oznaka za AOP	Znesek naložb in danih posojil (1.1.)	Znesek popravkov naložb in danih posojil (1.1.)	Znesek povečanja naložb in danih posojil	Znesek povečanj popravkov naložb in danih posojil	Znesek zmanjšanja naložb in danih posojil	Znesek zmanjšanja popravkov naložb in danih posojil	Znesek naložb in danih posojil (31.12.)	Znesek popravkov naložb in danih posojil (31.12.)	Knjigovodska vrednost naložb in danih posojil (31.12.)	Znesek odpisanih naložb in danih posojil
1	2	3	4	5	6	7	8	9 (3+5-7)	10 (4+6-8)	11 (9-10)	12
I. Dolgoročne finančne naložbe (801+806+813+814)	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Naložbe v delnice (802+803+804+805)	801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Naložbe v delnice v javna podjetja	802	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Naložbe v delnice v finančne institucije	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Naložbe v delnice v privatna podjetja	804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Naložbe v delnice v tujini	805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Naložbe v deleže (807+808+809+810+811+812)	806	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Naložbe v deleže v javna podjetja	807	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Naložbe v deleže v finančne institucije	808	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Naložbe v deleže v privatna podjetja	809	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Naložbe v deleže državnih družb, ki imajo obliko d.d.	810	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. Naložbe v deleže državnih družb, ki imajo obliko d.o.o.	811	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Naložbe v deleže v tujini	812	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Naložbe v plemenite kovine, drage kamne, umetniška dela in podobno	813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. Druge dolgoročne kapitalske naložbe (815+816+817+818)	814	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Namensko premoženje, preneseno javnim sklantom	815	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Premoženje, preneseno v last drugim pravnim osebam javnega prava, ki imajo premoženje v svoji lasti	816	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Druge dolgoročne kapitalske naložbe doma	817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Druge dolgoročne kapitalske naložbe v tujini	818	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Dolgoročno dana posojila in depoziti (820+829+832+835)	819	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

A. Dolgoročno dana posojila (821+822+823+824+825+826+827+828)	820	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Dolgoročno dana posojila posameznikom	821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Dolgoročno dana posojila javnim skladom	822	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Dolgoročno dana posojila javnim podjetjem	823	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Dolgoročno dana posojila finančnim institucijam	824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. Dolgoročno dana posojila privatnim podjetjem	825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Dolgoročno dana posojila drugim ravnem države	826	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Dolgoročno dana posojila državnemu proračunu	827	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8. Druga dolgoročno dana posojila v tujino	828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročno dana posojila z odkupom vrednostnih papirjev (830+831)	829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Domačih vrednostnih papirjev	830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Tujih vrednostnih papirjev	831	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Dolgoročno dani depoziti (833+834)	832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Dolgoročno dani depoziti poslovnim bankam	833	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Drugi dolgoročno dani depoziti	834	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. Druga dolgoročno dana posojila	835	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Skupaj (800+819)	836	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.1. Sredstva

Sredstva (aktiva) so v bilanci stanja razdeljena na dolgoročna sredstva in sredstva v upravljanju, kratkoročna sredstva, zaloge ter aktivne časovne razmejitve. Vrednost aktive na dan 31. 12. 2021 znaša 17.952.469 evrov.

- **Dolgoročna sredstva** in sredstva v upravljanju so sestavljena iz neopredmetenih dolgoročnih sredstev, opreme in drugih opredmetenih osnovnih sredstev ter dolgoročnih terjatev iz poslovanja.

Preglednica 13: Pregled dolgoročnih sredstev na dan 31. 12. 2021

v evrih

konto	Vrsta dolgoročnega sredstva	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Neodpisana vrednost	Delež odpisa
a	b	c	d	e=c-d	f=d/c*100
0031703	Licence	1.453.712	1.344.408	109.304	92
0039248	Druga neopredmetena dolgoročna sredstva	593	593	0	100
	Neopredmetena sredstva	1.454.305	1.345.001	109.304	92
0040000	Naložba v tujo nepremičnino	13.426	7.355	6.071	55
	Naložba v tujo nepremičnino	13.426	7.355	6.071	55
0070	Neopredmetena sredstva v pridobivanju	59.767	0	59.767	0
	Naložba v tujo nepremičnino	59.767	0	59.767	0
0401000	Pisarniško pohištvo	36.484	30.388	6.096	83
0401201	Pisarniška oprema	12.213	11.301	912	93
0402101	Avtomobili	39.500	411	39.089	1
0402202	Računalniki in programska oprema	276.953	222.673	54.280	80
0402222	Računalniški strežniki	183.181	160.000	23.181	87
0402223	Oprema za hlajenje in ogrevanje	8.284	5.154	3.130	62
0402224	Oprema za tiskanje in razmnoževanje	62.768	43.475	19.293	69
0402238	Telekomunikacijska oprema	3.356	2.825	531	84
0402239	Avdiovizualna oprema	9.750	9.750	0	100
0409000	Ostala oprema	2.458	2.458	0	100
0409220	Oprema za kuhinje	3.631	3.631	0	100
0430000	Investicija v tujo zgradbo	1.199	1.199	0	100
	Oprema	639.777	493.265	146.512	77
0410200	Pisarniško pohištvo DI	325	325	0	100
0410201	Pisarniška oprema DI	1.922	1.922	0	100
0410202	Računalniki in programska oprema DI	416	416	0	100
0410220	Oprema za gostinstvo DI	1.700	1.700	0	100
0410238	Telekomunikacijska oprema DI	4.555	4.555	0	100
0410239	Druga oprema DI	1.548	1.548	0	100
0412239	Avdiovizualna oprema DI	858	858	0	100
	Drobni inventar v okviru OS	11.324	11.324	0	100
	Skupaj osnovna sredstva	2.178.599	1.856.945	321.654	85

Osnovna sredstva imajo proračunski vir financiranja in so bila v agencijo prenesena ob ustanovitvi leta 2004 in kupljena iz namenskih investicijskih sredstev. V letu 2021 je ARRS za 252.889 evrov povečala vrednost osnovnih sredstev iz naslova novih nabav. V letu 2021 je ARRS pristopila k skupnem javnem naročilu, ki ga je izvedlo Ministrstvo za javno upravo za nakup licence Microsoft Agreement. Vrednost celotne licence po pogodbi znaša skupaj s pripadajočim davkom na dodano vrednost (DDV) 55.642 evrov. V letu 2021 je bilo izvedeno povečanje neopredmetenih osnovnih sredstev iz naslova te licence v celotni višini. Iz investicijskih sredstev leta 2021 je bila plačana 1/3 pogodbene vrednosti in je skupaj z dodatno obračunanim DDV znašala 18.547 evrov. Iz sredstev za investicije za leto 2022 in 2023 pa bosta plačani druga in tretja tretjina pogodbene vrednosti.

Neopredmetena sredstva v pridobivanju v višini 59.767 evrov so sestavljena iz že prejetih računov za izvedeni del novega informacijskega sistema in sicer 40.098 evrov za modul AURA ter 19.669 evrov za modul Digital Forms. V letu 2022 se bosta oba modula še razvijala.

Redni popis osnovnih sredstev je bil opravljen na dan 31. 12. 2021. Popisna komisija ni ugotovila neskladij med dejanskim in knjigovodskim stanjem dolgoročnih sredstev ter ugotovila, da je register osnovnih sredstev usklajen z glavno knjigo. Popisna komisija je ugotovila, da 11 kosov dokončno amortizirane opreme zaradi okvare ali dotrajanosti ne deluje več in jo je potrebno uničiti na način, ki ne obremenjuje okolja. Popisna komisija je ugotovila, da 5 kosov računalniške in telekomunikacijske opreme izpolnjuje pogoje za brezplačni prenos opreme na humanitarno organizacijo. Knjigovodska vrednost opreme za prenos in uničenje je enaka nič, nabavna in odpisana vrednost opreme znaša skupaj 7.952 evrov. Ekološko uničenje opreme in brezplačni prenos opreme bodo izvedeni v letu 2022.

ARRS je v letu 2021 na podlagi sklepa popisne komisije in sklepa Upravnega odbora ARRS št. 450-8/2020-9 iz poslovnih knjig izločila: 38 kosov računalniške, komunikacijske in drobne opreme, ki je bila brezplačno prenesena na humanitarno društvo Duh časa, društvo za trajnostni razvoj in 8 kosov računalniške opreme, katere zmogljivost ne zadošča potrebam delovnih procesov in je bila brezplačno prenesena na osebo javnega prava iz področja izobraževanja (Osnovna šola Globoko). Skupna nabavna in odpisana vrednost izločenih opredmetenih sredstev je znašala 22.332 evrov. Knjigovodska vrednost izločene opreme je enaka nič. V letu 2021 je ARRS odprodala staro službeno vozilo, katerega knjigovodska vrednost je bila enaka nič, nabavna in odpisana vrednost vozila je znašala 24.044 evrov. Vozilo je bilo prodano za 820 evrov, prihodek od prodaje vozila je ARRS nakazala v državni proračun, dne 26. 11. 2021.

ARRS sredstev za amortizacijo ne prejema v strukturi cene, zato se je amortizacija za leto 2021 v višini 117.359 evrov pokrivala v breme sredstev v upravljanju. Amortizacija je obračunana po stopnjah določenih v Pravilniku o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev.⁴

⁴ Uradni list RS, št. 45/05, 13/06, 120/07, 48/09, 112/09, 58/10, 108/13 in 100/15.

Preglednica 14: Pregled povečanja dolgoročnih sredstev v 2021

v evrih

Konto	Vrsta investicije	Nabavna vrednost	Delež sredstev
a	b	c	d
0031703	Licence	97.074	38
	Neopredmetena sredstva	97.074	38
0070	Neopredmetena sredstva v pridobivanju	59.767	24
	Neopredmetena sredstva v pridobivanju	59.767	24
0401201	Pisarniška oprema	779	0
0402101	Avtomobili	39.500	16
0402202	Računalniki in programska oprema	28.897	11
0402222	Računalniški strežniki	17.217	7
0402223	Oprema za hlajenje	2.877	1
0402224	Oprema za tiskanje in razmnoževanje	6.606	3
	Oprema	95.876	38
0410220	Oprema za gostinstvo DI	172	0
	Drobni inventar v okviru OS	172	0
	Skupaj osnovna sredstva	252.889	100

- **Kratkoročna sredstva** in aktivne časovne razmejitve so sestavljena iz denarnih sredstev v blagajni in dobroimetja pri bankah, kratkoročnih terjatev do uporabnikov enotnega kontnega načrta, drugih kratkoročnih terjatev in aktivnih časovnih razmejitev.

ARRS nima gotovinskega blagajniškega poslovanja, zato nima sredstev v gotovini, niti takoj unovčljivih vrednostnic. Finančno poslovanje opravlja izključno preko podračuna odprtega pri Upravi za javna plačila Ljubljana. ARRS nima drugih poslovnih računov odprtih pri poslovnih bankah. Na dan 31. 12. 2021 je ARRS na podračunu pri UJP imela 252.758 evrov in 3.784 ameriških dolarjev, kar znaša 3.341 evrov (preračunano po tečaju Banke Slovenije na dan 31. 12. 2021). Stanje na podračunu je sestavljeno iz neporabljenih namenskih sredstev za izvajanje EU projektov (Expand in SUGI); sredstev za plačilo obveznosti do dobaviteljev (obveznosti še niso zapadle); sredstev za plačilo obveznosti za honorarjem recenzentov ter iz sredstev presežka prihodkov nad odhodki za leto 2021. Sredstva v ameriških dolarjih se nanašajo na vrnjena plačila honorarjev recenzentom iz ZDA.

Preglednica 15: Pregled kratkoročnih sredstev in aktivnih časovnih razmejitev

v evrih

konto	Vrsta kratkoročnih sredstev	Na dan 31.12.2021	Na dan 31.12.2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d	e=c/d*100
1100	Sredstva na računu - UJP, EUR	252.758	240.100	105
1102	Sredstva na računu - UJP, USD	3.341	237	1.410
Dobroimetja pri bankah		256.099	240.337	107
1400	Terjatve do proračuna države - lastno poslovanje	215.403	143.091	151
1402	Terjatve do uporabnikov EKN - vračila	77.685	32.141	242
1405	Terjatve do proračuna države transfer	16.915.874	15.424.343	110
1700	Kratkoročne terjatve do ZZS za boleznino in nego	21.462	14.801	145
1702	Kratkoročne terjatve do sodišč	444	192	231
Terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta		17.230.868	15.614.568	110
1751	Druge terjatve do delavcev	0	80	
1752	Druge kratkoročne terjatve	0	2.824	0
1753	Terjatve za vračila - niso uporabniki EKN	137.972	204.828	67
1754, 1755	Terjatve do delavcev	0	0	
Druge kratkoročne terjatve		137.972	207.732	67
1900	Kratkoročno odloženi odhodki	5.876	9.478	62
Aktivne časovne razmejitve		5.876	9.478	62
Skupaj kratkoročna sredstva in aktivne razmejitve		17.630.815	16.072.115	110

Terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta so sestavljene iz:

- Terjatev do proračuna države za lastno poslovanje, ki vsebujejo terjatve za kritje stroškov dela (plače in drugi stroški dela, redna delovna uspešnost in poračun osnov pri odsotnostih zaradi uspešnosti) za mesec december 2021 in terjatve za kritje stroškov materiala in storitev za mesec december 2021 v skupni višini 215.403 evrov. Terjatve so bile plačane v mesecu januarju 2022.
- Terjatev do uporabnikov enotnega kontnega načrta na osnovi zahtevkov za vračilo zaradi neizpolnjenih pogodb, nenamenske porabe po finančnih poročilih ali reviziji v višini 77.685 evrov. Večina terjatev v skupni višini 76.583 evrov je bila plačana v mesecu januarju in prvi polovici meseca februarja 2022.
- Terjatev do proračuna države - transfer predstavljajo terjatve za poplačilo obveznosti izvajalcem znanstveno raziskovalne dejavnosti za leto 2021 v višini 16.915.874 evrov. Terjatve so bile plačane v januarju in februarju 2022.
- Terjatev do Zavoda za zdravstveno zavarovanje Slovenije iz naslova povračil za nadomestila za čas bolniške odsotnosti za oktober, november in december 2021 in terjatev do sodišča za nadomestilo plače za udeležbo na sodišču v skupni višini 21.906 evrov. Terjatve so bile v večini poravnane v mesecu januarju in februarju 2022.

Druge kratkoročne terjatve v skupni višini 137.972 evrov vsebujejo terjatve za vračila prejemnikov (tistih prejemnikov sredstev, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta ali pa so neusklajeni) sredstev za raziskovalno dejavnost na osnovi zahtevkov za vračilo zaradi neizpolnjenih pogodb, nenamenske porabe po finančnih poročilih ali reviziji. Večina terjatev v januarju in prvi polovici februarja še ni bila poravnana.

Aktivne časovne razmejitve (AČR) v višini 5.876 evrov so oblikovane skladno s Slovenskimi računovodskimi standardi (SRS 2016) in skladno s četrtem odstavkom 22. člena Pravilnika o enotnem kontnem načrtu za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava. AČR predstavljajo prejeti računi v letu 2021, ki se nanašajo na prihodnje poslovno leto (naročnine za literaturo, garancije za vzdrževanje računalniške opreme, stroške registracije službenega vozila, mesečna naročnina za stacionarne telefone, stroški šolnin za zaposlene, itd.).

2.2. Obveznosti do virov sredstev

Obveznosti do virov sredstev (pasiva) so v bilanci stanja razdeljene na kratkoročne obveznosti in pasivne časovne razmejitve ter lastne vire in dolgoročne obveznosti. Obveznosti do virov sredstev na dan 31. 12. 2021 znašajo 17.952.469 evrov.

- **Kratkoročne obveznosti** in pasivne časovne razmejitve so sestavljene iz kratkoročnih obveznosti do zaposlenih, do dobaviteljev, do uporabnikov enotnega kontnega načrta, drugih kratkoročnih obveznosti in pasivnih časovnih razmejitev.

Preglednica 16: Pregled kratkoročnih obveznosti

v evrih

konto	Vrsta kratkoročnih obveznosti	Na dan 31.12.2021	Na dan 31.12.2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d	e=c/d*100
210	Obveznosti za čiste plače in nadomestila	96.780	101.757	95
212, 215	Obveznosti za prispevke	36.261	37.071	98
213	Obveznosti za davek iz plač	25.756	25.651	100
214	Druge kratkoročne obveznosti do zaposlenih	11.902	6.984	170
	Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	170.699	171.463	100
2200	Dobavitelji v državi	117.615	70.990	166
2220	Obveznosti do dobaviteljev, nezaračunane dobave	15.203	0	
	Dobavitelji v državi	132.818	70.990	187
2302	Obveznosti za prispevke na izplačane plače	25.349	26.394	96
2303	Obveznosti za premije KAD	1.823	1.771	103
2304	Obveznosti za dohodnino po avtorskih pogodbah	11.936	2.985	400
2305	Obveznosti za dohodnino po podjetniških pogodbah	299	1.644	18
2306	Obveznosti za ZZ po podjetniških pogodbah	98	1.333	7
2307	Obveznosti za PIZ avtorske in podjetniške pogodbe	14.711	3.995	368
2308	Obveznosti za davek na podjetniške pogodbe	358	1.966	18
231050	Obveznost za DDV od nezaračunanih dobav	6.690	0	
2340	Obveznosti za neto izplačila avtorske pogodbe	63.855	20.382	313
2341	Obveznosti za neto izplačila podjetniške pogodbe	1.931	5.719	34
2350	Obveznosti na podlagi odtegljajev od prejemkov zaposlenih	2.652	3.172	84
	Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	129.702	69.361	187
2420	Kratkoročne obveznosti do uporabnikov EKN	15.631.286	14.515.842	108
2201	Obveznosti za vračila v proračun	209.506	236.969	88
2201	Kratkoročne obveznosti do drugih uporabnikov proračuna države	1.291.766	910.694	142
	Kratkoročne obveznosti do uporabnikov proračuna države	17.132.558	15.663.505	109
2900	Kratkoročno odloženi prihodki - veza oblikovani AČR	5.876	9.478	62
2902	Kratkoročno odloženi prihodki - veza namenska sredstva EU	11.753	10.525	112
	Pasivne časovne razmejitve	17.629	20.003	88
	Kratkoročne Obveznosti	17.583.406	15.995.322	110

Kratkoročne obveznosti do zaposlenih v višini 170.699 evrov se delijo na obveznosti za plače in nadomestila, prispevke in davek iz plač in nadomestil ter drugih kratkoročnih obveznosti do zaposlenih za mesec december 2021 in redno delovno uspešnost za drugo polletje 2021. Obveznosti so bile poravnane v januarju in februarju 2022.

Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev v državi na dan 31. 12. 2021 skupaj znašajo 118.643 evrov, vendar so v bilanci stanja upoštevane le v višini 117.615 evrov. Razlika v višini 1.028 evrov je prikazana v bilanci stanja pri obveznostih do uporabnikov enotnega kontnega načrta. Obveznosti do dobaviteljev se nanašajo na račune za tekoče delovanje ARRS za leto 2021 in so v plačilo zapadle v letu 2022. Obveznosti do dobaviteljev se plačujejo tekoče. V bilanci stanja so med kratkoročnimi obveznostmi do dobaviteljev prikazane tudi obveznosti iz naslova nezaračunanih dobav dobaviteljev (na osnovi pogodbe za Microsoft Agreement) v višini 15.203 evrov in obveznosti do tistih prejemnikov sredstev za raziskovalno dejavnost, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 1.291.766 evrov ter obveznosti za vračila v proračun na osnovi terjatev za vračila v višini 209.506 evrov. Tako skupaj obveznosti do dobaviteljev v bilanci stanja na dan 31. 12. 2021 znašajo 1.634.090 evrov.

Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja v skupni višini 129.702 evrov so sestavljene iz obveznosti za prispevke na plače zaposlenim, obveznosti za premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja in obveznosti na podlagi odtegljajev od prejemkov zaposlenih v skupni višini 29.824 evrov in obveznosti za DDV od nezaračunanih dobav za pogodbo Microsoft Agreement v višini 6.690 evrov. Obveznost za avtorske in podjemne pogodbe predstavljajo obveznosti iz naslova honorarjev tujim recenzentom in članom strokovnih teles ARRS v skupni višini 93.188 evrov. Sestavljene so iz obveznosti za dohodnino po avtorskih in podjemnih pogodbah, obveznosti za neto izplačila po pogodbah in obveznosti za prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje ter zdravstveno zavarovanje. Obveznosti za plačilo tujim recenzentom se v večini nanašajo na obveznosti za izplačilo avtorskih honorarjev recenzentom za ocenjevanje prijav na razpis za raziskovalne projekte in raziskovalne programe za leto 2021. Obveznosti so bile v večini plačane v mesecu januarju in februarju 2022.

Obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta v bilanci stanja znašajo 15.631.286 evrov in so sestavljene iz obveznosti do raziskovalnih organizacij v skupni višini 16.915.873 evrov, ki so znižane za obveznosti do drugih uporabnikov proračuna države, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 1.291.766 evrov ter povečane za obveznosti do dobaviteljev, ki so uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 1.028 evrov in obveznosti za vračila v proračun v višini 6.151 evrov. Obveznosti so bile poravnane v januarju in februarju 2021.

Kratkoročne pasivne časovne razmejitve (kratkoročno odloženih prihodki) skupaj znašajo 17.629 evrov in jih sestavljajo: kratkoročno odloženi prihodki leta 2021 z namenom pokrivanja odloženih stroškov leta 2022 v višini 5.876 evrov ter odloženi prihodki prejeti za pokrivanje stroškov za izvajanja projekta JPI Urban Europa Expand in projekta SUGI v skupni višini 11.753 evrov.

➤ **Druge dolgoročne obveznosti**

V bilanci stanja so med dolgoročnimi obveznostmi prikazane obveznosti iz naslova nezaračunanih dobav dobaviteljev (na osnovi pogodbe za Microsoft Agreement) v višini 15.202 evrov, obveznost bo zapadla v plačilo v letu 2023.

➤ **Lastni viri in dolgoročne obveznosti**

ARRS je na podlagi Programa dela za leto 2021 prejela 215.700 evrov namenskih sredstev za investicije. ARRS ima vsa dolgoročna sredstva v upravljanju, sredstva za pokrivanje stroškov amortizacije ne

prejema v strukturi cene, zato je bila amortizacija v celoti pokrita v breme obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju.

Preglednica 17: Pregled dolgoročnih obveznosti

v evrih

Vrsta dolgoročnih obveznosti	Na dan 31.12.2021	Na dan 31.12.2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju	287.961	189.620	152
Presežek prihodkov nad odhodki	65.900	73.297	90
Dolgoročne Obveznosti	353.861	262.917	135

Dolgoročne obveznosti so razdeljene na obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju in ugotovljen presežek prihodkov nad odhodki za leto 2021. Presežek prihodkov nad odhodki za leto 2021 je obrazložen v poglavju 3.

Preglednica 18: Obveznosti za sredstva v upravljanju

v evrih

Obveznosti za dolgoročna sredstva	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Saldo konta na začetku leta +	189.620	198.568	95
Presežek prihodkov nad odhodki za preteklo leto za investicije	0	0	
Začetno stanje na kontu Obveznosti za dolgoročna sredstva	189.620	198.568	95
Investicijska sredstva prejeta iz proračuna +	215.700	156.514	138
Povečanje obveznosti za osnovna sredstva	215.700	156.514	138
Obračunana amortizacija v breme vira in popravek -	117.359	165.462	71
Vračilo neporabljenih sredstev za investicije -	0	0	
Zmanjšanje obveznosti za osnovna sredstva	117.359	165.462	71
Stanje na kontu Obveznosti za dolgoročna sredstva	287.961	189.620	152

Obveznost za dolgoročna sredstva v upravljanju v višini 287.961 evrov je sestavljena iz knjigovodske vrednosti dolgoročnih sredstev v znesku 321.654 evrov, povečane za neporabljen del presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2018 za investicije v višini 3.401 evrov ter znižane za nezaračunane dobave in pripadajočega DDV za pogodbo Microsoft Agreement.

Preglednica 19: Pregled financiranja investicij za leto 2021

v evrih

Vrsta financiranja	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Sredstva iz proračuna za investicije tekočega leta	215.700	156.514	138
Presežek prihodkov nad odhodki za investicije	3.496	3.553	98
Sredstva za investicije v letu 2021	219.196	160.067	137
Investirano v osnovna sredstva v letu tekočem letu	252.889	138.952	182
- Povečanje OS v tekočem letu, sredstva prihodnjih let	37.094	0	
Povečanje OS v preteklih letih, sredstva tekočega leta	0	17.619	0
Investicije financirane iz sredstev za tekoče leto	215.795	156.571	138
Neporabljena tekoča sredstva za investicije	3.401	3.496	97

Presežek prihodkov nad odhodki za leto 2018 v višini 16.571 evrov je bil s sklepom Upravnega odbora agencije in Sklepa Vlade RS št. 47601-10/2019/3 z dne 1. 10. 2019 razporejen za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike. Del presežka v višini 13.018 evrov je bil porabljen v letu 2019. V letu 2020 pa je bil presežek porabljen v višini 57 evrov in v letu 2021 v višini 95 evrov. Neporabljen del presežka iz leta 2018 v višini 3.401 je prikazan pod obveznosti za sredstva v upravljanju. Stanje obveznosti za sredstva v upravljanju je bilo skladno s Pravilnikom o načinu in rokih usklajevanja terjatev in obveznosti po 37. členu Zakona o računovodstvu usklajeno z Direktoratom za javno računovodstvo Ministrstva za finance Republike Slovenije.

3. Prihodki in odhodki in pojasnila k izkazu

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov

Členitev podskupin kontov	Naziv podskupine konta	Oznaka za AOP	Znesek v evrih	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)	860	4.084.583	3.632.363
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	4.084.583	3.632.363
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	862	0	0
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	863	0	0
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	864	0	0
762	B) FINANČNI PRIHODKI	865	82	18
763	C) DRUGI PRIHODKI	866	53	0
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)	867	0	0
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	868	0	0
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	869	0	0
	D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)	870	4.084.718	3.632.381
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)	871	1.940.477	1.491.874
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	872	0	0
460	STROŠKI MATERIALA	873	36.859	46.148
461	STROŠKI STORITEV	874	1.903.618	1.445.726
	F) STROŠKI DELA (876+877+878)	875	2.145.882	2.086.499
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	876	1.711.326	1.660.319
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	290.672	282.253
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	143.884	143.927
462	G) AMORTIZACIJA	879	0	0
463	H) REZERVACIJE	880	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	881	5.756	5.825
467	K) FINANČNI ODHODKI	882	0	200
468	L) DRUGI ODHODKI	883	0	0
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)	884	0	0
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	885	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	886	0	0
	N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)	887	4.092.115	3.584.398
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)	888	0	47.983
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)	889	7.397	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	890	0	0
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)	891	0	47.983
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892	7.397	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893	73.297	25.314
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	47	49
	Število mesecev poslovanja	895	12	12

3.1. Prihodki

Poslovni prihodki so pridobljeni z izvajanjem javne službe in so v večini prejeti iz proračuna države za pokrivanje poslovnih odhodkov v obračunskem obdobju. To so sredstva za izvajanje nalog na podlagi sprejetega Programa dela in finančnega načrta agencije za leto 2021.

Preglednica 20: Sestava prihodkov po vrstah

v evrih			
Vrste prihodkov	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Prihodki od poslovanja	4.080.980	3.634.156	112
Znižanje prihodkov, razmejitev tekočega leta	5.699	18.156	31
Povečanje prihodkov, razmejitev preteklega leta	9.301	16.363	57
Poslovni prihodki skupaj	4.084.583	3.632.363	112
Finančni prihodki	82	18	456
Drugi prihodki	53	0	
Skupaj celotni prihodki	4.084.718	3.632.381	112

Poslovni prihodki za leto 2021 znašajo 4.084.583 evrov, finančni prihodki znašajo 82 evrov in drugi prihodki 53 evrov. Finančni prihodki so nastali zaradi pozitivnih tečajnih razlik, drugi prihodki so nastali zaradi vračila članarine za službeno plačilno kartico za preteklo leto. Poslovni prihodki iz državnega proračuna tako znašajo 4.082.476 evrov, poslovni prihodki iz EU sredstev 1.676 evrov in poslovni prihodki iz naslova povračil 431 evrov.

Preglednica 21: Sestava poslovnih in drugih prihodkov

v evrih			
Vrste prihodkov	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Prejeta sredstva za stroške dela	2.134.968	2.087.656	102
Prejeta sredstva za materialne stroške	1.947.508	1.537.652	127
Prihodki projekt SUGI	1.676	6.957	24
Prihodki povračila stroškov	431	98	440
Poslovni prihodki	4.084.583	3.632.363	112

ARRS je za poplačilo stroškov v zvezi s pandemijo COVID-19 iz državnega proračuna za leto 2021 po načelu nastanka poslovnega dogodka prejela 19.767 evrov (za izplačilo stroškov dela 17.101 evrov in za materialne stroške 2.666 evrov).

3.2. Odhodki

Preglednica 22: Sestava odhodkov po vrstah

v evrih			
Vrste odhodkov	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Poslovni odhodki	4.092.115	3.584.198	114
Finančni odhodki	0	200	
Skupaj odhodki	4.092.115	3.584.398	114

Podrobnejši pregled poslovnih odhodkov po vrstah je prikazan v preglednici 26: Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih.

V naslednjih preglednicah je prikazan rezultat poslovanja v letu 2021 po posameznih namenih.

Preglednica 23: Rezultat poslovanja - stroški dela

v evrih			
Naziv	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d=b/c*100
Prejeta sredstva za plače iz državnega proračuna	2.134.968	2.087.656	102
Prejeta sredstva za plače iz EU	850	2.156	39
Prihodki za plače in nadomestila	2.135.818	2.089.812	102
Stroški plač in nadomestil	1.711.326	1.660.319	103
Prispevki za socialno varnost delodajalcev	290.672	282.253	103
Drugi stroški dela	143.884	143.927	100
Stroški dela	2.145.882	2.086.499	103
Presežek prihodkov nad odhodki	0	3.313	0
Presežek odhodkov nad prihodki	10.064	0	

Plače in nadomestila zaposlenim so izplačani v skladu s Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti, Zakonom o javnih uslužbencih, Zakonom o sistemu plač v javnem sektorju, Uredbo o plačah direktorjev v javnem sektorju ter Zakona o višini povračil stroškov v zvezi z delom in nekaterih prejemkov ter Zakonom za uravnoteženje javnih financ. Stroški dela za leto 2021 so znašali 2.145.882 evrov. ARRS je med stroški dela izplačala tudi dodatek za delov v rizičnih razmerah v višini 17.124 evrov na podlagi 11. točke 39. člena KPJS, za kar je ARRS iz proračuna prejela namenska sredstva.

ARRS je za leto 2021 izplačala 30.363 evrov redne delovne uspešnosti ter za 84.193 evrov povečanega obsega dela, od tega 732 evrov iz sredstev EU ter 83.461 iz sredstev za delovanje ARRS. Za izplačilo uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela je ARRS uporabila prihranke nastale zaradi odsotnosti zaposlenih in nezasedenih delovnih mest skladno z 22. d. členom ZSPJS. Celotni prihranki iz naslova odsotnosti zaposlenih in nezasedenih delovnih mest za leto 2021 znašajo 143.017 evrov, razlike prihrankov v višini 59.556 ARRS ni črpala iz državnega proračuna in je ostala neporabljena.

Regres za letni dopust za leto 2021 je bil izplačan v skupni višini 51.275 evrov, 1.050 evrov na zaposlenega skladno z dogovorom o odpravi varčevalnih ukrepov⁵. Skladno s Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti in dogovorom o odpravi varčevalnih ukrepov so bila izplačana povračila stroškov prevoza na delo in iz dela v višini 23.641 evrov ter stroški prehrane med delom v višini 40.340 evrov. Zaposlenim je bilo izplačano tudi nadomestilo za uporabo lastnih sredstev za delo na domu v višini 7.146 evrov, jubilejne nagrade v višini 1.271 evrov, solidarnostna pomoč v višini 693 evrov, sredstva za nadurno delo v višini 4.935 EUR ter dve odpravnini za upokojitev v skupni višini 19.518 evrov. Prispevki so bili obračunani in plačani v skladu z zakonskimi določili. Prispevki na bruto plače in nadomestila so znašali 268.832 evrov in prispevek za kolektivno dodatno pokojninsko zavarovanje za javne uslužbence v višini 21.840 evrov.

⁵ Dogovor o odpravi varčevalnih ukrepov v zvezi s povračilom stroškov in drugimi prejemki javnih uslužbencev, zamiku izplačilnega dneva plače pri proračunskih uporabnikih ter regresu za letni dopust za leto 2021 (Uradni list RS, 88/21, v nadaljevanju: dogovor o odpravi varčevalnih ukrepov).

Preglednica 24: Rezultat poslovanja - materialno poslovanje

v evrih

Naziv	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 / 2020
a	b	c	d=b/c*100
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za materialne stroške	1.947.508	1.537.652	127
Prejeta sredstva za vračila	431	98	
Prejeta sredstva drugih organizacij, EU	826	4.801	17
Prihodki za materialne stroške	1.948.765	1.542.551	126
Stroški materiala	36.859	46.148	80
Stroški storitev in drugi odhodki	1.909.374	1.451.551	132
Stroški materiala, blaga in storitev	1.946.233	1.497.699	130
Presežek prihodkov nad odhodki tekočega leta	2.532	44.852	6
Presežek leta 2020 namenjen pokrivanju stroškov v 2021	73.297	25.314	
Rezultat poslovanja - materialno poslovanje	75.829	70.166	108

Pri nabavi materiala in storitev so upoštevana določila Zakona o javnih naročilih. Stroški materiala so znašali 36.859 evrov, med katerimi sta večji postavki stroški električne energije in stroški pisarniškega materiala. Stroški storitev znašajo 1.903.618 evrov, drugi odhodki pa znašajo 5.756 evrov. Največji strošek je izvedba evalvacijskih postopkov za ocenjevanje prijav na razpise za financiranje znanstvene dejavnosti (organizacija evalvacije, honorarji recenzentom in nadomestila članom strokovnih teles) v skupni višini 1.160.7451 evrov. Večji stroški so še stroški najemnin (najem poslovnih prostorov agencije, najem opreme in najem podatkovnih vodov) v skupni višini 242.597 evrov, stroški računalniških (IT) storitev v višini 181.255 evrov, stroški revizorskih storitev v višini 55.027 evrov ter članarine in prispevki za mednarodne znanstvene organizacije in združenja v višini 46.528 evrov.

Stroški sejin in povračil stroškov prevoza v letu 2021 so znašali 3.710 evrov. Člani upravnega odbora agencije so skladno z določili Uredbe o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/09, 107/10, 66/12 in 51/13) v povezavi s sklepom Vlade RS št. 00712-35/2005/23 z dne 15. 2. 2007, upravičeni do sejnine. Člani UO so upravičeni tudi do povračila stroškov v višini javnega prevoza ali do kilometrine v višini 8% cene 95 oktanskega bencina za prevožen kilometer. Višina sejnine za redno sejo za predsednika znaša 81,25 evrov bruto in za člane 62,50 evrov bruto.

Preglednica 25: Rezultat iz delovanja agencije in programskih nalog

v evrih

Namen	Finančni načrt leta 2021	Prihodki za leto 2021	Odhodki za leto 2021	Rezultat leta 2021	Rezultat skupaj s sredstvi za pokrivanje stroškov v letu 2021	Indeks realizacije finančnega načrta
a	b	c	d	e	f	$g=c/b*100$
Stroški dela ARRS	2.336.466	2.134.968	2.145.032	-10.064	-10.064	91
Stroški dela projekt SUGI	17.415	850	850	0	0	5
Skupaj stroški dela	2.353.881	2.135.818	2.145.882	-10.064	-10.064	91
Ožji del ARRS - blago in storitve	869.000	701.058	697.172	3.886	3.886	81
Recenzije in evalvacije	1.444.768	1.146.360	1.159.918	-13.558	59.739	79
Promocija znanosti	60.000	31.923	28.634	3.289	3.289	53
Mednarodno znanstveno sodelovanje	98.000	68.167	59.683	8.484	8.484	70
Drugi prihodki, povračila	0	431	0	431	431	
Ostala povračila	0	135		135	135	
EU materialni stroški (SUGI)	28.987	826	826	0	0	3
EU materialni stroški (Expand)	5.000	0	0	0	0	0
Skupaj materialni stroški	2.505.755	1.948.900	1.946.233	2.667	75.964	78
Skupaj	4.859.636	4.084.718	4.092.115	-7.397	65.900	84

Finančni načrt za delovanje ARRS v letu 2021 je bil realiziran v višini 84 odstotkov. Presežek prihodkov nad odhodki za leto 2021 znaša 65.900 evrov in je sestavljen iz presežka iz rednega delovanja ARRS v letu 2021 in sredstev presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2020 namenjenega pokrivanju stroškov recenzentskega postopka v letu 2021⁶.

ARRS pri stroških plač izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 10.064 evrov, ki je nastal zaradi prenizko ocenjenih stroškov plač za mesec december, ARRS je pristojnemu ministrstvu izdala dodaten zahtevek za plačilo razlike. Ker ARRS po ostalih namenih iz naslova materialnih stroškov sredstva ostajajo, je bil zahtevek zavrnjen kot nepotreben. ARRS je razpolagala z zadostnimi sredstvi za izplačilo vseh stroškov za leto 2021. Pri stroških za blago in storitve za ožje delovanje agencije ARRS izkazuje presežek prihodkov nad odhodki v višini 3.886 evrov, pri programski nalogi promocije znanosti v višini 3.289 evrov in pri programski nalogi mednarodnega sodelovanja v višini 8.484 evrov. Pri programski nalogi recenzij in evalvaciji ARRS izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 13.558 evrov, ki pa se poravna s presežkom prihodkov nad odhodki iz leta 2020 v višini 73.297 evrov. Rezultat pri recenzijah in evalvaciji tako znaša 59.739 evrov presežka prihodkov nad odhodki. Povračila v skupni višini 566 evrov so v celoti prenesena v presežek prihodkov nad odhodki.

Agencija za poslovno leto 2021 izkazuje čisti presežek prihodkov nad odhodki v skupni višini 65.900 evrov (presežek odhodkov tekočega leta v višini 7.397 evrov ter presežek prihodkov preteklega leta namenjenega pokrivanju stroškov leta 2021 v višini 73.297 evrov), ki se v celoti nanaša na izvajanje javne službe. O razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki za poslovno leto 2021 bo odločil Upravni odbor agencije. Agencija bo sprejet sklep o razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki za leto 2021 predložila Ministrstvu za izobraževanje, znanosti in šport za pridobitev soglasja Vlade RS za razporeditev presežka prihodkov nad odhodki za leto 2021.

⁶ ARRS je poslovno leto 2020 zaključila s presežkom prihodkov nad odhodki v višini 73.297 evrov. Na podlagi Sklepa Upravnega odbora agencije št. 450-38/2021-2 z dne 24. 2. 2021 je ARRS presežek razporedila za pokrivanje stroškov recenzij, evalvacij in ekspertiz v letu 2021. Sklep Vlade RS o razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki št. 47601-10/2021/3 z dne 14. 9. 2021 je v celoti sledil predlogu Upravnega odbora agencije.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti

Členitev podskupin kontov	Naziv podskupine konta	Oznaka za AOP	Znesek v evrih	
			ZNESEK-Prihodki in odhodki za izvajanje javne službe	ZNESEK-Prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662-663+664)	660	4.084.583	0
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	4.084.583	0
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	662	0	0
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	663	0	0
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	664	0	0
762	B) FINANČNI PRIHODKI	665	82	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	666	53	0
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)	667	0	0
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	668	0	0
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	669	0	0
	D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)	670	4.084.718	0
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)	671	1.940.477	0
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	672	0	0
460	STROŠKI MATERIALA	673	36.859	0
461	STROŠKI STORITEV	674	1.903.618	0
	F) STROŠKI DELA (676+677+678)	675	2.145.882	0
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	676	1.711.326	0
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	290.672	0
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	143.884	0
462	G) AMORTIZACIJA	679	0	0
463	H) REZERVACIJE	680	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	681	5.756	0
467	K) FINANČNI ODHODKI	682	0	0
468	L) DRUGI ODHODKI	683	0	0
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (685+686)	684	0	0
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	685	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	686	0	0
	N) CELOTNI ODHODKI (671+675+679+680+681+682+683+684)	687	4.092.115	0
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)	688	0	0
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)	689	7.397	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	690	0	0
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (688-690)	691	0	0
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	7.397	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	73.297	0

3.3. Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih

Agencija stroške delovanja vodi po stroškovnih nosilcih; ožje delovanje ARRS ter programske naloge: Recenzije, evalvacije in ekspertize; Programi mednarodnega sodelovanja; Promocija znanstveno raziskovalne dejavnost, Povračila stroškov in izvajanje EU projektov.

Preglednica 26: Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih:

v evrih							
Konto	Naziv	ARRS ožje delovanje in sredstva za COVID	Mednarodno sodelovanje	Promocija	Ekspertni sistem	SUGI	Skupaj
7600001	Prejeta sredstva iz proračuna za plače	2.134.968	68.167	31.923	1.146.360	1.676	2.134.968
7600014	Prejeta sredstva iz proračuna za materialne stroške	701.058					1.947.507
7601000	Drugi prihodki, povračila	431					431
7600050	Prejeta sredstva drugih organizacij, EU						1.676
7639009	Drugi izredni prihodki	53					53
7640009	Drugi finančni prihodki	82					82
	Skupaj prihodki	2.836.592	68.167	31.923	1.146.360	1.676	4.084.718
4602000	Pisarniški material	7.852	0	0	0	0	7.852
4602001	Čistilni material	2.905					2.905
4602004	Časopisi, revije, knjige in strokovna literatura	3.623					3.623
4602009	Material za reprezentanco	236					236
4602099	Drugi splošni material	3.259					3.259
4602199	Drugi posebni material	842					842
4602108	Drobno orodje in naprave	279					279
4602200	Električna energija	15.402					15.402
4602300	Goriva in maziva za prevozna sredstva	2.461					2.461
	Stroški materiala in blaga	36.859					36.859
4612001	Storitve čiščenja	25.667					25.667
4612002	Storitve varovanja zgradb in prostorov	12.659					12.659
4612003	Založniške in tiskarske storitve		11.968	11.968			
4612005	Stroški prevajalskih storitev		3.480	3.480			
4612006	Stroški objav v Uradnem listu	6.196	8.027		14.223		

4612007	Računalniške storitve	181.255				181.255
4612008	Računovodske, revizorske in svetovalne storitve	55.027				55.027
4612009	Izdatki za reprezentanco	46				46
4612010	Promocija znanosti			16.666		16.666
4612099	Druge splošne storitve	30.364				30.364
4612201	Storitve ogrevanja	11.166				11.166
4612203	Voda in komunalne storitve	743				743
4612204	Odvoz smeti	2.252				2.252
4612205	Telefon, mobilni telefoni, elektronska pošta	13.093				13.093
4612206	Poštnina in kurirske storitve	11.571				11.571
4612301	Vzdrževanje in popravila vozil	2.803				2.803
4612304	Pristojbine za registracije vozil	240				240
4612305	Zavarovalne premije za motorna vozila	918				918
4612399	Drugi prevozni in transportni stroški	1.245	342			1.587
4612400	Dnevnice za službena potovanja v državi	6				6
4612401	Hotelske in restavracijske storitve v državi	176				176
4612402	Storitve prevoza v državi					0
4612403	Dnevnice za službena potovanja v tujini		133			133
4612404	Hotelske in restavracijske storitve v tujini		462			462
4612405	Storitve prevoza v tujini		709			709
4612499	Drugi izdatki za službena potovanja	168	2			170
4612500	Tekoče vzdrževanje poslovnih prostorov					0
4612504	Zavarovalne premije za objekte	3.792				3.792
4612510	Tekoče vzdrževanje računalnikov	1.152				1.152
4612511	Tekoče vzdrževanje druge opreme	15.504				15.504
4612600	Najemnine in zakupnine za poslovne objekte	215.856				215.856
4612602	Najemnine in zakupnine za parkirne prostore	13.286				13.286
4612604	Najem računalniške opreme					0
4612608	Najem podatkovnih vodov	13.110				13.110
4612699	Druge najemnine in zakupnine	346				346
4612901	Plačila recenzentom AH				947.932	826
4612902	Plačila po podjemnih pogodbah					948.758
						0

4612903	Delo preko študentskega servisa	4.987					4.987
4612904	Nadomestila članom strokovnih teles				172.498		172.498
4612905	Stroški avtorskih honorarjev						0
4612907	Izdatki za strokovno izobraževanje zaposlenih	5.763					5.763
4612908	Sejnine članom UO	3.710					3.710
4612909	Stroški sodnih postopkov	12.808					12.808
4612912	Posebni davek na pogodbe						0
4612913	Posebni davek na pogodbe - strokovna telesa				39.489		39.489
4612920	Storitve odvetnikov	4.466					4.466
4612921	Članarine, stroški in prispevki za mednarodne org.		46.528				46.528
4612923	Druge članarine	468					468
4612930	Stroški plačilnega prometa	1.272					1.272
4612931	Stroški bančnih storitev						0
4613000	Obdobni zdravniški pregledi	1.305					1.305
4613001	Stroški varovanja zdravja zaposlenih	1.137					1.137
	Stroški storitev	654.557	59.683	28.634	1.159.919	826	1.903.619
4650003	Nadomestilo za uporabo stavbnega zemljišča	5.756					5.756
4671000	Drugi finančni odhodki	0					0
	Drugi stroški	5.756	0	0	0	0	5.756
	Skupaj stroški materiala in storitev ter drugi stroški	697.172	59.683	28.634	1.159.919	826	1.946.234
4640000	Osnovne plače	1.422.586					1.422.586
4640001	Splošni dodatki	169.249					169.249
4640002	Dodatek za delo v posebnih razmerah	0					0
4640100	Regres za letni dopust	51.275					51.275
4640202	Povračila stroškov prehrane med delom	40.340					40.340
4640203	Povračila stroškov prevoza na delo in iz dela	23.641					23.641
4640204	Nadomestilo za uporabo lastnih sredstev za delo na domu	7.146					7.146
4640300	Sredstva za uspešnost iz povečanega obsega dela	83.461				732	84.193
4640301	Sredstva za redno delovno uspešnost	30.363					30.363
4640400	Sredstva za nadurno delo	4.935					4.935
4640900	Jubilejne nagrade	1.271					1.271
4640901	Odpravnine	19.518					19.518

4640902	Solidarnostne pomoči	693					693
4641001	Prispevki za PIZ	143.672				38	143.710
4641100	Prispevki za obvezno zdravstveno zavarovanje	113.086				28	113.114
4641101	Prispevek za poškodbe pri delu	9.137				2	9.139
4641200	Prispevek za zaposlovanje	1.094				50	1.144
4641300	Prispevek za starševsko varstvo	1.725				0	1.725
4641500	Premije KAD za javne uslužbenke	21.840					21.840
	Stroški plač	2.145.032	0	0	0	850	2.145.882
	Skupaj stroški leta 2021	2.842.204	59.683	28.634	1.159.919	1.676	4.092.115
	Rezultat delovanja v letu 2021	-5.611	8.484	3.289	-13.559	0	-7.397
	Presežek leta 2020 namenjen pokrivanju stroškov v 2021				73.297	0	73.297
	Rezultat skupnega delovanja v 2021	-5.611	8.484	3.289	59.738	0	65.900

4. Izkaz prihodkov in dohodkov po načelu denarnega toka in pojasnila k izkazu denarnih tokov

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka

Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek v evrih	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)	401	4.225.543	3.867.396
	1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)	402	4.225.543	3.867.396
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	4.222.261	3.854.696
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	4.222.261	3.854.696
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	4.006.561	3.698.182
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	215.700	156.514
	b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)	407	0	0
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	408	0	0
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije	409	0	0
	c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)	410	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo	411	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije	412	0	0
	d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)	413	0	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo	414	0	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije	415	0	0
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo	416	0	0
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije	417	0	0
del 740	e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	418	0	0
741	f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije	419	0	0
	B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (422+423+487+424+425+426+427+428+488+489+490+429+430)	420	3.282	12.700
del 7102	Prejete obresti	422	378	248
7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	423	0	0
7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	487	0	0
7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	424	2.904	3.552
72	Kapitalski prihodki	425	0	0
730	Prejete donacije iz domačih virov	426	0	0
731	Prejete donacije iz tujine	427	0	0
732	Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč	428	0	0
782	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz strukturnih skladov	488	0	0
783	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz Kohezijskega sklada	489	0	0
784	Prejeta sredstva iz proračuna EU za izvajanje centraliziranih in drugih programov EU	490	0	0
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije	429	0	0
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij in iz drugih držav	430	0	8.900
	2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433)	431	0	0
7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu	432	0	0
del 7102	Prejete obresti	433	0	0
	II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)	437	4.206.955	3.825.833
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)	438	4.206.955	3.825.833
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	1.854.938	1.777.678
del 4000	Plače in dodatki	440	1.596.301	1.579.938
del 4001	Regres za letni dopust	441	51.275	46.904
del 4002	Povračila in nadomestila	442	71.753	74.224
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	115.679	50.899

del 4004	Sredstva za nadurno delo	444	4.935	2.937
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445	0	0
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	446	14.995	22.776
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	291.281	278.540
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	144.194	138.036
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	449	122.434	116.478
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	450	1.139	1.097
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	451	1.727	1.643
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	452	21.787	21.286
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	1.844.941	1.613.044
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	325.453	302.114
del 4021	Posebni material in storitve	455	1.122	0
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	54.239	54.674
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	9.766	13.212
del 4024	Izdatki za službena potovanja	458	2.158	14.947
del 4025	Tekoče vzdrževanje	459	19.471	18.098
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	250.067	244.267
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0
del 4028	Davek na izplačane plače	462	0	0
del 4029	Drugi operativni odhodki	463	1.182.665	965.732
403	D. Plačila domačih obresti	464	0	0
404	E. Plačila tujih obresti	465	0	0
410	F. Subvencije	466	0	0
411	G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom	467	0	0
412	H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	468	0	0
413	I. Drugi tekoči domači transferji	469	0	0
	J. Investicijski odhodki (471+472+473+474+475+476+477+478+479+480)	470	215.795	156.571
4200	Nakup zgradb in prostorov	471	0	0
4201	Nakup prevoznih sredstev	472	39.500	0
4202	Nakup opreme	473	56.548	113.690
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	474	0	0
4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije	475	0	13.426
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove	476	0	0
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	477	0	0
4207	Nakup nematerialnega premoženja	478	119.747	29.455
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring	479	0	0
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog	480	0	0
	2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (482 + 483+ 484)	481	0	0
del 400	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	482	0	0
del 401	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	483	0	0
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	484	0	0
	III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI (401-437)	485	18.588	41.563
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)	486	0	0

4.1. Prihodki po načelu denarnega toka

Preglednica 27: Sestava prihodkov po načelu denarnega toka po vrstah

v evrih

Konto	Naziv	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d	e=c/d*100
710215	Drugi prihodki od obresti	0	248	
714120	Prihodki iz povračil	0	3.552	
740000	Prejeta sredstva iz naslova tekočih obveznosti	4.006.560	3.698.182	108
740001	Prejeta sredstva za investicije	215.700	156.514	138
740004	Druga prejeta sredstva	378	0	
741701	Sredstva prejeta iz EU	2.904	8.900	33
	Skupaj prihodki	4.225.543	3.867.396	109

4.2. Odhodki po načelu denarnega toka

Preglednica 28: Sestava odhodkov po načelu denarnega toka po vrstah

v evrih

Konto	Naziv	Leto 2021	Leto 2020	Primerjava 2021 /2020
a	b	c	d	e=c/d*100
400000	Osnovne plače	1.420.840	1.416.466	100
400001	Splošni dodatki	160.715	157.385	102
400002	Dodatek za delo v posebnih razmerah	14.746	6.087	242
400100	Regres za letni dopust	51.275	46.904	109
400202	Povračila stroškov prehrane med delom	40.103	39.591	101
400203	Povračilo stroškov prevoza na delo in iz dela	22.724	30.685	74
400204	Nadomestilo stroškov za delo na domu	8.926	3.948	226
400300	Sredstva za delovno uspešnost in povečan obseg dela	115.679	50.899	227
400400	Sredstva za nadurno delo	4.935	2.937	168
400900	Jubilejne nagrade	1.271	3.985	32
400901	Odpravnine ob upokojitvi	13.031	18.791	69
400902	Solidarnostne pomoči	693	0	
A	Plače in drugi izdatki zaposlenim	1.854.938	1.777.678	104
401001	Prispevki za PIZ	144.194	138.036	104
401002	Kvota za zaposlovanje invalidov	0	0	
401100	Prispevek za obvezno zdravstveno zavarovanje	113.281	107.771	105
401101	Prispevek za poškodbe pri delu in poklicne bolezni	9.153	8.707	105
401200	Prispevek za zaposlovanje	1.139	1.097	104
401300	Prispevek za starševsko varstvo	1.727	1.643	105
401500	Premije KDPZ	21.787	21.286	102
B	Prispevki delodajalcev za socialno varnost	291.281	278.540	105
402000	Pisarniški material in storitve	7.080	10.857	65
402001	Čistilni material in storitve	28.357	30.835	92
402002	Storitve varovanja zgradb in prostorov	12.231	11.653	105
402003	Založniške in tiskarske storitve	11.968	0	

402004	Časopisi, revije, knjige in strokovna literatura	3.413	4.403	78
402005	Stroški prevajalskih storitev	4.435	4.913	90
402006	Stroški oglaševalskih storitev	38.361	44.395	86
402007	Računalniške storitve	164.384	102.499	160
402008	Računovodske, revizorske in svetovalne storitve	17.774	38.835	46
402009	Izdatki za reprezentanco	1.676	14.908	11
402099	Drugi splošni material in storitve	35.774	38.816	92
4020	Pisarniški in splošni material in storitve	325.453	302.114	108
402108	Drobno orodje in naprave	280		
402199	Drugi posebni materiali in storitve	842		
4021	Posebni material in storitve	1.122	0	
402200	Električna energija	15.527	16.640	93
402201	Poraba kuriv in stroški ogrevanja	9.773	9.342	105
402203	Voda in komunalne storitve	763	814	94
402204	Odvoz smeti	2.201	1.772	124
402205	Telefon, teleks, faks, elektronska pošta	14.287	13.067	109
402206	Poštnina in kurirske storitve	11.688	13.039	90
402299	Druge komunikacijske storitve			
4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	54.239	54.674	99
402300	Goriva in maziva za prevozna sredstva	2.487	1.983	125
402301	Vzdrževanje in popravila vozil	2.779	6.138	45
402304	Pristojbine za registracijo vozil	406	197	
402305	Zavarovalne premije za motorna vozila	2.160	699	
402399	Drugi prevozni in transportni stroški	1.934	4.195	46
4023	Prevozni stroški in storitve	9.766	13.212	74
402400	Dnevnice za službena potovanja v državi	6	0	
402401	Hotelske in restavracijske storitve v državi	676	7.603	9
402402	Stroški prevoza v državi	0	0	
402403	Dnevnice za službena potovanja v tujini	133	613	22
402404	Hotelske in restavracijske storitve v tujini	462	2.423	19
402405	Stroški prevoza v tujini	709	3.984	18
402499	Drugi izdatki za službena potovanja	172	324	53
4024	Izdatki za službena potovanja	2.158	14.947	14
402500	Tekoče vzdrževanje poslovnih prostorov			
402504	Zavarovalne premije za objekte	4.138	4.162	99
402510	Tekoče vzdrževanje komunikacijske opreme in račun.	476	629	76
402511	Tekoče vzdrževanje druge opreme	14.857	13.307	112
4025	Tekoče vzdrževanje	19.471	18.098	108
402600	Najemnine in zakupnine za poslovne objekte	215.856	215.856	100
402602	Najemnine in zakupnine za parkirne prostore	13.286	14.494	92
402604	Najem računalniške opreme	14.823	8.092	183
402605	Nadomestilo za stavbno zemljišče	5.756	5.825	99
402699	Druge najemnine	346	0	
4026	Poslovne najemnine in zakupnine	250.067	244.267	102
402900	Stroški konferenc			
402901	Plačila avtorskih honorarjev	891.129	602.211	148
402902	Plačila po pogodbah o delu	179.535	239.130	75
402903	Plačila za delo preko študentskega servisa	4.899	3.866	127

402905	Sejnine	3.710	6.430	58
402907	Izdatki za strokovno izobraževanje zaposlenih	4.684	2.724	172
402909	Stroški sodnih postopkov	12.808	1.671	766
402912	Posebni davek na določene prejemke	41.098	54.691	75
402920	Sodni stroški	3.202	3.310	97
402921	Članarine v mednarodnih organizacijah	40.028	50.192	80
402923	Druge članarine	415	452	92
402930	Plačilo storitev plačilnega prometa	1.156	867	133
402931	Plačilo bančnih storitev	1	188	1
4029	Drugi operativni stroški	1.182.665	965.732	122
C	Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	1.844.941	1.613.044	114
420101	Nakup avtomobilov	39.500		
420200	Nakup pisarniškega pohištva	0	0	
420201	Nakup pisarniške opreme	779	0	
420202	Nakup računalnikov in programske opreme	28.897	83.073	35
420222	Nakup strežnikov	17.217	24.934	
420220	Nakup kuhinjske opreme	172	110	
420222	Nakup opreme za hlajenje	2.877	0	
420224	Nakup opreme za tiskanje	6.606	2.056	321
420238	Nakup komunikacijske opreme	0	3.517	0
420402	Adaptacije	0	13.426	
420703	Nakup licenčne programske opreme	119.747	29.455	407
J	Investicijski odhodki	215.795	156.571	138
	Skupaj odhodki	4.206.955	3.825.833	110

Realizirani odhodki po načelu denarnega toka so nižji od načrtovanih v finančnem načrtu 2021.

Preglednica 29: Primerjava realizacije s finančnim načrtom po načelu denarnega toka

v evrih

Naziv	Finančni načrt 2021	Realizacija 2021	Indeks realizacije finančnega načrta
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	4.475.195	4.006.560	90
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	219.980	215.700	98
Ostala prejeta sredstva iz proračuna EU	51.402	2.904	6
Ostala povračila		378	
Skupaj prihodki za izvajanje javne službe	4.746.577	4.225.543	89
A Plače in drugi izdatki zaposlenim	2.021.128	1.854.938	92
B Prispevki delodajalcev za socialno varnost	319.482	291.281	91
C Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	2.259.284	1.844.941	82
J Investicijski odhodki	223.476	215.795	97
Skupaj odhodki za izvajanje javne službe	4.823.370	4.206.955	87
Presežek prihodkov nad odhodki za izvajanje javne službe		18.588	
Presežek odhodkov nad prihodki za izvajanje javne službe	76.794		0

ARRS je za delovanje po načelu denarnega toka na podlagi pogodbe o financiranju iz državnega proračuna prejela 3.979.162 evrov za tekočo porabo, 215.700 evrov za investicije ter 27.398 izrednih sredstev za povračila v zvezi s pandemijo COVID-19.

V izkazu prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka ARRS izkazuje presežek prihodkov nad odhodki v višini 18.588 evrov.

4.3. Presežek prihodkov nad odhodki po fiskalnem pravilu

Na podlagi 5. člena Zakona o fiskalnem pravilu (ZFisP) (Uradni list RS, št. 55/15) se morajo presežki prihodkov posameznega leta zbirati na ločenem računu. Izračun presežka prihodkov po fiskalnem pravilu je določen v 9. i členu Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr., 101/13, 55/15 – ZFisP, 96/15 – ZIPRS1617 in 13/18, v nadaljevanju ZJF).

Preglednica 30: Presežek po ZJF

v evrih		
Besedilo	leto 2021	leto 2020
Presežek po denarnem toku	18.588	41.563
Kratkoročne obveznosti na dan 31.12.		
Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	170.699	171.463
Dobavitelji v državi	117.615	70.990
Dobavitelji del EKN	1.028	2.192
Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	129.702	69.361
Pasivne časovne razmejitve veza osnovna sr.		
Kratkoročne obveznosti brez obveznosti za raziskovalno dejavnost	419.044	314.006
Dolgoročne obveznosti na dan 31.12.		
Obveznosti za sredstva v upravljanju	287.961	189.620
Knjigovodska vrednost dolgoročnih sredstev	321.654	186.124
Obveznosti za nakup dolgoročnih sredstev	37.094	0
Neporabljena sredstva za investicije	3.401	3.496
Presežek po ZJF	-403.857	-275.939
Presežek po obračunskem načelu	65.900	73.297

V 5. členu ZFisP je določeno obvezno ravnanje glede porabe presežka prihodkov nad odhodki, a le za presežek izračunan skladno z 9.i členom ZJF. V primeru, da je presežek izračunan po računovodskih pravilih (presežek po načelu nastanka poslovnega dogodka) večji od presežka izračunanega po ZJF se razlika presežka porabi na način, kot je določen v aktih o ustanovitvi agencije. Skladno z določbami ZJF agencija za leto 2021 izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 403.857 evrov, zato se presežek ugotovljen po načelu nastanka poslovnega dogodka ne spremeni in znaša 65.900 evrov za leto 2021.

Izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov

v evrih

Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek v EUR (brez centov)	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
750	IV. PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL (501+502+503+504+505+506 +507+508+509+510+511)	500	0	0
7500	Prejeta vračila danih posojil od posameznikov in zasebnikov	501	0	0
7501	Prejeta vračila danih posojil od javnih skladov	502	0	0
7502	Prejeta vračila danih posojil od javnih podjetij in družb, ki so v lasti države ali občin	503	0	0
7503	Prejeta vračila danih posojil od finančnih institucij	504	0	0
7504	Prejeta vračila danih posojil od privatnih podjetij	505	0	0
7505	Prejeta vračila danih posojil od občin	506	0	0
7506	Prejeta vračila danih posojil-iz tujine	507	0	0
7507	Prejeta vračila danih posojil-državnemu proračunu	508	0	0
7508	Prejeta vračila danih posojil od javnih agencij	509	0	0
7509	Prejeta vračila plačanih poroštev	510	0	0
751	Prodaja kapitalskih deležev	511	0	0
440	V. DANA POSOJILA (513+514+515+516+517+518+519+520+521+522+523)	512	0	0
4400	Dana posojila posameznikom in zasebnikom	513	0	0
4401	Dana posojila javnim skladom	514	0	0
4402	Dana posojila javnim podjetjem in družbam, ki so v lasti države ali občin	515	0	0
4403	Dana posojila finančnim institucijam	516	0	0
4404	Dana posojila privatnim podjetjem	517	0	0
4405	Dana posojila občinam	518	0	0
4406	Dana posojila v tujino	519	0	0
4407	Dana posojila državnemu proračunu	520	0	0
4408	Dana posojila javnim agencijam	521	0	0
4409	Plačila zapadlih poroštev	522	0	0
441	Povečanje kapitalskih deležev in naložb	523	0	0
	VI/1 PREJETA MINUS DANA POSOJILA (500-512)	524	0	0
	VI/2 DANA MINUS PREJETA POSOJILA (512-500)	525	0	0

Izkaz računa financiranja določenih uporabnikov

v evrih

Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek v EUR (brez centov)	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
50	VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)	550	0	0
500	Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)	551	0	0
5001	Najeti krediti pri poslovnih bankah	552	0	0
5002	Najeti krediti pri drugih finančnih institucijah	553	0	0
del 5003	Najeti krediti pri državnem proračunu	554	0	0
del 5003	Najeti krediti pri proračunih lokalnih skupnosti	555	0	0
del 5003	Najeti krediti pri skladih socialnega zavarovanja	556	0	0
del 5003	Najeti krediti pri drugih javnih skladih	557	0	0
del 5003	Najeti krediti pri drugih domačih kreditodajalcih	558	0	0
501	Zadolževanje v tujini	559	0	0
55	VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)	560	0	0
550	Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)	561	0	0
5501	Odplačila kreditov poslovnim bankam	562	0	0
5502	Odplačila kreditov drugim finančnim institucijam	563	0	0
del 5503	Odplačila kreditov državnemu proračunu	564	0	0
del 5503	Odplačila kreditov proračunom lokalnih skupnosti	565	0	0
del 5503	Odplačila kreditov skladom socialnega zavarovanja	566	0	0
del 5503	Odplačila kreditov drugim javnim skladom	567	0	0
del 5503	Odplačila kreditov drugim domačim kreditodajalcem	568	0	0
551	Odplačila dolga v tujino	569	0	0
	IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)	570	0	0
	IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)	571	0	0
	X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)	572	18.588	41.563
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)	573	0	

5. Druge računovodske informacije

Druge računovodske informacije so pripravljene na podlagi 26. člena Pravilnika o sestavljanju letnih poročil za proračun in proračunske uporabnike:

1. Prihodki in odhodki se nanašajo na izvajanje javne službe, zato sodil za razmejevanje med javno službo ter dejavnostjo prodaje blaga in storitev na trgu ni oblikovanih.
2. Dolgoročne rezervacije niso bile oblikovane.
3. Presežek prihodkov nad odhodki po načelu nastanka poslovnega dogodka znaša 65.900,26 evrov (presežek odhodkov tekočega leta v višini 7.397 evrov, presežek prihodkov iz preteklega leta namenjenega pokrivanju stroškov tekočega leta v višini 73.297 evrov). Presežek odhodkov nad prihodki iz tekočega leta je nastal zardi nižjega črpanja sredstev iz državnega proračuna za pokrivanje tekočih izdatkov poslovanja, saj je ARRS imela za tekočo porabo že na razpolago sredstva v višini 73.297 evrov iz naslova presežka prihodkov iz preteklih let, ki so bila s sklepom Vlade RS razporejena za pokrivanje tekočih stroškov leta 2021.
4. Zalog gotovih izdelkov ter zalog nedokončane proizvodnje ni.
5. Terjatve na dan 31. 12. 2021 so izkazane do:
 - neposrednih uporabnikov proračuna za lastno poslovanje v višini 215.403 evrov,
 - neposrednih uporabnikov proračuna za znanstveno raziskovalno dejavnost v višini 16.915.874 evrov,
 - terjatve do ZZZS za nadomestila za bolniške odsotnosti v višini 21.462 evrov,
 - terjatve do sodišča za nadomestilo plače v višini 444 evrov,
 - terjatve za vračila raziskovalnih organizacij skupaj 297.386 evrov;od navedenih terjatev je na dan 31.12.2021 že zapadlo 203.479 evrov terjatev, za katere poteka aktivna izterjava (sodna izterjava, opomini, usklajevanja).
6. Kratkoročne obveznosti na dan 31. 12. 2021 so izkazane kot:
 - obveznosti do dobaviteljev v višini 117.615 evrov,
 - obveznosti iz naslova nezaračunanih dobav v višini 15.202 evrov,
 - obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta v višini 15.631.286 evrov,
 - obveznosti do drugih uporabnikov proračuna v višini 1.291.766 evrov,
 - obveznosti za vračila v proračun na osnovi vračil uporabnikov v višini 209.506 evrov,
 - obveznosti do zaposlenih v višini 170.699 evrov in
 - druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja v višini 129.702 evrov;navedene obveznosti na dan 31.12.2021 niso še zapadle.
7. Vir za vlaganja v neopredmetena dolgoročna sredstva in opredmetena osnovna sredstva je proračunski. Za ta namen je ARRS za leto 2021 prejela 215.700 evrov in delno porabila presežek prihodkov nad odhodki iz leta 2018 v višini 95 evrov. Investiranja se v večini nanašajo na nabavo programske opreme in licenc, nabavo nove računalniške opreme ter avtomobila. Novih nabav dolgoročnih sredstev je bilo za 252.889 evrov od tega neopredmetenih sredstev za 97.074 evrov, neopredmetenih sredstev v pridobivanju za 59.767 evrov, opreme za 95.876 evrov in drobnega inventarja v okviru osnovnih sredstev za 172 evrov.
8. Na dan 31. 12. 2021 ARRS ne izkazuje naložb prostih denarnih sredstev, prav tako se v letu 2021 ni zadolževala, zato so izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov, izkaz računa financiranja določenih uporabnikov ter izkaz stanja in gibanja dolgoročnih finančnih naložb in posojil, prazni.
9. Na kontih izven bilančne evidence knjigovodskih postavk ni aktivnih postavk.
10. ARRS je v letu 2021 uporabljala tudi dolgoročna sredstva, ki so že dokončno amortizirana. Nabavna vrednost 34 dolgoročnih neopredmetenih sredstev, ki so še v uporabi skupaj znaša 1.291.674 evrov, najpomembnejše med njimi so licence in programi za zagotavljanje temeljne podpore poslovanju ARRS (računovodski program PROPIS, program za pisarniško poslovanje EPP, program za evidentiranje delovnega časa in okolje PIF), največjo nabavno vrednost v

višini 1.036.165 evrov pa predstavlja program za prijavo preko spleta t.i. eObrazci. V registru dolgoročnih sredstev je tudi 521 opredmetenih osnovnih sredstev, ki so že v celoti amortizirana, mednje spadajo pisarniška oprema in pohištvo, računalniška oprema (računalniki, monitorji in računalniški serverji) ter oprema za tiskanje in kopiranje. Med amortiziranimi opredmetenimi sredstvi ima nabavno vrednost večjo od 10 tisoč evrov pet računalniških strežnikov in en koprni stroj.

Zaključek

Revidirano Letno poročilo, to je računovodsko in poslovno poročilo, za leto 2021 je bilo sestavljeno dne 25. 2. 2022.

Odgovorni osebi za pripravo revidiranega letnega poročila sta:

- | | | |
|----|---------------------------|---|
| a) | za računovodsko poročilo: | mag. Edita Ogrizek, področna
podsekretarka |
| | | prof. dr. Mitja Lainščak, direktor |
| b) | za poslovno poročilo: | prof. dr. Mitja Lainščak, direktor |

Številka: 410-555/2021-8

mag. Edita Ogrizek,
področna podsekretarka

prof. dr. Mitja Lainščak,
direktor

III. Priloge

Preglednica javnih pozivov in razpisov, ki so se začeli v letu 2021

Domači razpisi in pozivi	
Naslov javnega razpisa oziroma poziva	Datum objave
<u>Javni poziv</u> za dodelitev mentorskih mest raziskovalnim programom v letu 2021	18. 1. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2021	5. 3. 2021
<u>Javni poziv</u> za financiranje raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij - 2021	12. 3. 2021
<u>Javni razpis</u> za financiranje koncesioniranih raziskovalnih programov - 2021	12. 3. 2021
<u>Javni razpis</u> za podelitev koncesije za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti v obliki infrastrukturnih programov v obdobju 2022-2027	23. 4. 2021
<u>Javni poziv</u> za predložitev infrastrukturnih programov za obdobje 2022 - 2027	23. 4. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme – Paket 20	7. 5. 2021
<u>Javni razpis</u> za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2021« v letu 2021	28. 5. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature v letu 2021	9. 7. 2021
<u>Javni razpis</u> za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2021)	26. 11. 2021
<u>Javni razpis</u> za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2022	24. 12. 2021

Mednarodni razpisi in pozivi	
Naslov javnega razpisa oziroma poziva	Datum objave
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer FWF (Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung) deluje v vlogi vodilne agencije	8. 1. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje slovenskega dela skupnih madžarsko slovenskih projektov, kjer NKFIH (National Research, Development and Innovation Office) deluje v vlogi vodilne agencije	22. 1. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer FWO (The Research Foundation – Flanders, FWO) deluje v vlogi vodilne agencije	22. 1. 2021
<u>Javni razpis</u> za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko v okviru Programa PROTEUS v letih 2022 do 2023	29. 1. 2021

Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer SNSF (Swiss National Science Foundation) deluje v vlogi vodilne agencije	5. 3. 2021
Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer GA ČR (Grantová Agentura České Republiky) deluje v vlogi vodilne agencije	5. 3. 2021
Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanje znanstvenih dosežkov v letu 2021	2. 4. 2021
Javni razpis za sofinanciranje članarin slovenskih društev in zvez društev v mednarodnih znanstvenih združenjih v letu 2021	9. 4. 2021
Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje Evropa (za obdobje od 1. 1. 2021 do 30. 11. 2021)	14. 5. 2021
Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2022–2024	9. 7. 2021
Javni poziv za sofinanciranje raziskovalnih projektov Marie Skłodowska-Curie - Pečat odličnosti	13. 9. 2021
Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer NCN (Narodowe Centrum Nauki) deluje v vlogi vodilne agencije	17. 9. 2021
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v obdobju od 1. 7. 2022 do 30. 6. 2024	12. 11. 2021
Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje Evropa (za obdobje od 1. 12. 2021 do 30. 11. 2022)	03. 12. 2021
Javni razpis za podoktorske raziskovalne štipendije na Japonskem za raziskovalce iz Republike Slovenije v letu 2022	24. 12. 2021

Sistemska urejena informacijska podpora uporabnikom

Agencija izvaja informacijsko podporo uporabnikom na več načinov:

- informiranje o tekočih aktivnostih agencije preko spletne strani agencije;
- posredovanje tekočih podatkov o registriranih raziskovalnih organizacijah in raziskovalcih ter programih in projektih, ki jih financira agencija, v portal SICRIS – Informacijski sistem o raziskovalni dejavnosti v Sloveniji;
- posredovanje zaključnih poročil raziskovalnih programov in projektov v dLib–Digitalna knjižnica Slovenije;
- spletni portal ARRS eObrazci za digitalno poslovanje z raziskovalnimi organizacijami oziroma raziskovalci; trenutno so v portalu podprti naslednji procesi:
 - ocenjevanje prijav na razpise za raziskovalne programe in projekte;
 - digitalni zajem A3 podatkov in izračun A3 ocen;
 - prijava na razpise za raziskovalne projekte;
 - prijava uporabnikov v portal z vsemi v Sloveniji veljavnimi digitalnimi potrdili;
 - digitalno podpisovanje oddanih obrazcev; podprti operacijski sistemi (Windows, Mac OS, Linux) in brskalniki (Chrome, Edge, Firefox, Safari).

Načrtovane dejavnosti (2022):

Prenova Informacijskega Sistema ARRS:

- prenova in stabilizacija procesov, neodvisnost procesov od posameznikov;
- podpora dodatnim še ne podprtim procesom;
- arhitekturno poenotenje zalednega informacijskega sistema in vzpostavitev maksimalno možno avtonomnega analitskega dela (poizvedbe);
- razvoj platforme AURA (Avtomatizirano Upravljanje Raziskovalnih Aktivnosti) za podporo procesom agencije;
- razvoj Digital Forms za digitalno poslovanje z raziskovalnimi organizacijami oziroma raziskovalci.

Povezave in podrobnejše informacije:

- spletna stran ARRS: <http://www.rrs.si/>
- spletni portal SICRIS: <http://www.sicris.si/>
- poročila v digitalni knjižnica dLib: <http://www.dlib.si/results/?euapi=1&query='keywords%3dZaklju%C4%8Dna+poro%C4%8Dila+ARRS'&pageSize=25>
- spletni portal ARRS Digital Forms (uporabljajo lahko samo registrirani uporabniki): <https://digitalforms.rrs.si>.

Anketa o kakovosti storitev agencije

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (v nadaljevanju agencija) je marca 2021 na 258 elektronskih naslovov vseh organizacij, ki so v letu 2020 prejele sredstva s strani agencije, posredovala prošnjo za izpolnitev ankete o kakovosti storitev agencije.

Anketa je vsebovala naslednja vprašanja v sklopu treh poglavij:

A. Izvajanje dejavnosti ter odnosi in komunikacija z uporabniki

1. Katere storitve ARRS uporabljate?
2. S katero notranje-organizacijsko enoto agencije ste najpogosteje v stiku?
3. Kako pogosti so v povprečju stiki?
4. Koliko ste zadovoljni z delom uslužbencev agencije, in sicer glede:
 - a. profesionalnosti in strokovnosti uslužbencev,
 - b. hitrosti in točnosti informacij, posredovanih po elektronski pošti, telefonu, v drugih oblikah komunikacije,
 - c. pripravljenosti osebja pomagati uporabnikom?
5. Koliko ste zadovoljni z uvedenimi poenostavitvami poslovanja za uporabnike (portal eObrazci, elektronsko poročanje)?
6. Koliko ste zadovoljni z novimi uvedenimi inštrumenti, in sicer z:
 - a. razpisom za raziskovalne projekte – shema dr. Aleša Debeljaka,
 - b. razpisi v okviru partnerstva CEUS,
 - c. pozivom za povečanje financiranja raziskovalnih programov v zvezi s pandemijo COVID-19?
7. Kaj menite o času, ki poteče med posameznimi fazami (so)financiranja, in sicer:
 - a. od objave razpisa do objave rezultatov,
 - b. od objave rezultatov do sklenitve pogodbe oziroma aneksov,
 - c. od sklenitve pogodbe do začetka financiranja?
8. Ali ste zadovoljni z učinkovitostjo osebja pri izvajanju pomoči uporabnikom, kot na primer uslužbenec se posveti posameznemu primeru, normalno delovanje po rešitvi težave je vzpostavljeno hitro ipd.?
9. Agencija:
 - a. je prepoznavna in ugledna v očeh javnosti,
 - b. se dovolj oglašča glede aktualnih vprašanj raziskovalne dejavnosti,
 - c. igra vidno vlogo pri komuniciranju znanosti?

B. Spletna stran agencije

1. Kako pogosto uporabljate spletno stran agencije?
2. Ocena spletne strani agencije.

C. Splošna ocena kakovosti storitev agencije

1. Kako bi v splošnem ocenili sodelovanje z agencijo ?

Anketa je omogočala podajanje komentarjev in predlogov k odgovorom.

Agencija je prejela 128 izpolnjenih anket.

Večina odgovorov (98,4 %) je izražala splošno pozitivno oceno glede sodelovanja agencije z uporabniki storitev.

Komentarji so se najpogosteje nanašali na:

- profesionalnost in strokovnost javnih uslužbencev;
- komunikacijo javnih uslužbencev in pripravljenost na pomoč pri odpravljanju in reševanju težav,
- elektronske poenostavitve poslovanja uporabnikov (e-Obrazci, poročila in podobno);
- izvajanje sofinanciranja skladno s sklenjenimi pogodbami,
- spletno stran.

Največ pohval se je nanašalo na profesionalno delo agencije in pomoč javnih uslužbencev pri reševanju težav ter na delovanje portala eObrazci.

Negativni komentarji so se nanašali na:

- neustrezna komunikacija zaposlenih (premalo ažurna komunikacija po e-pošti in telefonska neodzivnost zaradi epidemije, osornost nekaterih zaposlenih, premalo natančna podaja odgovorov na vprašanja),
- pripravo in izvedbo razpisov (datumi objav razpisov, zamiki pri rokih objav razpisov in rezultatov razpisov, nejasna merila, preveč administracije),
- prekratke roke med objavo rezultatov razpisa in začetkom izvajanja oz. sofinanciranja,
- zamude pri sofinanciranju oz. zamik zadnjega obroka v naslednje koledarsko leto,
- predolge postopke, preveliko administriranje (pri vodenju evidence raziskovalnih organizacij),
- možnosti izboljšav pri delovanju portala eObrazci,
- izboljšanje preglednosti spletne strani,
- izražanje mnenj o nelogičnosti sistema in tudi nestrinjanje s posameznimi sistemskimi ureditvami.

Podani so bili predlogi, ki so se nanašali na:

- razvoj posameznih novih orodij, nekaterih posebej za uspešno spopadanje s težavami v času epidemije,
- podaljšanje rokov za vračilo podpisanih pogodb oziroma zahtevkov,
- uvedbo delavnic ali webinarjev za podporne službe uporabnikov storitev agencije,
- skrajšanje rokov za plačilo oz. odpravo zamika plačil v januar,
- večjo preglednost oz. posodobitev spletne strani agencije,
- ustrezne odzive agencije na kritike njenega delovanja,
- možnost, da bi se preko eObrazcev urejala tudi druga področja poslovanja (ostali razpisi, evidence raziskovalnih organizacij,.....),
- krepitev promocije znanosti,
- način financiranja,
- izboljšanje sistema ocenjevanja,
- več dogodkov za identifikacijo ključnih problemov pri delovanju agencije.

Zaznana je bila tudi skrb glede novice, da portal eObrazci trenutno ne deluje in o začasni spremembi načina oddajanja prijav na pozive in razpise.

Agencija je prejete odgovore obravnavala na kolegijih direktorja, v smislu preučitve možnih izboljšav.

Promocija in širjenje znanstvenih spoznanj

Temeljni cilj aktivnosti na področju komuniciranja z javnostmi je doseganje bolj kvalificiranega poročanja in javne razprave o znanosti in delovanju znanstvenega sistema v Republiki Sloveniji. Komuniciranje z javnostmi je oprto na tri vrednote: odprtost, odzivnost in informativnost. Odprtost razumemo kot dialog, odzivnost kot ažurnost, informativnost pa kot vsebinsko polno obveščanje o aktualnih temah in medijsko izpostavljenih vprašanjih.

Agencija od leta 2014 krepi aktivnosti na področju promocije znanosti. Pri tem sledimo evropskim zgledom, kjer je naraščajoč pomen promocije znanosti vezan na doprinos znanosti k razvoju na znanju temelječe družbe. Odnos in vzajemnost med znanstvenim raziskovanjem in izzivi sodobne družbe je potrebno graditi in krepiti. Agencija zato pripravlja Strategijo komuniciranja z javnostmi in je v letu 2021 izvedla naslednje zaokrožene aktivnosti:

Letni nacionalni dogodek agencije z naslovom »Dan ARRS – podpiramo odličnost«

Agencija je 9. 12. 2021 priredila nacionalni dogodek Dan ARRS 2021: Podpiramo odličnost. Dogodek je bil tudi v tem letu izveden pod častnim pokroviteljstvom predsednika Republike Slovenije Boruta Pahorja. Tudi tokrat je bil dogodek zaradi razmer, povezanih s pandemijo COVID-19, izveden virtualno.

Uvodni del dogodka je bil namenjen predstavitvi novosti in trendov v okviru dejavnosti agencije.

Nagovor novi generaciji mladih raziskovalk in raziskovalcev, ki je prav tako predstavljal del dogodka Dan ARRS 2021: Podpiramo odličnost, je bil prav tako izveden virtualno. Slavnostni govorec je bil državni sekretar Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport dr. Mitja Slavinec.

Del dogodka je tudi predstavitev najvidnejših dosežkov v znanosti. V okviru projekta promocije znanosti ARRS **Odlični v znanosti 2021** je bilo v letu 2021 izbranih 54 raziskovalnih dosežkov, spletne predstavitev 21 najvidnejših s področij vseh znanstvenih ved pa si je v okviru dogodka možno ogledati na povezavi www.danarrs.si.

Zagotavljanje javno dostopnih analiz o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji

Agencija svoje temeljne podatke o raziskovalni dejavnosti v Republiki Sloveniji zagotavlja javnosti s prenosom podatkov v javno dostopen spletni informacijski sistem SICRIS (Slovenian Current Research Information System). V letu 2021 se je redno izvajal prenos podatkov iz evidenc izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti, prenos ostalih podatkov je bil okrnjen zaradi prenove informacijskega sistema agencije.

Analitske podatke vsebuje tudi vsakoletno Poročilo o delu in finančno poročilo, ki se navezuje na Program dela in finančni načrt ter na povezane formalne vire (zakon o izvajanju proračuna, usmeritve pristojnega ministrstva, dokumenti dolgoročnega načrtovanja).

Splošni analitski podatki o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v primerjalnem smislu med leti in s svetovnim okoljem so na voljo na spletni strani pod rubriko Pregledi in analize, na podstraneh Mednarodne primerjave, Obseg in struktura financiranja ter Analize. Rubriki Mednarodne primerjave ter Obseg in struktura financiranja sta na voljo tudi v angleškem jeziku. Rubrika Mednarodne primerjave je namenjena primerjavam med državami članicami EU. V rubriki so zbrani bibliometrijski in nekateri ključni statistični podatki. Viri podatkov so Eurostat, Clarivate Analytics, Evropski patentni urad in drugi.

V rubriki Obseg in struktura financiranja so analitsko obdelani in prikazani podatki o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jo financira agencija iz proračuna Republike Slovenije za posamezna leta. Predstavitev pri najpomembnejših inštrumentih vključuje prikaze o porazdelitvah po vsebinskih sklopih, po letih, po raziskovalnih področjih in po starosti ter spolu izvajalcev. Te porazdelitve dajejo vpogled v spreminjanje financiranja po namenih in po področjih ter v starostno in spolno strukturo raziskovalcev, katere financira agencija. Podatki so prikazani tako po številu raziskovalcev kot tudi po ekvivalentih polnega delovnega časa, kar je tudi običajna statistična kategorija.

Agencija je tudi v letu 2021 na spletu objavila poročilo o strukturi, rezultatih in učinkih raziskovalnih projektov v okviru dodeljenih shem državnih pomoči v letu 2020. Zaradi kadrovskih omejitev na področju informacijske podpore se je agencija pri pripravi različnih analiz soočala z dolgotrajnim pridobivanjem podatkov, kar je močno vplivalo na delovanje na tem področju.

V letu 2021 sta bili pripravljene in na spletnih straneh objavljene še dve analizi:

1. Porazdelitev sredstev ARRS med raziskovalnimi vedami in področji s poudarkom na raziskovalnih projektih za obdobje od 2010 do 2019:
V analizi je prikazano financiranje po raziskovalnih vedah in razmerja oziroma primerjave med raziskovalnimi vedami za raziskovalne projekte ter financiranje po raziskovalnih področjih za vsako raziskovalno vedo posebej, vključno s prikazom razmerij med področji znotraj vede. Prikazano je tudi razmerje sredstev za raziskovalne projekte v primerjavi s sredstvi za raziskovalne programe po raziskovalnih vedah in področjih.
2. Koncentracija sredstev za raziskovalne projekte za obdobje od 2010 do 2020:
V analizi je zajetih več kot 25 javnih razpisov za raziskovalne projekte, ki so se zaključili med letoma 2010 in 2020, in rezultati kažejo na neenakomerno porazdelitev odobrenih sredstev manjši skupini raziskovalcev. Porazdelitev pridobljenih sredstev vseh vodij, ki so bili uspešni na razpisih, kaže na veliko koncentracijo sredstev, saj je 20 odstotkov najuspešnejših prejelo polovico odobrenih sredstev, medtem ko je 35 odstotkov najmanj uspešnih prejemnikov sredstev prejelo le 10 odstotkov sredstev. Če proučevano skupino raziskovalk in raziskovalcev

povečamo na vse zaposlene v raziskovalnih skupinah ob koncu leta 2020, so bila odobrena sredstva skoncentrirana le na 7,3 odstotka zaposlenih.

Povezave in podrobnejše informacije:

IZUM: Sistem SICRIS: (<http://www.sicris.si>)

ARRS: Pregledi in analize (<http://www.arrs.si/sl/analize/>) z dvema tematskima področjema:

- Obseg in struktura financiranja (<http://www.arrs.si/sl/analize/obseg01/>) in
- Mednarodne primerjave (<http://www.arrs.si/sl/analize/odlicnost/>)
- Analize (<http://www.arrs.si/sl/analize/analize.asp>)

ARRS: Publikacije (<http://www.arrs.si/sl/analize/publ/arrs.asp>)

Neodvisno in mednarodno primerljivo izvajanje raziskovalnega evalvacijskega sistema pri odločanju o izbiri raziskovalnih programov in projektov

ARRS že dalj časa zagotavlja mednarodno primerljivo izvajanje evalvacijskih postopkov na način, da prijave ocenjujejo recenzenti iz tujine. Na podlagi v letu 2016 uveljavljenega pravilnika, ki ureja postopke, smo v okviru Javnega razpisa za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2018, pri ocenjevanju prijav za temeljne projekte prvič uporabili drugačne kriterije kot pri ocenjevanju aplikativnih projektov. Kriteriji za ocenjevanje prijav za temeljne projekte so postavljeni po vzoru ocenjevanj ERC, medtem ko so kriteriji za ocenjevanje aplikativnih projektov postavljeni po vzoru ocenjevanj v okvirnih programih (H2020). Poleg tega so pri ocenjevanju raziskovalnih programov od leta 2017 uporabljeni spremenjeni kriteriji ocenjevanja po vzoru kriterijev iz držav EU.

Hkrati je bilo za izvedbo javnih pozivih in javnih razpisih za financiranje raziskovalnih programov ter javnih razpisov za sofinanciranje raziskovalnih projektov že leta 2017 vzpostavljeno usklajevanje ocen med recenzenti neposredno na ocenjevalnem portalu ARRS. Recenzenti so najprej oceno prijave pripravili ločeno, nato pa jih med seboj usklajevali. V letu 2021 se je zaključil Javni razpis za sofinanciranje raziskovanih projektov za leto 2021, ki je bil na podlagi sprememb pravilnika o postopkih že v osnovi razpisan v eni fazi, tako, da so prijavitelji oddali le polne (razširjene) prijave. Evalvacija je bila že četrto leto zapored izvedena na portalu ARRS, pri čemer so v veliki večini (pri 997 izmed 1010 prijav) recenzenti izdelali usklajeno oceno. Po izvedenem ocenjevalnem postopku je predlog izbora raziskovalnih projektov izoblikoval mednarodni panel. V letu 2021 je potekalo tudi ocenjevanje 152 prijav (od tega 108 prijav za nadaljevanje financiranja raziskovalnega programa, 2 prijavi za preoblikovanje raziskovalnih programov in 42 prijav novih raziskovalnih programov) v okviru Javnega poziva za financiranje raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij in Javnega razpisa za financiranje koncesioniranih raziskovalnih programov. Ocenjevanje in usklajevanje med recenzenti je na ocenjevalnem portalu ARRS potekalo na enak način kot pri raziskovalnih projektih, pri vseh prijavah pa so recenzenti podali usklajeno oceno.

Izvedbo on-line usklajevanja recenzentov in oddaje ocene na portalu ARRS ocenjujemo kot zelo uspešno.

Agencija se na področju zagotavljanja korpusa kakovostnih mednarodnih recenzentov sooča s podobnimi problemi kot sorodne ustanove, združene v okviru Science Europe:

- (1) recenzenti se pretežno usmerjajo k evalvacijam, ki jih izvaja Evropska komisija (razloga sta prestižnost institucije in izrazito boljše plačilo kot na nacionalni ravni),
- (2) razpoložljivost recenzentov: recenzenti, ki so privolili v sodelovanje, ga (nemalokrat tik pred rokom za oddajo recenzije) odpovedo zaradi ugotovljenega konflikta interesov, naknadno pripoznane nekompetentnosti za ocenjevanje področja prijave, drugih obveznosti oziroma razlogov iz naslova višje sile in
- (3) pomanjkanje recenzentov za specifična (pogosto nišna) področja.

Povezave in podrobnejše informacije:

- ARRS: Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti ([ARRS - Zakoni, predpisi, normativni akti - Pravilnik o postopkih \(so\)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti \(neuradno prečiščeno besedilo št. 4\)](#)),
- Science Europe Roadmap: (http://www.scienceeurope.org/uploads/PublicDocumentsAndSpeeches/ScienceEurope_Roadmap.pdf)
- Resolucija o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2011–2020 (ReRIS11-20) (<http://pisrs.si/Pis.web/pregledPredpisa?id=RESO68>)