



arrs

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE

Letno poročilo 2019

(Revidirano)



Uvodna beseda

Kaj je najbolj zahtevno pri vodenju agencije, ki na podlagi zahtevnega in dodelanega ocenjevalnega sistema podeljuje skoraj celotna sredstva za znanstvenoraziskovalno dejavnost v Republiki Sloveniji? Navidezno osebno vprašanje in ponekod v uvodniku pisanje v prvi osebi ednine si bom dovolil izjemoma, saj se mi je v letu 2019, natančneje 29. oktobra 2019, iztekel petletni mandat vodenja Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije. Vprašanje je zgolj navidezno osebno zato, ker brez izkušenih sodelavk in sodelavcev, katerih velik del je pripravljen narediti več od pričakovanega in zahtevanega, ustanove s tako obsežnim programom ter obsežnimi javnimi sredstvi za delovanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti, saj je agencija na zaposlenega odgovorna za skoraj pet milijonov evrov, ne bi bilo mogoče izvajati.

V letu 2019 je bila s podpisom in tudi že z izvajanjem dodatnih mednarodnih dogovorov vnovič potrjena mednarodna primerljivost postopkov in ocenjevalnega sistema agencije. Zahtevnost sklepanja mednarodnih sporazumov radi ponazorimo s primerom švicarske partnerske institucije SNSF (Swiss National Science Foundation), kjer sta pregled in verifikacija postopkov po intenzivnih pripravah na administrativni ravni potekala tudi preko obeh znanstvenih svetov, tako v Švici kakor tudi v Sloveniji. Leto 2019 so zaznamovale tudi priprave na multilateralna sodelovanja v okviru združenja Science Europe, kar bo dodatno dvignilo bistveni, pogosto na račun evropskega financiranja prezrt, pomen nacionalnih agencij, ki skupaj v raziskovalno dejavnost letno investiramo preko 18 milijard evrov.

Agencija je pogosto izpostavljena kritičnim ocenam dela javnosti, zato izpostavljamo, da je Računsko sodišče ob koncu leta 2019 zaključilo revidiranje učinkovitost delovanja agencije. Revizija, ki se je pričela že v začetku leta 2018, je zajela učinkovitost agencije pri izbiri raziskovalnih programov in projektov. Delovanje agencije je bilo ocenjeno kot delno učinkovito, devet popravljalnih ukrepov, ki jih je določilo Računsko sodišče, je agencija izvedla zadovoljivo, kot je razvidno iz porevizijskega poročila. Revizija se je zaključila z odpravo še edine nesmotrnosti iz porevizijskega poročila, katere način odprave je sprejel Znanstveni svet agencije, potrdil pa Upravni odbor agencije ter o tem poročal Računskemu sodišču. Izpostaviti velja tudi Priporočilo v povezavi z ustreznim upravljanjem tveganja nastanka okoliščin interesov, ki ga je v juniju 2019 izdala Komisija za preprečevanje korupcije in v njem ugotavlja, da ima agencija v svojih aktih dobro urejen institut nasprotja interesov.

Kaj je torej najbolj zahtevno pri vodenju agencije, kot sem se vprašal uvodoma? Nedvomno je to upravljanje in razporejanje omejenih človeških virov, spodbujanje zavzetosti in izvajanje dejanske odgovornosti vsakega posameznika. Navedeno poteka v premajhnem in po kadrovski sestavi ne povsem ustreznem kolektivu, ki mora skorajda brez podvojenih funkcij izvajati vse bolj zahtevne naloge, ki so rezultat izboljševanja sistema, zahtev in pričakovanj javnosti ter zunanjih okoliščin in osebnih stanj posameznikov. Mnogi argumentirani apeli pristojnemu ministrstvu, ki upravlja z zbirnim kadrovskim načrtom, po minimalnem povečanju zaposlenih žal niso bili uspešni. Zaradi nujnosti odgovornega in z roki pogojenega plačevanja obveznosti do raziskovalnih organizacij postane že doslej zahtevno upravljanje krizno upravljanje, ki je povsem podrejeno izvajanju fundamentalnih obveznosti z zavestnim odlaganjem nadaljnjega razvoja sistema delovanja agencije.

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije je visoko profesionalna institucija in če si ob koncu petletnega mandatnega obdobja dovolimo izraziti želje za prihodnost agencije, bi mednje, prvič, vsekakor uvrstili nadaljnjo rast sredstev za raziskovalno dejavnost, za kar sta pristojno

ministrstvo in vlada nedvomno poskrbeli, drugič, opolnomočenje agencije ne zgolj na ravni predpisov, temveč tudi s po številu zadostnim in izvedbeno kakovostnim osebjem, ter tretjič, introspektivno, še večjo natančnost, zavzetost, lastno pobudo in odgovornost vseh zaposlenih na agenciji. Le na ta način bo možno še naprej uresničevati slogan agencije »Podpiramo odličnost«.

Ljubljana, 26. 2. 2020

Dodatek k uvodni besedi - Informacija v zvezi s pandemijo COVID -19

Dne 12. 3. 2020 je Vlada Republike Slovenije razglasila epidemijo zaradi širjenja novega koronavirusa COVID-19. Z dnem 31. 5. 2020 je bila epidemija preklicana. Agencija je v času trajanja epidemije naloge izvajala tekoče in se hkrati aktivno odzvala na nove razmere. Pandemija COVID-19 je vplivala na trajanje in izvajanje dela raziskovalne dejavnosti. Na podlagi Zakona o interventnih ukrepih za zajezitev epidemije COVID-19 in omilitve njenih posledic za državljane in gospodarstvo (ZIUZEOP) je podaljšana veljavnost in financiranje za eno leto za raziskovalne in infrastrukturne programe, enoletno podaljšanje roka za nakup raziskovalne opreme in enoletno podaljšanje izvajanja bilateralnih projektov z ZDA in Rusijo. Dodatne aktivnosti agencije povezane z pandemijo COVID-19 so opisane v [Letaku – Kako ARRS naslavlja pandemijo COVID -19.](#) Drugih dolgoročnih posledic na delovanje agencije zaradi pandemije COVID-19 agencija ne predvideva.

Ljubljana, 18. 6. 2020

Prof. dr. Blaž Zmazek,
v. d. direktorja

Po pooblastilu,
Katarina Hren
Vodja II



VSEBINA

I. Poslovno poročilo	5
Uvod	7
Uresničevanje strategije delovanja in razvoja ARRS 2016–2020	10
1.1 Raziskovalni programi in projekti	18
1.2 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov	44
1.3 Raziskovalna infrastruktura	50
2. Splošna ocena poslovanja v letu 2019	60
3. Financiranje raziskovalne dejavnosti.....	66
II. Računovodsko poročilo za leto 2019.....	72
1. Uvod	72
2. Bilanca stanja in pojasnila k izkazom.....	73
2.1. Sredstva	79
2.2. Obveznosti do virov sredstev	82
3. Prihodki in odhodki in pojasnila k izkazom.....	85
3.1. Prihodki.....	86
3.2. Odhodki	87
3.3. Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih.....	92
4. Izkaz prihodkov in dohodkov po načelu denarnega toka in pojasnila k izkazu denarnih tokov ...	95
4.1. Prihodki po načelu denarnega toka.....	97
4.2. Odhodki po načelu denarnega toka	97
4.3. Presežek prihodkov nad odhodki po fiskalnem pravilu.....	100
5. Druge računovodske informacije	103
III. Priloge.....	60
Preglednica javnih pozivov in razpisov, ki so se začeli v letu 2019	105
Anketa o kakovosti storitev agencije.....	109
Promocija in širjenje znanstvenih spoznanj	111
Zagotavljanje javno dostopnih analiz o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji..	114
Neodvisno in mednarodno primerljivo izvajanje raziskovalnega evalvacijskega sistema pri odločanju o izbiri raziskovalnih programov in projektov	115

I. Poslovno poročilo

Povzetek

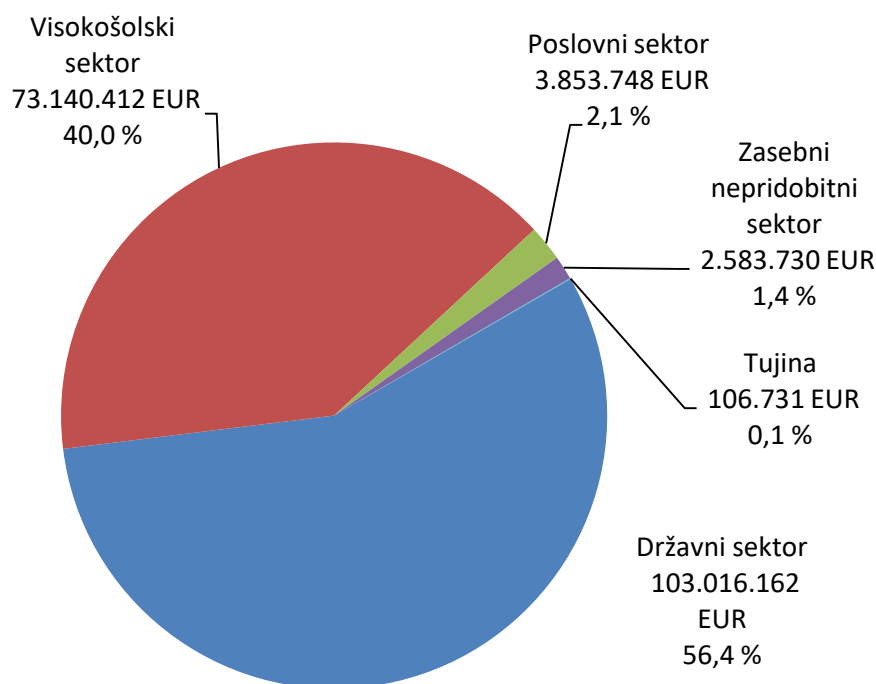
V povzetku izpostavljam značilnosti financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2019, kot ga izvaja Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (v nadaljevanju: ARRS, tudi agencija):

- **Skupna sredstva** za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti preko ARRS iz proračuna Republike Slovenije so se v letu 2019 zvišala za več kot 11 odstotkov glede na leto pred tem in se v absolutnem znesku gibljejo na ravni leta 2009.
- **Gibanje relativnega faktorja** vpliva znanstvenih objav: vrednost se je po zastoju v prejšnjih letih in pospešeni rasti v zadnjih dveh letih povečala na 1,18 in prvič preseгла vrednost EU (1,14) (podatek velja za obdobje 2015–2019).
- ARRS je sklenila dogovor o sodelovanju po načelu **vodilne agencije** s Švico (SNSF) in Hrvaško (HRZZ).
- Spremenila se je **struktura razporeditve sredstev pri bilateralnem sodelovanju** (mobilnost skladno s sporazumi resornega ministrstva) – povečali so se deleži držav Zahodnega Balkana in Turčije, Rusije in ZDA, zmanjšali pa deleži Kitajske, Japonske, Argentine in držav članic EU.
- **Število uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov** je ostalo na visoki ravni,
- Bistveno se je povečal **obseg sofinanciranja** nakupa raziskovalne opreme.

Delovanje agencije v letu 2019 ob danih finančnih in človeških virih ocenjujemo kot uspešno.

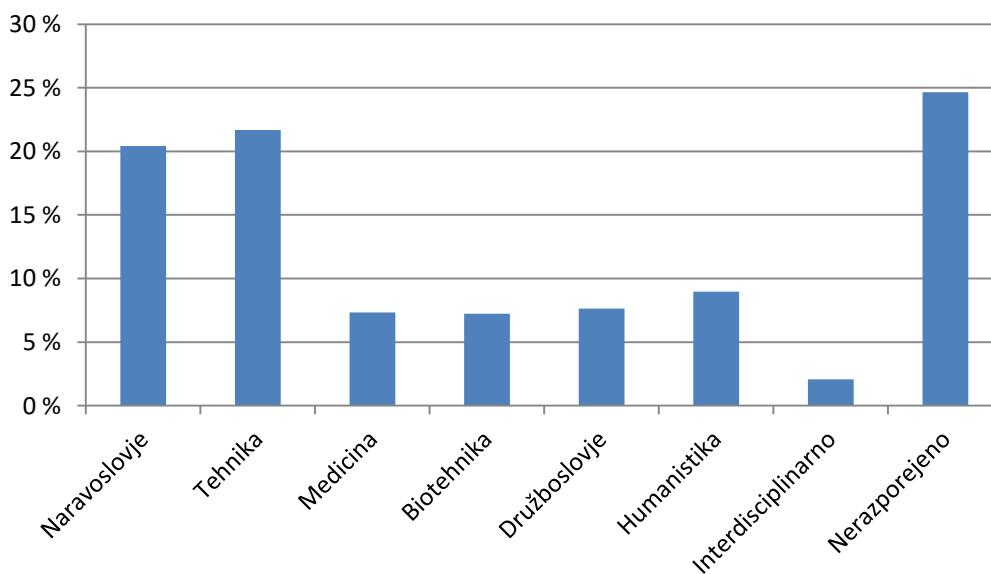
Podatki v poročilu so podani po obračunskem načelu. V nominalnem znesku je obseg financirane znanstvenoraziskovalne dejavnosti preko ARRS v letu 2019 znašal 182.783.128 evrov. Vsa sredstva so bila pridobljena iz proračuna Republike Slovenije. Realizacija je bila za skoraj 19 milijonov evrov oziroma več kot 11 odstotkov večja kot v letu 2018. Razlika je posledica splošnega povečanja sredstev, zaznamo jo pri raziskovalnih programih in projektih, raziskovalni infrastrukturi, mladih raziskovalcih ter mednarodnem sodelovanju.

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 2019 glede na preteklo leto zmanjšal za 0,2 odstotni točki, delež visokošolskega sektorja se je povečal za 0,1 odstotne točke, deleža poslovnega in zasebnega nepridobitnega sektorja pa sta se približno ohranila, sprememba je v okviru 0,1 odstotne točke.



Slika 2: Delež sredstev po vedah v odstotkih. Med sredstva, ki jih po vedah ni mogoče razporediti, sodijo sredstva za infrastrukturne obveznosti, infrastrukturne programe in podobno.

Porazdelitev po vedah je glede na prejšnje leto nekoliko spremenjena, spremembe po posameznih vedah so se gibale v okviru polovice odstotne točke. Sprememba je predvsem posledica povečanja sredstev za raziskovalne programe in projekte, mlade raziskovalce in mednarodno sodelovanje.

Uvod

Osnovni podatki

ARRS opravlja strokovne, razvojne in izvršilne naloge v zvezi z izvajanjem Resolucije o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 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 ARRS 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 agencije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10) 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, ministru, pristojnemu za znanost, in vladi.

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 sledi navedbam 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi ARRS, ki opredeljujeta naloge ARRS. Oblikovanje programa delovanja ARRS je 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 načel, 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 opredeljuje 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. Pričujoči program dela je konkretizacija strateških izhodišč za proračunsko leto 2019.

Temeljne pravne podlage za delovanje ARRS

- 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.

Dejavnost

ARRS na podlagi 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi ARRS v interesu ustanovitelja, to je v javnem interesu, opravlja naslednje naloge:

- odloča o izbiri raziskovalnih in infrastrukturnih programov, ki predstavljajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti, in zagotavlja njihovo financiranje;
- skrbi 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.

Naloge so osredotočene na zagotavljanje pogojev za izvajanje raziskovalne dejavnosti in spremljanje namembnosti izvajanja raziskovalne dejavnosti. Obsežnejši del dejavnosti predstavlja izvedba financiranja raziskovalnih programov, temeljnih in aplikativnih projektov ter podoktorskih projektov. Agencija tekoče izvaja financiranje iz državnega proračuna in spremlja izvajanje:

- raziskovalnih in infrastrukturnih programov,
- raziskovalnih projektov,
- programa mladih raziskovalcev,
- programa raziskovalne infrastrukture,
- ustanoviteljskih obveznosti,
- programa informacijsko komunikacijskih sistemov,
- programa znanstvenih in poljudnoznanstvenih publikacij,
- programa mednarodnega sodelovanja.

Uresničevanje strategije delovanja in razvoja ARRS 2016–2020

V poglavju o uresničevanju strategije ARRS podajamo izstopajoče dejavnosti v letu 2019 glede na načrtane strateške usmeritve. 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 2019 (izbor)
I.	Kakovostno izvajanje dejavnosti skladno z zakonskimi podlagami, aktom o ustanovitvi in veljavnimi nacionalnimi strateškimi dokumenti	<p>Redno izvajanje vseh javnih razpisov in pozivov skladno s programom dela (v letu 2019 objavljenih 10 domačih in 22 mednarodnih javnih razpisov in pozivov).</p> <p>Izvedba nadzornih postopkov pri sedmih raziskovalnih organizacijah.</p> <p>Izvedba dodatnih mehanizmov ob dvakratnem rebalansu programa dela zaradi povečanja sredstev v letu 2019 (npr. povečanje obsega raziskovalnih projektov z dvigom stopnje uspešnosti z 22 % v preteklem letu na 28 % (glede na število oddanih razširjenih prijav), kar je največ v zadnjih osmih letih).</p> <p>Vzpostavitev Programa dr. Aleša Debeljaka in vključitev v razpis za raziskovalne projekte, ki bo dodatno spodbudil vračanje ter povezovanje s slovenskimi znanstveniki, ki so v tujini.</p>
II.	Transparentno delovanje in odzivnost	<p>Izvedba dogodka »Dan ARRS 2019 – podpiramo odličnost« v štirih sekcijah: a) panelna razprava »Družbena odgovornost znanosti za planet A«, b) delavnica »Iz prve roke: kako začeti kot mlada raziskovalka oz. mladi raziskovalec« Društva Mlada akademija, c) sklop šestih dogodkov predstavitev dosežkov, izbranih v okviru Odlični v znanosti in d) sprejem za novo generacijo mladih raziskovalcev.</p> <p>Sodelovanje v delovni skupini za spremembo Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti z vključitvijo vseh organov in stalnih ekspertnih teles agencije.</p> <p>Redno ažuriran spletni napovednik javnih razpisov in pozivov (datum objave, zaključka, objave rezultatov in kontaktnih oseb), rokovniki posameznih javnih razpisov in pozivov ter letnih obveznosti RO; mesečno ažuriran spletni Pregled financiranja za pogodbeno leto.</p> <p>Redna objava mednarodnih primerjav (zajem podatkov za 2019).</p>

III.	Optimizacija instrumentov in razvoj pilotskih instrumentov	<p>Izvajanje pilotnega mehanizma MR+ za dodatnih 49 mladih raziskovalcev po kriteriju znanstvene odličnosti (odprt tudi za nečlane programskih skupin), uporaba klasifikacije ARRS.</p> <p>Nadaljevanje financiranja po mehanizmu Marie Skłodowska-Curie Pečat odličnosti.</p> <p>Nadaljevanje javnega razpisa za (so)financiranje gostovanj pri vodjih ERC projektov in (so)financiranje prvih gostovanj.</p> <p>Objavljen čistopis sprememb in dopolnitev Pravilnika o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti. Spremembe omogočajo neposredni enofazni postopek, večje upoštevanje odziva prijaviteljev ter povečano vlogo panela.</p>
IV.	Spremljanje učinkov izvajanja dejavnosti	<p>Spremljanje in analiza bibliometričnih podatkov iz relevantnih baz podatkov. Letno ažurirano spletno mesto.</p> <p>Redno izvajanje ocenjevanja letnih, vmesnih in končnih poročil o raziskovalni dejavnosti.</p> <p>Evalvacija izvajanja izbranih raziskovalnih programov na način obiska ekspertov pri programski skupini (ocena vmesnega poročila).</p> <p>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.</p>
V.	Vpetost v mednarodni prostor in primerljivost	<p>Aktivno delovanje v Upravnem odboru združenja Science Europe, pri drugih aktivnostih Science Europe in v iniciativah evropskega raziskovalnega področja ERA.</p> <p>ARRS je v prvem krogu pristopila k skupnemu prizadevanju Evropske komisije in Science Europe za odprti dostop (Koalicija S za uresničevanje Načrta S).</p> <p>Podpis sporazuma o vzpostavitvi multilateralne sheme vodilne agencije CEUS.</p> <p>Aktivna udeležba predstavnikov in predstavnic agencije na delovni ravni v aktivnostih Science Europe in v iniciativah prostora ERA (JPI Urbana Evropa, NORFACE in partnerstvo</p>

		<p>PRIMA).</p> <p>Sklenitev dogovora s Švicarsko nacionalno znanstveno fundacijo (SNSF) in Hrvaško znanstveno fundacijo (HRZZ) kot partnerkama pri mehanizmu vodilne agencije. Nadaljevanje izvedbe treh sklenjenih sporazumov sheme vodilne agencije.</p>
VI.	Prehod na povsem elektronske storitve	<p>Nadaljevanje projekta prehoda na arhitekturno, procesno in uporabniško posodobljen sistem elektronskega poslovanja agencije s postopno opustitvijo sistema Vedana.</p> <p>Uspešna uporaba sistema e-Ocenjevanje.</p> <p>Nenehno dopolnjevanje e-Obrazcev, zaledna podpora A3 in dvigovanje kakovosti vseh zalednih podpornih procesov skladno z viri, ki so na voljo.</p>
VII.	Odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti	<p>Izvedba letnega nacionalnega dogodka Dan ARRS 2019 – podpiramo odličnost (dogodka se je udeležilo 250 udeleženk in udeležencev; preko spletnih prenosov na platformah STA kot medijskega partnerja je dogodek v živo spremljalo še 338 gledalcev; spletna prenosa plenarnega dela dogodka in slavnostnega sprejema nove generacije MR sta dosegla okrog 3900 uporabnikov, posnetka pa sta dan po ogledu zabeležila 980 ogledov).</p> <p>Dogodek je med drugim omogočil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - umestitev prej razdrobljenih dogodkov Odlični v znanosti v program dogodka »Dan ARRS«. - sprejem nove generacije mladih raziskovalcev pod pokroviteljstvom predsednika republike in ob udeležbi pristojnega ministra. <p>Okrepljene aktivnosti spletnega komuniciranja novosti – sprememb normativnih aktov, uvedbe pilotnih in drugih novih mehanizmov ARRS.</p> <p>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. Redno ažurirana je bila spletna rubrika Medijsko zrcalo.</p> <p>Agencija je nadaljevala aktivnosti spodbujanja razvoja in vzpostavitve inovativnih komunikacijskih aktivnosti za promocijo slovenske znanosti, vključno z globalnimi platformami povezovanja.</p>

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 in vzpostavljanja ter delovanja podpornega okolja za delovanje sistema znanosti, drugi ukrepi za pospeševanje razvoja informacijske družbe ter 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 ter
- 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 krepitev Evropskega raziskovalnega prostora 2016–2020;
- Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2011–2020.

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

Program 0502 Znanstveno-raziskovalna 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 ter prenos novega znanja k neposrednim uporabnikom in krepitev človeških virov.

Ukrepi na področju znanstveno raziskovalne dejavnosti so usmerjeni v sofinanciranje temeljnih raziskovalnih projektov in programov, v dvostranske in večstranske mednarodne projekte na področju znanosti, sofinanciranje mednarodne mobilnosti raziskovalcev, mednarodnih izmenjav ter drugih mehanizmov za spodbujanje mednarodnega sodelovanja slovenskih raziskovalcev v evropskem in mednarodnem raziskovalnem prostoru. Ukrepi so prav tako usmerjeni v sofinanciranje mladih raziskovalcev in spodbujanje zaposlovanja mlajših raziskovalcev.

Program Znanstveno raziskovalna 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 ne nazadnje 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 Znanstvena raziskovalna 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 (so)financira 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, nakup raziskovalne opreme, nakup tuje literature in baz podatkov in 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, to je na učinkovito ustvarjanje, dvosmerni pretok in uporabo znanja za gospodarski razvoj in kakovostna delovna mesta, zlasti z učinkovito uporabo znanja ter na izvajanje naslednjega **specifičnega cilja**:

- Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti (C7166).

Zakonske in druge pravne podlage

- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2020 in 2021 (Uradni list RS, št. 75/19),
- 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),
 - 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 in 72/19),
 - 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 in 81/19),
 - Proračun Republike Slovenije za leto 2020 (Uradni list RS, št. 75/19),
 - 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 2018 in 2019 (Uradni list RS, št. 3/18 in 7/19),
 - Uredba o sejninah 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 in 62/19),
 - 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 in 30/18),
 - Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbenke (Uradni list RS, št. 53/08 in 89/08),
 - Uredbo o povračilih stroškov za službena potovanja v tujino (Uradni list RS, št. 76/19),
 - 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 in 80/19),
 - Pravilnik o infrastrukturnih obveznostih zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 4/11, 40/11 – popr., 40/13, 20/14 in 41/15),
 - Pravilnik o Ciljnih raziskovalnih programih (CRP) (Uradni list RS, št. 43/11 in 6/12),
 - Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16, 79/17 in 65/19),
 - 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 – ZKoliP, 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 in 31/19),
- 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 – ZKoliP, 61/08, 67/08, 40/12, 46/13, 106/15, 46/17 in 80/18),
- 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,
- Sklep Vlade Republike Slovenije, št. 10002-14/2017/3 z dne 31. 8. 2017.

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 2019. Prikazana sta tudi podatek, ki je bil uporabljen kot izhodiščna vrednost ob prvi postavitvi kazalnika, s pripadajočim letom oziroma podatek za leto 2018.

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

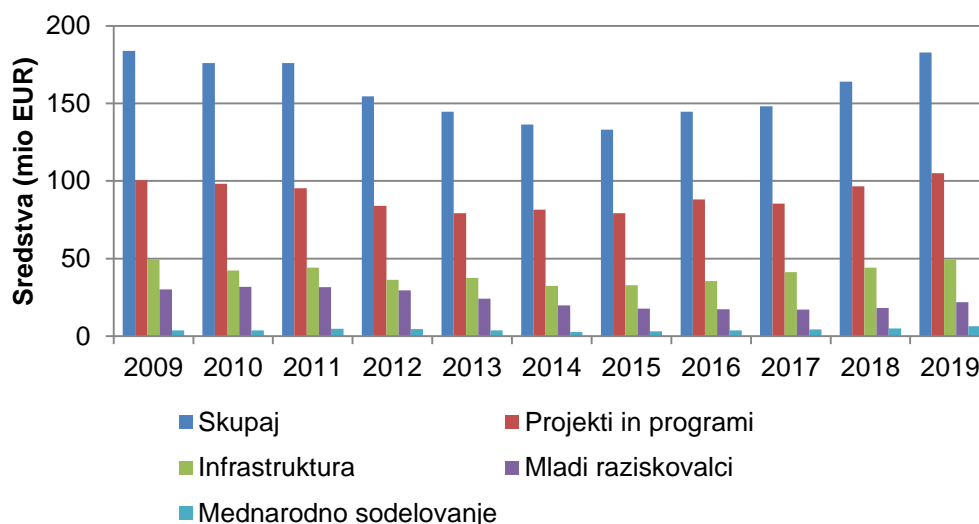
Splošni dolgoročni cilj

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 2019.

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 2019 znašala 182.783.128 evrov, kar je skoraj 19 milijonov evrov oziroma več kot 11 odstotkov več kot v letu 2018. Realizacija je na ravni leta 2009. Povečanje je opazno na vseh področjih, najmanj pri mladih raziskovalcih, ker bo povečanje števila odobrenih mentorskih mest in podaljšanje obdobja financiranja imelo bolj opazne finančne učinke v prihodnjih letih.

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 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2023
I002729 Relativni faktor vpliva	- WoS	Relativni faktor vpliva	-	2009	0,67*	1,12**	1,18 ***	1,25
ARRS - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev	WoS	Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev	št	2009	62#	217##	259###	280
ARRS - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	SciVal	Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	št	2015	219	305	326	400

* Obdobje 2004–2008

**Obdobje 2014–2018

***Obdobje 2015–2019

Obdobje 1998–2008

Obdobje 2007–2017

Obdobje 2008–2018

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 in bi bila določitev višje ciljne vrednosti preoptimistična. Sledilo je razmeroma veliko povečanje vrednosti kazalnika, ki Slovenijo v zadnjih treh obdobjih uvršča nad svetovno povprečje, položaj Slovenije v primerjavi z drugimi državami EU pa se ni bistveno spremenil. V obdobju 2014-2018 in še zlasti v obdobju 2015-2019 beležimo znatnejšo rast vrednosti kazalnika za Slovenijo. Ocenjujemo, da je to posledica predvsem višje stopnje rasti števila znanstvenih člankov na globalni ravni, v tem obdobju je vrednost kazalnika za Slovenijo prvič preseгла tudi vrednost za EU-28 (1,14).

Kazalnik: ARRS - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev

Število visokocitiranih objav znotraj enega odstotka najbolj citiranih se je v tem desetletju močno povečalo. Slovenija je v letu 2019 (po podatkih za obdobje 2008–2018) prvič preseгла povprečje držav članic EU (244). Ocenjujemo, da se bo trend rasti nadaljeval.

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

Visoka rast je prisotna tudi pri številu znanstvenih objav, ki se po številu prejetih citatov uvrščajo med 10 % najbolj citiranih na določenem raziskovalnem področju. Tudi tu ocenjujemo, da se bo trend rasti nadaljeval. Upoštevano citacijsko okno zajema leto objave (2016) 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 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
I10306 - Število prejemnikov sredstev	ARRS		št	2018	364	364	383	365
ARRS - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata	ARRS		%	2010	10,2	26,2	23,6	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 prioritiet.

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 povečanje deleža raziskovalnih projektov, ki jih vodijo mlajši raziskovalci (do 10 let po doktoratu). V letu 2014 je bilo v okviru razpisa za raziskovalne projekte odobrenih 40 % projektov, katerih vodje so bili mlajši raziskovalci. V naslednjih letih ARRS načrtuje stabiliziranje deleža projektov, ki ga vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata) na ciljni vrednosti 20 %. V ta delež niso všteti podoktorski projekti.

Letni izvedbeni cilji za leto 2019 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 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
I06304 - Število ciljnih raziskovalnih projektov	ARRS	Število	2010	120	117	137	120
I06571 - Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih projektov	ARRS	Število	2009	20	17	21	20
I10299 - Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov	ARRS	Število	2018	1549	1549	1616	1650
I10347 - Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte	ARRS	%	2009	10,2	6,9	8,0	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). Agencija 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. Novembra 2019 je bilo iz naslova Javnega razpisa za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2019« v letu 2019, v financiranje vključenih še 46 projektov, v skupnem visoko število financiranih projektov CRP v letu 2019.

V prihodnjih letih je predvideno, da bi se število projektov, financiranih v okviru CRP, ustalilo pri približno 120 financiranih projektov 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 financiranih raziskovalne dejavnosti, previsok delež stabilnega financiranja pa povzroča neodzivnost izvajalcev raziskovalne dejavnosti na različne družbene in gospodarske izzive.

Obseg raziskovanja za izvajanje raziskovalnih projektov je v letu 2019 znašal 630 FTE in 986 FTE za izvajanje raziskovalnih programov. Obseg raziskovalnih delovnih mest na raziskovalnih projektih je treba povečati vsaj za 300 raziskovalnih mest in za vsaj 600 stabilnih raziskovalnih mest v okviru raziskovalnih programov.

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

V zadnjih letih je med ukrepi agencije povečanje deleža podoktorskih raziskovalnih projektov nazaj na najmanj 10 % in stabiliziranje na ciljni vrednosti. Na podoktorskih projektih je bil v preteklih letih minimalni delež na vseh razpisih vsaj 10 %. Na nižji delež sredstev podoktorskih projektov v strukturi vseh sredstev, izplačanih za izvajanje raziskovalnih projektov, vpliva dejstvo, da si zaključki razpisov sledijo v obdobju oziroma času, nekoliko daljšem od enega leta. Na nižji delež vplivajo tudičasne prekinitve financiranja zaradi nastopa porodniškega dopusta.

Cilj je povečevati število podoktorskih projektov, preko katerih si mladi pridobijo možnost zaposlitve v raziskovalni organizaciji ali gospodarstvu, tako da bi povečali delež podoktorskih raziskovalnih projektov nazaj na 10 % in ga stabilizirali na ciljni vrednosti.

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

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
I10325 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti	ARRS	število	2018	8	4	13	6
I10327 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost	ARRS	število	2018	65	65	67	70
I10328 - Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU	ARRS	število	2010	250	280	298	300
I10329 - Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini	ARRS	število	2018	17	17	21	17

Kazalnik: I10325 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti

Dvostransko sodelovanje v obliki raziskovalnih projektov je nadgradnja mobilnosti pri dvostranskem mednarodnem sodelovanju. Agencija 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, kar je tudi razlog za odstopanje od ciljne vrednosti. V letu 2019 se je dvostransko sodelovanje sofinanciralo za bilateralne raziskovalne projekte z Državo Izrael in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike.

Kazalnik: I10327 - Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost

Agencija na podlagi mednarodnih sporazumov, programov, memorandumov in protokolov 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. Dvostransko sodelovanje z najrazvitejšimi državami sveta, kot na primer ZDA, Kitajska in Japonska, bomo nadgrajevali, sodelovanje z drugimi državami pa podpirali v skladu z interesi znanstvene sfere in zunanjepolitičnimi usmeritvami Republike Slovenije. Slovenija mora z dvostranskimi raziskovalnimi projekti in drugim sodelovanjem z državami Jugovzhodne Evrope, še zlasti z državami Zahodnega Balkana, postati privlačna država za vrhunske raziskovalce in podjetja iz teh okolij. Poseben poudarek bo na čezmejnem raziskovalno-razvojnem sodelovanju, ki ima najbolj neposreden učinek na prenos znanja v lokalno gospodarstvo.

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

V okviru mednarodnih aktivnosti agencija 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 posledično od uspešnosti v ocenjevalnem postopku Evropske komisije ter 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, Obzorja 2020, ki ga agencija objavlja praviloma enkrat letno.

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

Agencija sofinancira promocijo slovenske znanosti in znanja, s čimer je zagotovljena podpora aktivnemu sodelovanju na dogodkih, ki jih organizirajo priznana mednarodna združenja, mednarodne organizacije ali Evropska komisija. Poleg tega 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. Odstopanje od ciljne vrednosti je predvsem posledica nepredvidljivega števila sofinanciranih prijav javnega razpisa v okviru cilja 1 – sodelovanje na dogodkih, ki jih organizirajo priznana mednarodna združenja in cilja 4 – inovativne aktivnosti.

Raziskovalni programi in projekti

Namen

Agencija je 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 oblikovane programske skupine, organizirane pri pravnih osebah zasebnega ali javnega prava. Raziskovalni programi predstavljajo zaokroženo področje raziskovalnega dela, za katerega je pričakovati, da bo v svetu aktualno deset let ali več, ter je hkrati toliko pomembno za Slovenijo, da obstaja državni interes, da programska skupina na tem področju dolgoročno raziskuje.

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 t. i. komplementarne sheme (projekti prijaviteljev iz Slovenije, ki so bili v mednarodni recenziji pozitivno ocenjeni na razpisih Evropskega znanstvenega sveta, a niso bili izbrani za sofinanciranje). Namen slednjega mehanizma oziroma sofinanciranja je spodbujanje kakovostnih prijav na najzahtevnejše razpise v evropskem raziskovalnem prostoru ob zagotovitvi, da bodo pozitivno ocenjeni projekti sofinancirani na nacionalni ravni. V tem sklopu prikazujemo tudi tako imenovane ERA projekte. Gre za projekte, ki izhajajo iz mednarodnih razpisov mrež v prostoru ERA, v katerih sodeluje agencija (JPI Urbana Evropa in NORFACE). ARRS sofinancira tudi raziskovalne projekte iz mehanizma vodilne agencije. To je inovativni mehanizem, ki je bil razvit med agencijami članicami krovne evropskega združenja agencij Science Europe. Agenciji iz različnih držav s sklenitvijo dogovora o sodelovanju v okviru sheme vodilne agencije (ang. *Lead Agency Agreement*) raziskovalcem iz obeh držav omogočita prijavo skupnega projekta pri eni od agencij (vodilni agenciji), ki izvede recenzijski postopek za skupni projekt. Če je projekt v recenzijem postopku uspešen in ga vodilna agencija predlaga v sofinanciranje, druga agencija prevzame sofinanciranje svojega dela (tj. raziskovalcev iz svoje države) brez dodatnega recenzijskega postopka. ARRS je do sedaj sklenila pet dogovorov o sodelovanju v okviru sheme vodilne agencije, pri čemer sta ključna kriterija za sklenitev dogovora: 1) kakovost ocenjevalnega (ang. *peer-review*) postopka za izbor projektov in njegova skladnost z evropsko prepoznanimi standardi in 2) medsebojno zaupanje v korektno izvedbo postopkov izbora obeh agencij. V letu 2019 sta bila sklenjena dva dogovora, in sicer s Švicarsko nacionalno znanstveno fundacijo (Swiss National Science Foundation – SNSF) in Hrvaško znanstveno fundacijo (Hrvatska zaklada za znanost – HRZZ). Mehanizem prinaša močno spodbudo mednarodnemu sodelovanju raziskovalcev, možnost prijave večjih raziskovalnih projektov, v katerih sodelujejo skupine s komplementarnimi znanji iz različnih držav, ter posledično zmanjšanje obremenjenosti s pisanjem projektnih prijav. Agencijam omogoča predvsem zmanjšanje administrativnih bremen pri izvedbi evalvacijskega postopka (postopek izvede le ena agencija).

Evropska komisija je vsem projektom t. i. Marie Skłodowska-Curie Actions – Individual Fellowships, razpis iz leta 2016, ki so prejeli oceno 85 odstotkov ali več, prvič podelila Pečat odličnosti (ang. *Seal of Excellence*). Namen pečata odličnosti je spodbuditi države k financiranju tovrstnih projektov iz nacionalnih sredstev brez dodatnih nacionalnih evalvacijskih postopkov, saj Pečat odličnosti predstavlja potrdilo o mednarodno priznani odličnosti projektov. ARRS je na podlagi usmeritev Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport v letu 2017 uvedla mehanizem, ki omogoča (so)financiranje raziskovalnih projektov na podlagi prejetega pečata odličnosti z namenom spodbujanja internacionalizacije slovenskih raziskovalnih organizacij. ARRS je v letih 2018 in 2019 nadaljevala z izvajanjem mehanizma.

S sofinanciranjem ciljnih raziskovalnih programov agencija 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 javni raziskovalni zavodi, javne univerze in javni samostojni visokošolski zavodi, ki jih v zadnjem letu pogodbenega obdobja agencija pozove k predložitvi raziskovalnih programov za naslednje obdobje financiranja in hkrati k predložitvi podrobnih poročil o rezultatih raziskovalnih programov v preteklem ciklusu programskega financiranja. Prejemniki sredstev za izvajanje javne službe so tudi pravne osebe, ki na podlagi uspešne kandidature na javnem razpisu za podelitev koncesije javne službe na področju raziskovalne dejavnosti v obliki raziskovalnih programov pridobijo sredstva za izvajanje posameznih raziskovalnih programov. V letu 2019 je bilo financiranih 305 raziskovalnih programov v skupnem obsegu 66.646.484,40 evrov, od tega 64 programov na področjih naravoslovnih ved v obsegu 19.030.721,56 evrov, 90 programov na področjih tehniških ved v obsegu 20.511.881,59 evrov, 37 programov na področjih medicinskih ved v obsegu 6.023.925,90 evrov, 21 programov na področjih biotehniških ved v obsegu 5.965.499,43 evrov, 47 programov na področjih družboslovnih ved v obsegu 6.548.819,55 evrov in 46 programov na področjih humanističnih ved v obsegu 8.565.636,37 evrov.

Programi so se izvajali na javnih raziskovalnih organizacijah (javni raziskovalni zavodi, univerze, ki jih je ustanovila Republika Slovenija in samostojni visokošolski zavodi, ki jih je ustanovila Republika Slovenija) ter na raziskovalnih organizacijah, ki nimajo statusa javne raziskovalne organizacije in jim je bila podeljena koncesija za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti.

Prejemniki sredstev za izvajanje temeljnih in aplikativnih raziskovalnih projektov so pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenci izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti na agenciji, izpolnjujejo predpisane pogoje ter so s svojimi predlogi projektov uspešne na vsakoletnem javnem razpisu agencije za raziskovalne projekte.

Prejemniki sredstev, ki se izvajajo v okviru mehanizma vodilne agencije in v projektih t. i. komplementarne sheme ter ERA projektov, so raziskovalne organizacije (RO) in zasebni raziskovalci, ki so vpisani v Evidenco RO oziroma register zasebnih raziskovalcev, ki ju vodi ARRS. Prijavitelji projektov (komplementarna shema) se morajo odzvati na javni razpis ter predložiti prilagojeno vsebino projekta in dokumentacijo o evalvaciji. Javni razpis je odprt do preklica. V primeru prijave v okviru sheme vodilne agencije slovenski prijavitelj pošlje agenciji informativni obrazec, s katerim jo obvesti o prijavi slovenskega dela projekta na razpis vodilne agencije. 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 pravne ali fizične osebe, ki so vpisane v evidenci izvajalcev raziskovalne in razvojne dejavnosti na agenciji in izpolnjujejo predpisane pogoje ter so s svojimi predlogi projektov uspešne na javnih razpisih.

Uresničevanje

V februarju 2019 je agencija objavila Javni poziv za oddajo prijav za financiranje raziskovalnih programov in Javni razpis za podelitev koncesije za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti v obliki raziskovalnih programov. Javni poziv je bil namenjen javnim raziskovalnim organizacijam, ki so se jim v letu 2019 iztekle pogodbe o financiranju raziskovalnih programov. Javni razpis je bil namenjen raziskovalnim organizacijam, ki nimajo statusa javne raziskovalne organizacije, izpolnjujejo pa pogoje predpisane z Zakonom o raziskovalni in razvojni dejavnosti, Pravilnikom o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti in Pravilnikom o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti.

Na javni poziv in javni razpis je pravočasno prispelo 74 prijav, od teh 69 prijav za nadaljevanje financiranja raziskovalnega programa (tip prijave »Nadaljevanje obstoječega programa«) in 5 prijav novih raziskovalnih programov (tip prijave »Nova prijava«). Pri administrativnem preverjanju pozivnih in razpisnih pogojev za izbor prijav raziskovalnih programov v financiranje je agencija ugotovila, da ena prijava (tip prijave »Nova prijava«) ne izpolnjuje razpisnih pogojev, zato je Znanstveni svet agencije predlagal zavrnitev. Agencija je v ocenjevalni postopek uvrstila 73 prijav raziskovalnih programov, kot sledi po raziskovalnih vedah: naravoslovje 15 prijav, tehnika 26 prijav, medicina 10 prijav, biotehnika 7 prijav, družboslovje 9 prijav in humanistika 6 prijav.

Znanstveni svet agencije je imenoval Občasno strokovno telo za ocenjevanje raziskovalnih programov v letu 2019. Njegove poglobitve naloge so bile izbira tujih recenzentov za vsako področje predlaganih raziskovalnih programov, pregled in obravnava gradiva iz ocenjevalnega postopka, ter na podlagi prejetih ocen recenzentov oblikovanje in sprejem predloga prednostnega seznama prijav za obravnavo Znanstvenemu svetu agencije.

Ocenjevanje prijav se je izvedlo v skladu s Pravilnikom o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti in Metodologijo ocenjevanja prijav za razpise. Ocenjevanje prijav je potekalo preko portala eObrazci. 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.

Strokovno telo je skladno s petim odstavkom 69. člena *Pravilnika o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti*, oblikovalo in sprejelo predlog prednostnega seznama prijav raziskovalnih programov. Strokovno telo je ugotovilo, da štiri prijave raziskovalnega programa za nadaljevanje financiranja niso dosegle 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. Znanstveni svet agencije se je s predlogom strokovnega telesa strinjal in ga potrdil.

Znanstveni svet agencije se je 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 2019, ki so podlaga za določitev obsega financiranja raziskovalnih programov za tip prijave »Nadaljevanje obstoječega programa« in »Nova prijava – preoblikovanje« in vpliva na razdelitev raziskovalnih programov, ki jim je obseg financiranja možno povečati, ga ohraniti ali zmanjšati. Vrednotenje programskih skupin je agencija izvedla v skladu s 67. in 71. členom Pravilnika

o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti, 22.a členom Pravilnika o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti, metodologijo ter 6.2. točko poziva in 6.2. točko razpisa, za vseh 295 raziskovalnih programov, ki so se izvajali v letu 2019 (10 raziskovalnih programov ni bilo v vrednotenju, ker so v prvem letu financiranja).

Vrednotenje programskih skupin temelji na dveh kriterijih: na kriteriju Znanstvena odličnost raziskovalcev (znanstveni kriterij) in kriteriju Relevantnost dosežkov raziskovalcev (relevantni kriterij). Rezultat vrednotenja programskih skupin na podlagi 67. člena Pravilnika o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti pravilnika o postopkih in metodologije, je določitev ocen A, B ali C raziskovalnim programom.

Znanstveni svet agencije je pri določitvi obsega financiranja raziskovalnih programov, ki so predmet ocenjevanja, upošteval določila 66. in 73. člena Pravilnika o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti, 22.a člena Pravilnika o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti, metodologijo (poglavje H. Raziskovalni programi), 6.2. točko javnega poziva, 6.2. točko javnega razpisa. Na podlagi predloga strokovnega telesa in rezultatov vrednotenja raziskovalnih programov za vsako javno raziskovalno organizacijo oziroma raziskovalno organizacijo s koncesijo, ki ima več kot eno prijavo raziskovalnega programa v ocenjevanju, je oblikoval skupno lestvico prijav raziskovalnih programov, v okviru katere je prijave raziskovalnih programov razvrstil v največ štiri skupine, in sicer:

- v prvi skupini so raziskovalni programi, ki imajo najmanj eno oceno A pri znanstvenem in najmanj eno oceno A pri relevantnem kriteriju ter jim bo mogoče povečati obseg financiranja v drugi fazi postopka iz 74. člena pravilnika o postopkih;
- v drugi skupini so raziskovalni programi, ki imajo najmanj eno oceno A pri znanstvenem ali najmanj eno oceno A pri relevantnem kriteriju ter ohranijo nespremenjen obseg financiranja;
- v tretji skupini so raziskovalni programi, ki nimajo nobene ocene A pri znanstvenem in relevantnem kriteriju in se jim obseg financiranja zmanjša;
- v četrti skupini so novi raziskovalni programi.

Raziskovalne programe tistih raziskovalnih organizacij s koncesijo, ki imajo po eno prijavo raziskovalnega programa, je Znanstveni svet obravnaval po vedah in ugotovil število točk skupne ocene prijave.

Znanstveni svet agencije je 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 odstotkov. V skladu z metodologijo je sproščena sredstva na posamezni javni raziskovalni organizaciji oziroma raziskovalni organizaciji s koncesijo, ki ima več kot eno prijavo v ocenjevanju, razdelil znotraj raziskovalnih organizacij po sledečem vrstnem redu:

- najprej je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz prve skupine skupne lestvice, in sicer v obsegu sproščenih sredstev v letu 2019,
- nato je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz druge skupine skupne lestvice, in sicer v obsegu sproščenih sredstev v letu 2019,
- nato je sredstva dodelil raziskovalnim programom iz tretje skupine skupne lestvice, upoštevajoč izvedeno 10 odstotno zmanjšanje obsega sredstev,
- ostanek nerazporejenih sredstev, če bi zadoščala, bi dodelil novim raziskovalnim programom po vrstnem redu doseženega števila točk in v obsegu, ki je naveden v prijavi.

Znanstveni svet agencije je za naslednje obdobje šestletnega financiranja raziskovalnih programov, s pričetkom financiranja 1. 1. 2020, predlagal 65 prijav raziskovalnih programov. Hkrati je predlagal, da se osem prijav raziskovalnega programa ne uvrsti v financiranje ter se jih zavrne. Štiri prijave tipa »Nadaljevanje obstoječega programa« je zavrnil, ker niso dosegle skupne ocene, višje od 14,0 točk, in zavrnil štiri prijave tipa »Nova prijava« zaradi nezadostnega obsega razpoložljivih sredstev.

ARRS je v skladu s 74. členom Pravilnika o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti pozvala šest raziskovalnih organizacij - Univerzo v Ljubljani, Univerzo v Mariboru, Kemijski inštitut, Institut »Jožef Stefan«, Znanstvenoraziskovalni center SAZU in Univerzitetni klinični center Ljubljana - k prerazporeditvi nerazporejenih sredstev nadpovprečno ovrednotenim raziskovalnim programom. Znanstveni svet agencije je na 15. seji v novembru 2019 potrdil predlagano prerazporeditev.

ARRS je avgusta 2018 objavila Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2019. Na razpis je prispelo 781 pravočasnih in popolnih prijav. Glede na to, da se je število prijav v primerjavi s prejšnjim zaključenim razpisom znižalo in da je uporaba recenzentskega podpornega sistema e-Ocenjevanje že utečena, je bila sprejeta odločitev, da bo ocenjevanje raziskovalnih projektov izvedeno v enem krogu oziroma fazi. Prijavitelji so bili pozvani k posredovanju polne prijave raziskovalnega projekta.

Komisija za odpiranje prijav na podlagi poziva k oddaji razširjene prijave, je ugotovila, da je na poziv prispelo 724 pravočasnih, popolnih in v predpisani obliki izpolnjenih razširjenih prijav. Prijave so bile poslane recenzentom v ocenjevanje. V skladu z Metodologijo ocenjevanja prijav za razpise so vsako prijavo ocenjevali trije tuji recenzenti. 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 vseh 724 prijav izdelali usklajeno poročilo. Po zaključeni izdelavi poročil recenzentov sta dva prijavitelja podala odstopni izjavi, zato njuni vlogi nista bili predmet nadaljnje obravnave v postopku izbora.

Na podlagi ocen recenzentov in gradiva, ki ga je pripravila ARRS, je nadaljnji postopek ocenjevanja vodil panel. V dneh od 20. 5. do 23. 5. 2019 je panel, ki so ga sestavljali člani strokovnega telesa in tuji panelisti, obravnaval rezultate ocenjevanja 722 prijav, od tega po vedah: na področju naravoslovno-matematičnih ved 156, tehniških ved 181, medicinskih ved 87, biotehniških ved 90, družboslovnih ved 100 in humanističnih ved 108. Na podlagi rezultatov izvedenega ocenjevanja so bili ob upoštevanju pravilnika, metodologije in pravil za delo panela izdelani sezname predlogov raziskovalnih projektov, ki so predlagani za sofinanciranje.

Predmetni sezname prijav raziskovalnih projektov so bili izdelani za vsako znanstveno vedo in za projekte na področju interdisciplinarnih raziskav posebej po področjih v okviru vede. Predlogi projektov za sofinanciranje so vključeni v sezname glede na (v odstotku določeno) vrednost razmerja ocene prijave glede na v skladu s pravilnikom najvišjo možno oceno v ocenjevalni postopek uvrščenih prijav. Pri pripravi prednostnega seznama prijav je panel upošteval določila 99. in 100. člena Pravilnika o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti, v

skladu s katerima se v sofinanciranje ne morejo uvrstiti prijave raziskovalnih projektov, katerih skupna ocena je nižja od skupnega mejnega praga oziroma ne dosegajo mejnega praga pri posameznem kriteriju ocenjevanja. Skupni mejni prag je znašal 10 točk za vse temeljne projekte in 12 točk za vse aplikativne projekte. Mejni prag za posamezen kriterij predstavlja tri točke. 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.

Na podlagi izhodišč Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport za pripravo Rebalansa finančnega načrta ARRS za leto 2019 z dne 12. 4. 2019, se je z javnim razpisom predvideni okvirni letni obseg sredstev za realizacijo javnega razpisa z 12.000.000 evrov povečal na 16.000.000 evrov. Pri izvedbi javnega razpisa se je pri dodelitvi sredstev za sofinanciranje raziskovalnih projektov upošteval razrez sredstev po raziskovalnih vedah na nivoju letnih sredstev, tako da se je razmerje sredstev med raziskovalnimi vedami v letu 2019 okvirno ohranjalo glede na razmerje v letu 2018. 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 evrov) 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. Znanstveni svet agencije je na seji v juniju 2019 obravnaval predlog prednostnega seznama prijav raziskovalnih projektov za sofinanciranje. Ugotovil je skladnost predloga s Pravilnikom o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti in metodologijo. Skladno z določili 25. in 98. člena Pravilnikom o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti je Znanstveni svet agencije dopolnil prednostni seznam prijav, ki ga je predlagal panel, z devetimi prijavi projektov, na podlagi v javnem razpisu določenih kriterijev in meril ter pri tem upošteval priporočila panela. Znanstveni svet agencije je v sofinanciranje predlagal skupaj 201 projekt, od tega 135 temeljnih raziskovalnih projektov, 26 aplikativnih raziskovalnih projektov in 40 podoktorskih projektov. V izbor za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2019 se ni uvrstilo 521 prijav raziskovalnih projektov.

Decembra 2019 je bil objavljen Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020. Razpis bo izveden v eni fazi ob oddaji polne prijave, začetek sofinanciranja projektov pa je predviden julija 2020. Okvirni letni obseg sredstev znaša 16.000.000 evrov. V okviru razpisa so predvidena dodatna sredstva v okvirnem letnem obsegu 1.200.000 evrov (Program dr. Aleša Debeljaka), namenjena sofinanciranju temeljnih projektov, ki jih izvajajo raziskovalci, ki se iz tujine vračajo v Republiko Slovenijo.

Med 76 projekti, ki so se izvajali v okviru mehanizma vodilne agencije in v projektih komplementarne sheme ERC, se je v letu 2019 zaključilo 9 projektov, v financiranje pa je bilo v letu 2019 vključenih 39 novih projektov.

Aprila 2019 je ARRS objavila Javni poziv za sofinanciranje raziskovalnih projektov Marie Skłodowska-Curie Pečat odličnosti, na katerega je prispelo deset prijav. ARRS je ob pregledu prijav ugotovila, da vseh deset prijav izpolnjuje pogoja iz točk 5. 1. in 5. 2. javnega poziva, in sicer, da je vodja raziskovalnega projekta isti kot je bil prijavljen na mednarodnem razpisu EK-2018, ki je bil predmet postopka ocenjevanja pri Evropski komisiji in, da je raziskovalni projekt na razpisu Marie Skłodowska-Curie–Individual Fellowship 2018 z oznako H2020-MSCA-IF-2018 prejel oceno 85 % ali več in mu je Evropska komisija podelila t. i. Pečat odličnosti in ni bil izbran za sofinanciranje s strani Evropske

komisije, ter da izpolnjujejo tudi vse ostale pogoje javnega poziva. Agencija je začela s financiranjem štirih projektov v letu 2019.

ARRS je v maju 2019 ob soglasju Ministrstva za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo, Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, Ministrstva za javno upravo, Ministrstva za kulturo, Ministrstva za notranje zadeve, Ministrstva za zunanje zadeve, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Ministrstva za okolje in prostor, Ministrstva za okolje in prostor, Geodetske uprave Republike Slovenije, Ministrstva za pravosodje, Ministrstva za zdravje, Službe Vlade Republike Slovenije za razvoj in evropsko kohezijsko politiko, Urada Vlade Republike Slovenije za Slovence v zamejstvu in po svetu, Ministrstva za zdravje, Urada Republike Slovenije za kemikalije, Urada Vlade Republike Slovenije za narodnosti, Zagovornika načela enakosti in Javne agencije Republike Slovenije za varnost prometa objavila Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2019« v letu 2019.

Predmet javnega razpisa CRP 2019 je določen s prioritetskimi vsebinami v okviru težišč »CRP 2019«, in sicer:

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 2019 je prispelo 74 pravočasno in pravilno oddanih prijav. Dve prijavi nista izpolnjevali vseh razpisnih pogojev in sta bili zavrjeni s sklepom na podlagi 31. člena Pravilnika o CRP. V ocenjevalni postopek, ki je bil izveden na podlagi Pravilnika o CRP in v skladu Metodologijo CRP, je bilo uvrščenih 72 prijav. V skladu z Metodologijo CRP sta vsako prijavo ocenila dva ocenjevalca, ocenjevalec raziskovalne kakovosti in ocenjevalec razvojne kakovosti. Ocenjevalo se je:

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta;

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta;

III. Izvedljivost predlaganega projekta.

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.

Programski svet CRP je pri prijavih, pri katerih je bilo 20 % ali večje odstopanje med skupno oceno enega ocenjevalca od skupne ocene drugega ocenjevalca pri posamezni prijavi in pri prijavih, ki so dobile enako skupno oceno, določil tretjega ocenjevalca, ki je na podlagi predloga udeleženca CRP – predlagatelja razpisane teme, lahko ocenjevalec raziskovalne kakovosti projekta ali ocenjevalec

razvojne kakovosti projekta. Programski svet se je pri določitvi tretjega ocenjevalca odločil za poudarek na raziskovalni oceni z izjemo prijav, pri katerih sta udeleženca CRP – predlagatelja razpisane teme predlagala ocenjevalce razvojne kakovosti projekta. Na podlagi pregleda prijav in rezultatov ocenjevanja ter predlogov ocenjevalcev je določil prijave, ki so zahtevale dodatno presojo na skupnih panelih zaradi: zmanjšanja obsega sredstev ob nespremenjenih ciljnih razpisa, skrajšanje ali podaljšanje trajanja projektov, skladno z razpisanim obdobjem, ob nespremenjenih ciljnih iz razpisa in programa dela projekta, ter združitve dveh projektov. Skupnih panelov so se udeležili vodje raziskovalnih projektov prijaviteljev zadevnih prijav, člani Programskega sveta CRP, določeni za posamezno težišče CRP in sekretarka Programskega sveta CRP. Organiziranih je bilo šest panelov, po en za vsako prijavo. Po pridobitvi soglasij prijaviteljev prijav k predlaganim spremembam je Programski svet CRP potrdil spremenjeno trajanje in obseg sredstev predmetnih prijav ter združitve dveh prijav, pri čemer je pridružena prijava tista, ki je prejela nižje skupno število točk ocenjevalcev.

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 2019. Programski svet je glede na razpoložljiva finančna sredstva predlagal, da se znotraj posamezne teme v sofinanciranje uvrsti po en projekt, ki je prejel najvišje število točk, pri čemer sta bili pri temi 1.1.12. »Razvoj slovenskega genomskega projekta: človeški genom za zdravje« dve prijavi združeni v en projekt. V skladu z navedenim je Programski svet CRP predlagal, da se v sofinanciranje uvrsti 46 projektov, in sicer po težiščih: Težišče 1: Vključujoča, zdrava, varna in odgovorna družba: 29 projektov; Težišče 2: Visoko produktivno gospodarstvo, ki ustvarja dodano vrednost za vse: 5 projektov; Težišče 3: Učenje za in skozi vse življenje: 2 projekta; Težišče 4: Ohranjeno zdravo naravno okolje: 2 projekta; Težišče 5: Visoka stopnja sodelovanja, usposobljenosti in učinkovitosti upravljanja: 8 projektov. 25 prijav projektov se ni uvrstilo v sofinanciranje.

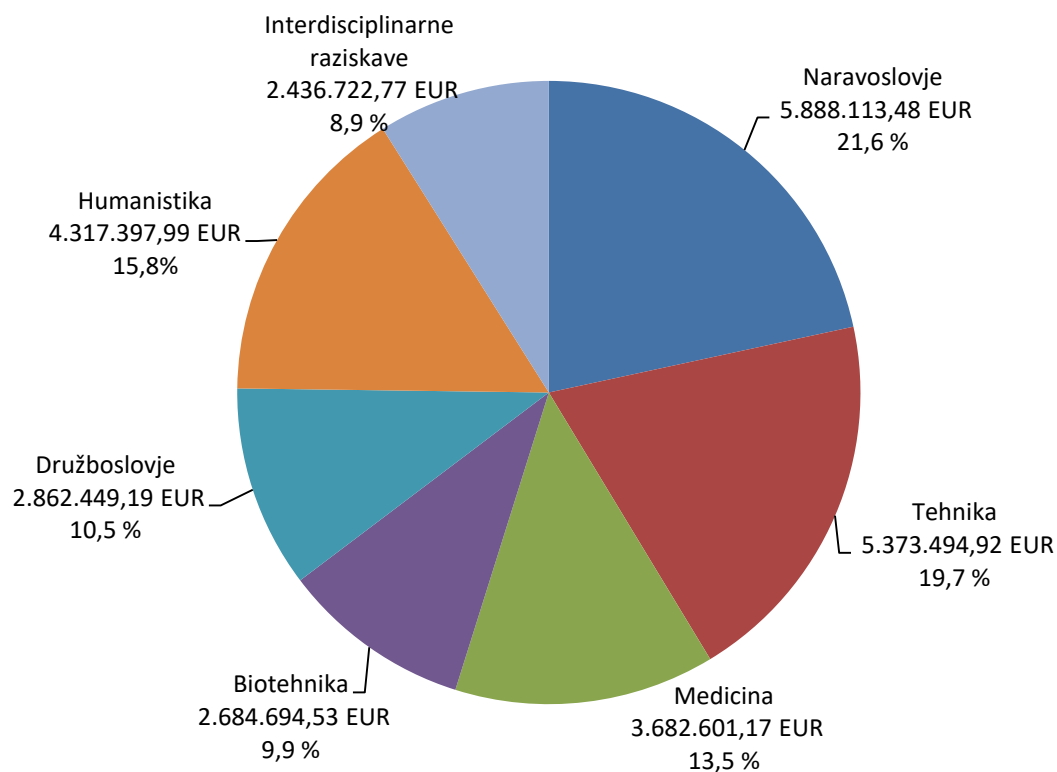
Na tej podlagi so ministrica, pristojna za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, minister, pristojen za gospodarski razvoj in tehnologijo, minister, pristojen za izobraževanje, znanost in šport, minister, pristojen za javno upravo, minister, pristojen za kulturo, minister, pristojen za notranje zadeve, minister, pristojen za zunanje zadeve, ministrica, pristojna za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, minister, pristojen za okolje in prostor, generalni direktor Geodetske uprave Republike Slovenije, ministrica, pristojna za pravosodje, minister, pristojen za zdravje, minister, pristojen za razvoj in evropsko kohezijsko politiko, minister, pristojen za Slovence v zamejstvu in po svetu, direktor Urada Republike Slovenije za kemikalije, direktor Urada Vlade Republike Slovenije za narodnosti, zagovornik načela enakosti, v. d. direktorice Javne agencije Republike Slovenije za varnost prometa in direktor ARRS, sprejeli delne sklepe o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP 2019«.

Posamezni projekti so financirani za celotno obdobje njihovega trajanja v skupnem znesku v višini 3.044.749,40 evrov, od tega ARRS 1.342.374,70 evrov. Sofinanciranje izbranih projektov se je začelo s 1. 11. 2019.

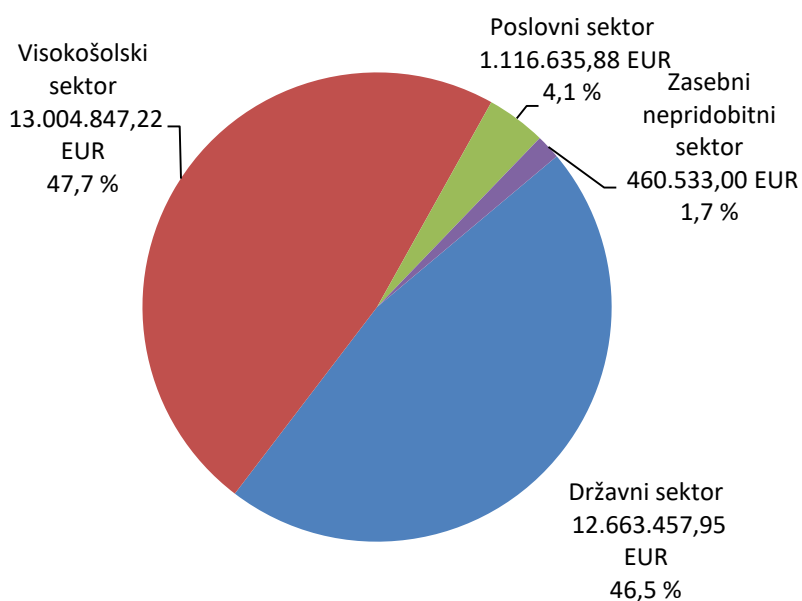
Analitični elementi

a. Temeljni raziskovalni projekti

Agencija je v letu 2019 s sredstvi državnega proračuna sofinancirala temeljne raziskovalne projekte v skupni vrednosti 27.245.474,05 evrov.



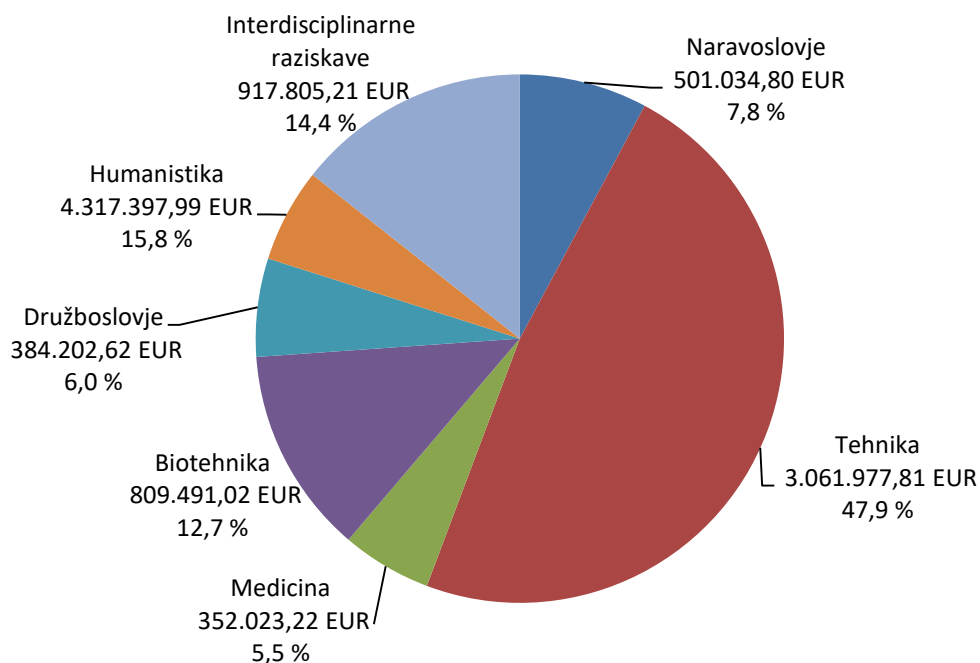
Slika 4: Obseg financiranih temeljnih projektov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



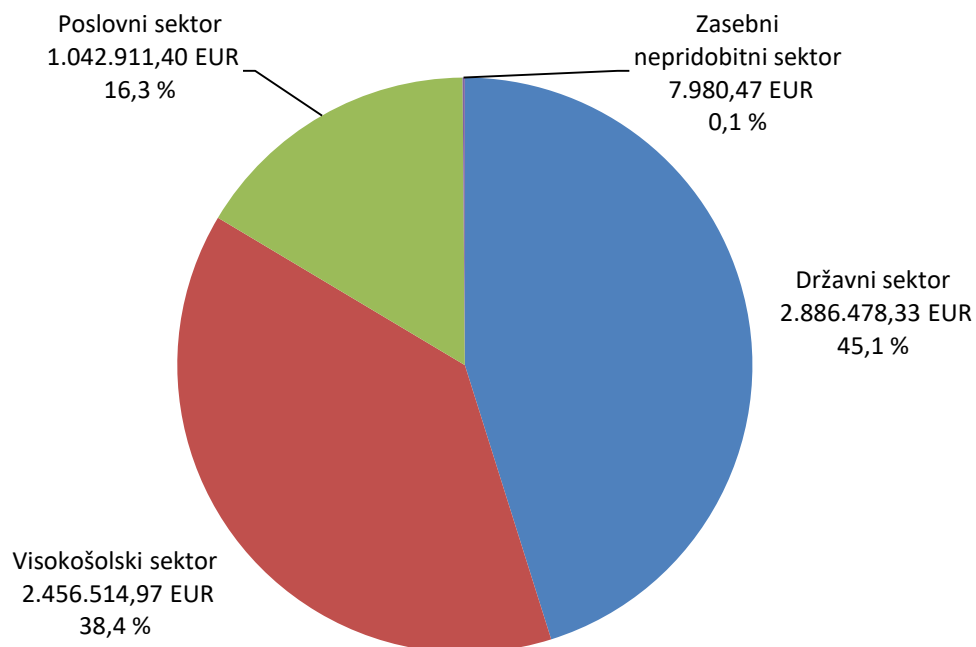
Slika 5: Obseg financiranih temeljnih projektov po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

b. Aplikativni raziskovalni projekti

Za sofinanciranje aplikativnih projektov je bilo v letu 2019 izplačanih 6.393.885,17 evrov. Struktura porabe sredstev po raziskovalnih vedah in po sektorjih dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



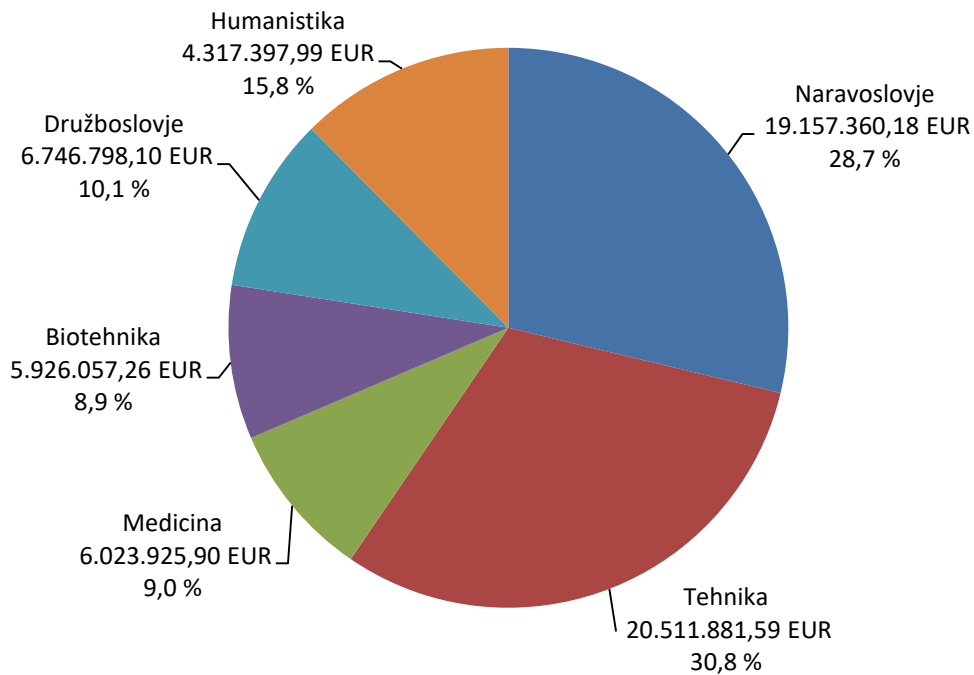
Slika 6: Obseg sofinanciranih aplikativnih projektov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



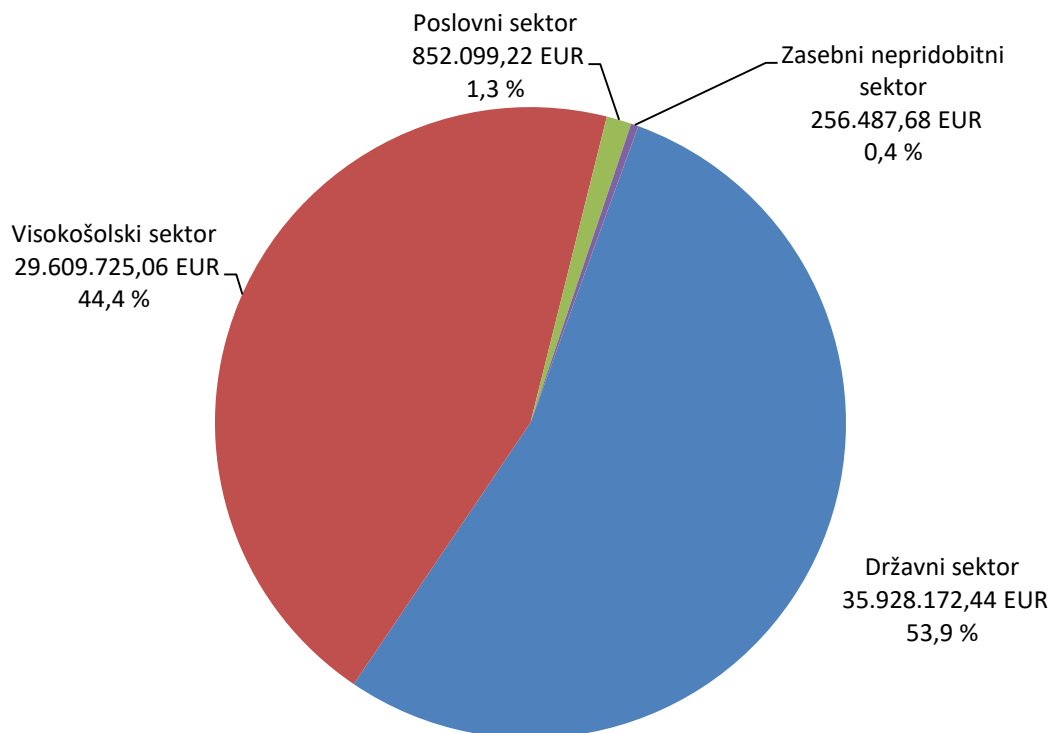
Slika 7: Obseg financiranih aplikativnih projektov po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

c. Raziskovalni programi

Za sofinanciranje raziskovalnih programov je bilo v letu 2019 izplačanih 66.646.484,40 evrov.



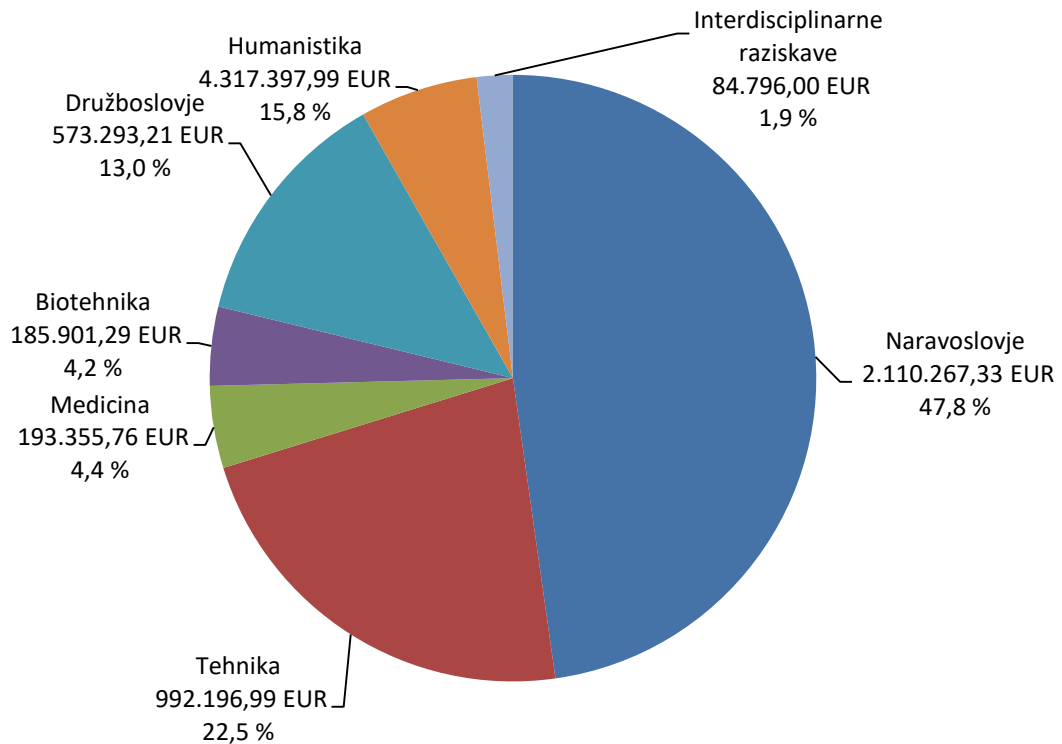
Slika 8: Obseg financiranih raziskovalnih programov po raziskovalnih vedah v evrih in deleži v odstotkih



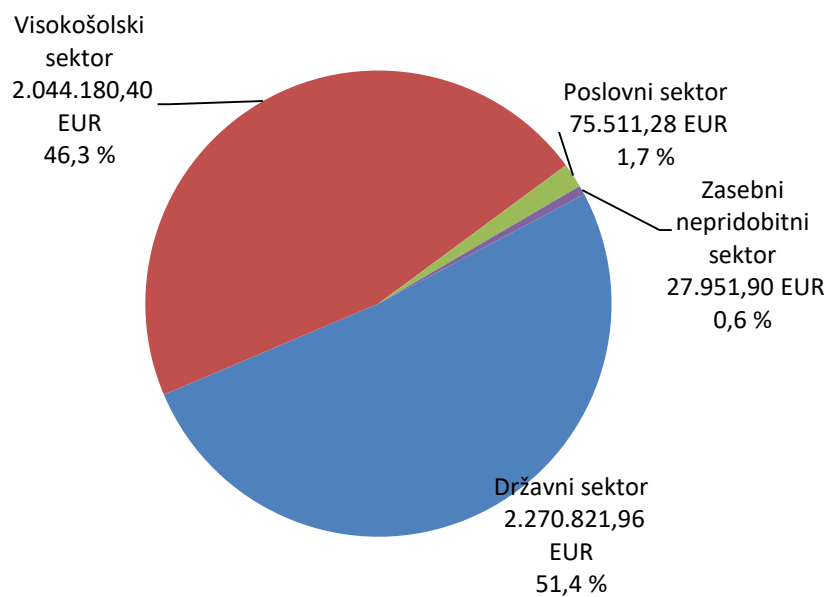
Slika 9: Obseg financiranih raziskovalnih programov po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

d. Projekti ERC, ERA, vodilna agencija

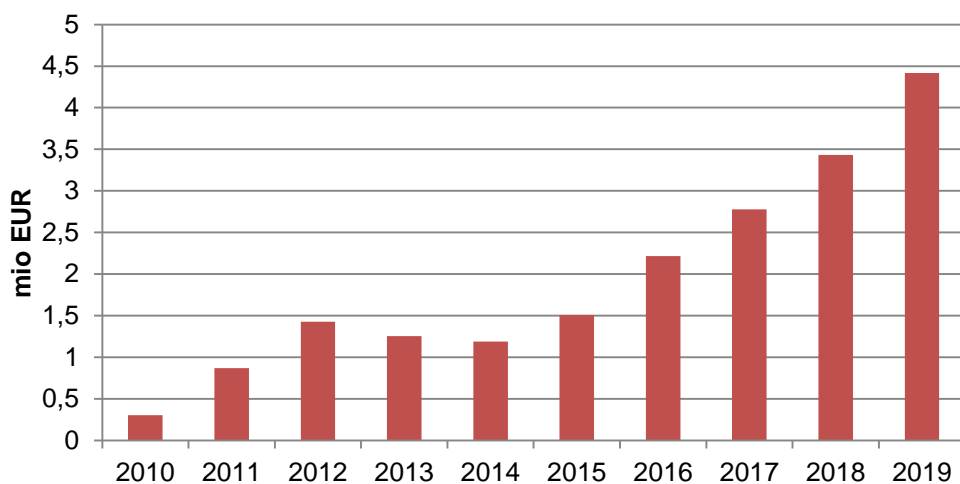
Za sofinanciranje projektov iz naslova mehanizma vodilne agencije, komplementarne sheme ERC in ERA projektov je bilo v letu 2018 izplačanih 4.418.466 evrov. Struktura porabe sredstev po raziskovalnih vedah in sektorjih dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



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



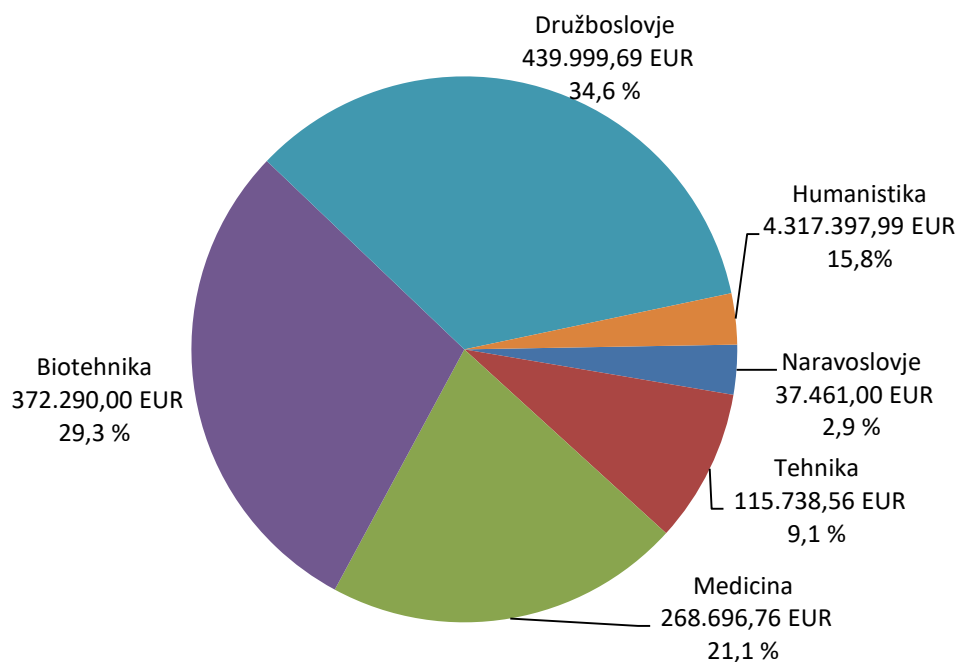
Slika 11: Obseg financiranih projektov sheme vodilne agencije, projektov ERC in ERA po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih



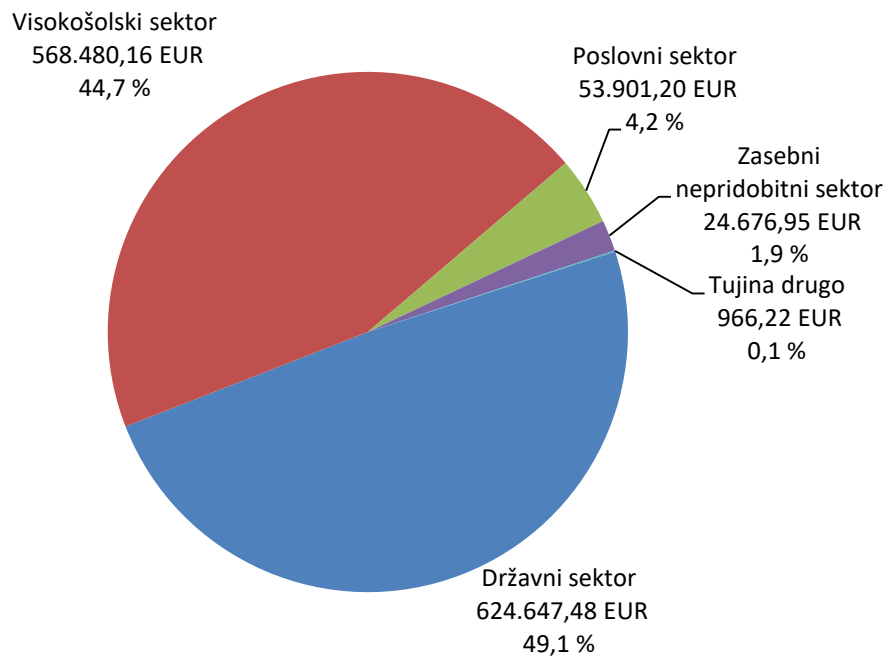
Slika 12: Gibanje sredstev za shemo vodilne agencije, projektov ERC in ERA

e. Ciljni raziskovalni programi

Za sofinanciranje ciljnih raziskovalnih programov je bilo v letu 2019 izplačanih 1.272.672,01 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 v svetovni in evropski raziskovalni prostor. S spodbujanjem raziskovalne aktivnosti v mednarodnem okolju povečuje mobilnost raziskovalcev v obe smeri. S spodbujanjem slovenskih raziskovalcev za delovanje v vrhunskih raziskovalnih enotah v Evropski uniji, ZDA, na Japonskem in v drugih razvitih državah ali hitro rastočih gospodarstvih ter s spodbujanjem vrhunskih tujih raziskovalcev za delovanje v slovenskih raziskovalnih enotah se ustvarjajo boljše razmere za prenos in uporabo mednarodnega znanstvenega in tehnološkega znanja v slovenskih raziskovalnih in razvojnih ustanovah in gospodarstvu ter obratno.

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

Sodelovanje s Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo Francoske republike (CEA)

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.

Mednarodni projekti – dvostransko sodelovanje

Mednarodno dvostransko znanstveno sodelovanje je v letu 2019 potekalo v koordiniranem sodelovanju ministrstva in agencije, s posebnim poudarkom na spremljanju sodelovanja z državami izven Evropske unije. S programom mednarodnega dvostranskega znanstvenoraziskovalnega 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 prispevek k stroškom prijave na razpise okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje 2020. Do prispevka so upravičene prijave projektov, za katere je Evropska komisija ugotovila, da so pravno-formalno popolne, jih posredovala v ocenjevanje recenzentom in so v ocenjevanju dosegle določen prag. S tem agencija pospešuje kakovost in obseg vključevanja slovenske znanstvene skupnosti v skupni Evropski raziskovalni prostor (ERA) in si prizadeva povečati število in delež uspešnih projektnih prijav s slovenskimi partnerji ali koordinatorji.

Gostovanja pri vodjih ERC projektov

Agencija je v letu 2016 v sodelovanju z ministrstvom izvedla postopke in novembra 2016 objavila prvi Javni razpis za (so)financiranje gostovanj pri vodjih ERC projektov v letu 2017. S tem je bila agencija med prvimi šestimi agencijami v Evropi, ki je uvedla mehanizem gostovanja pri vodjih ERC (ang. *ERC Fellowship to Visit ERC Grantee*). Gostovanja raziskovalk in raziskovalcev iz Slovenije pri nosilcih projektov ERC predstavljajo vrhunsko 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.

Marie Skłodowska-Curie – Pečat odličnosti

Evropska komisija je vsem projektom t. i. Marie Skłodowska-Curie Actions – Individual Fellowships, razpis iz leta 2016, ki so prejeli oceno 85 % ali več, prvič podelila Pečat odličnosti (ang. *Seal of Excellence*). Namen Pečata odličnosti je spodbuditi države k financiranju tovrstnih projektov iz nacionalnih sredstev brez dodatnih nacionalnih evalvacijskih postopkov, saj Pečat odličnosti predstavlja potrdilo o mednarodno priznani odličnosti projektov. Razpis se objavlja na letni ravni.

Mednarodna promocija znanosti

Agencija sofinancira promocijo slovenske znanosti in znanja, s čimer je zagotovljena podpora aktivnemu sodelovanju na dogodkih, ki jih organizirajo priznana mednarodna združenja, mednarodne organizacije ali Evropska komisija. Poleg tega agencija omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalci, ki delujejo v tujini. V javni razpis so vključene inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti s ciljem podpore novim, prodornim idejam na področju promocije in komuniciranja znanosti. Agencija

je v letu 2019 v javni razpis vključila spodbujanje vzpostavitve in razvoja globalnih platform povezovanja, ki predstavljajo inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti v tujini.

Delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu

Agencija preko vsakoletnega Javnega razpisa za sofinanciranje delovanja v mednarodnih znanstvenih združenjih s sredstvi državnega proračuna omogoča:

- članstvo slovenskih znanstvenih združenj v mednarodnih znanstvenih združenjih in
- delovanje slovenskih znanstvenih predstavnikov, ki so izvoljeni v mednarodna znanstvena združenja kot predsedniki, podpredsedniki, generalni sekretarji in člani vodstvenih organov.

Prejemniki

Prejemniki sredstev iz proračunske postavke Raziskovalne aktivnosti v mednarodnem okolju so 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.

Uresničevanje

Sodelovanje s Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo Francoske republike (CEA)

V letu 2019 je agencija za sofinanciranje bilateralnih raziskovalnih projektov v okviru znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike namenila 420.694,16 EUR.

Mednarodni projekti – dvostransko sodelovanje

V letu 2019 so bili zaključeni dvostranski razpisi s 13 državami, pri čemer je potrebno poudariti, da je bilo na novo vzpostavljeno enostransko sodelovanje z baltskimi in skandinavskimi državami, bilateralno sodelovanje s Kitajsko pa poleg klasične mobilnosti nadgrajeno z razpisom za bilateralne raziskovalne projekte, ki vključujejo tudi raziskovalno delo.

Višina sofinanciranja dvostranskega sodelovanja (mobilnost) s sredstvi državnega proračuna je v letu 2019 znašala 724.466,35 evrov, kar predstavlja 31 odstotno povečanje glede na leto 2018. Navedeno povečanje je posledica obuditev dvostranskega sodelovanja z Italijo, Madžarsko in Nemčijo.

Okvirni programi EU

Agencija je v letu 2019 nadaljevala z aktivnostmi podpore prijaviteljem na razpise programa Obzorje 2020 in z Javnim razpisom za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorja 2020 (za leto 2018) pozvala prijavitelje projektov na razpise programa Obzorje 2020, da vložijo zahtevke za izplačilo predvidenega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov.

Do enkratnega finančnega prispevka so upravičeni prijavitelji, ki izpolnjujejo naslednje pogoje:

(1) Prijavitelj je v recenzentski oceni dosegel najmanj 65 % možnega števila točk v posameznem recenzijskem postopku.

(2) Prijavitelj za prijavo istega projekta na isti razpis Evropske komisije še ni prejel prispevka k stroškom priprave in prijave projekta s strani agencije.

(3) Prijavitelj, ki je gospodarska družba, mora izpolnjevati tudi pogoj, da po prejemu prispevka ne preseže zgornjega dovoljenega limita »de minimis« za državne pomoči.

Finančna prispevka k stroškom priprave in prijave projekta sta znašala:

- 2.000 evrov za pripravo in prijavo projekta, ki ga je prijavitelj prijavil kot koordinator v mednarodnem konzorciju (tj. vsaj tri organizacije iz vsaj treh držav);
- 1.000 evrov za pripravo in prijavo projekta, pri katerem prijavitelj sodeluje kot sodelujoča organizacija v konzorciju oziroma kadar je prijavila projekt samostojno, če razpis to predvideva.

Agencija je leta 2019 iz sredstev državnega proračuna za podporo prijavam v okvirnem programu Obzorje 2020 namenila 332.000 evrov, kar je na ravni, doseženi leto prej.

Gostovanja pri vodjih ERC projektov

Agencija je za (so)financiranje gostovanj pri vodjah ERC projektov, v letu 2019 namenila 24.921,37 evrov, kar je 41 % manj kot v letu 2018. Navedeno znižanje je posledica bistveno manjšega števila prijav na javni razpis za ta instrument

Marie Skłodowska-Curie – Pečat odličnosti

Agencija na podlagi usmeritev Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport od leta 2017 sofinancira tovrstne projekte z namenom spodbujanja internacionalizacije slovenskih raziskovalnih organizacij. Agencija je v letu 2019 sofinancirala deset projektov.

Mednarodna promocija znanosti in delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu

V letu 2019 sta bila izvedena dva javna razpisa:

- Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanje znanstvenih dosežkov v letu 2019 in
- Javni razpis za sofinanciranje delovanja v mednarodnih znanstvenih združenjih v letu 2019.

Na ta način agencija:

- zagotavlja podporo aktivnemu sodelovanju na dogodkih, ki jih organizirajo priznana mednarodna združenja, mednarodne organizacije ali Evropska komisija (soorganizacija ni upoštevana),
- spodbuja promocijo slovenske znanosti pri slovenskih raziskovalcih iz zamejstva oziroma slovenskih raziskovalcih, živečih po svetu, ki organizirajo dogodke v tujini,
- spodbuja razvoj in vzpostavitev inovativnih aktivnosti za promocijo slovenske znanosti z namenom izboljšanja razumevanja znanosti v javnosti,
- zagotavlja podporo slovenskim ustanovam ali združenjem, ki v znanstvenem delu povezujejo dejavnost slovenskih humanistov, naravoslovcev in drugih strokovnjakov v zamejstvu ter hkrati sodelujejo s tujimi univerzami, društvi in znanstvenimi ustanovami ter s svojimi znanstvenimi publikacijami oskrbujejo številne knjižnice in slovenske lektorate v tujini,
- zagotavlja podporo združenjem, ki obveščajo o pripravljajočih se politikah in evropski zakonodaji na področju visokega šolstva, znanosti, raziskovalno-razvojne in inovacijske

dejavnosti na ravni EU in o aktualnih razpisih EU ter skrbijo za povezovanje z evropskimi partnerji, s katerimi se oblikujejo projektni konzorciji za razvojno-tehnološke in podjetniške mreže,

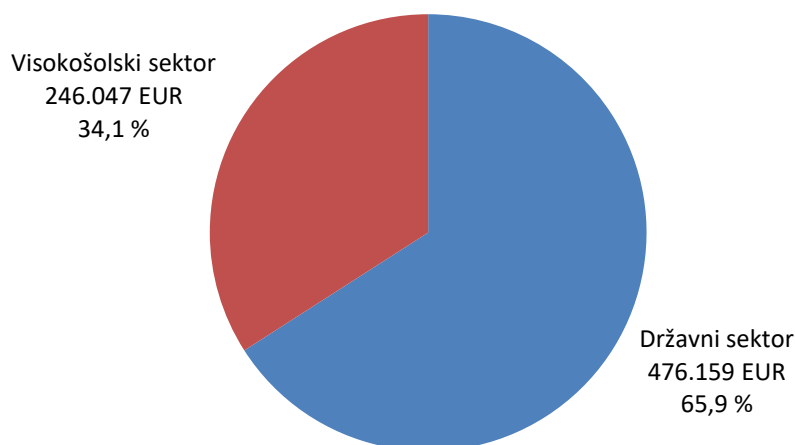
- sofinancira članarino slovenskih društev in zvez društev v mednarodnih znanstvenih združenjih in
- sofinancira udeležbo slovenskih predstavnikov na zasedanjih vodstvenih organov v mednarodnih znanstvenih združenjih.

V okviru mednarodne promocije znanosti je agencija iz sredstev državnega proračuna v letu 2019 sofinancirala aktivnosti v skupni višini 192.028 evrov. Za namene delovanja slovenskih znanstvenih združenj v svetu je agencija v letu 2019 sofinancirala aktivnosti v višini 90.305 evrov.

Analitični elementi

a. Sodelovanje v prostoru Evropske unije

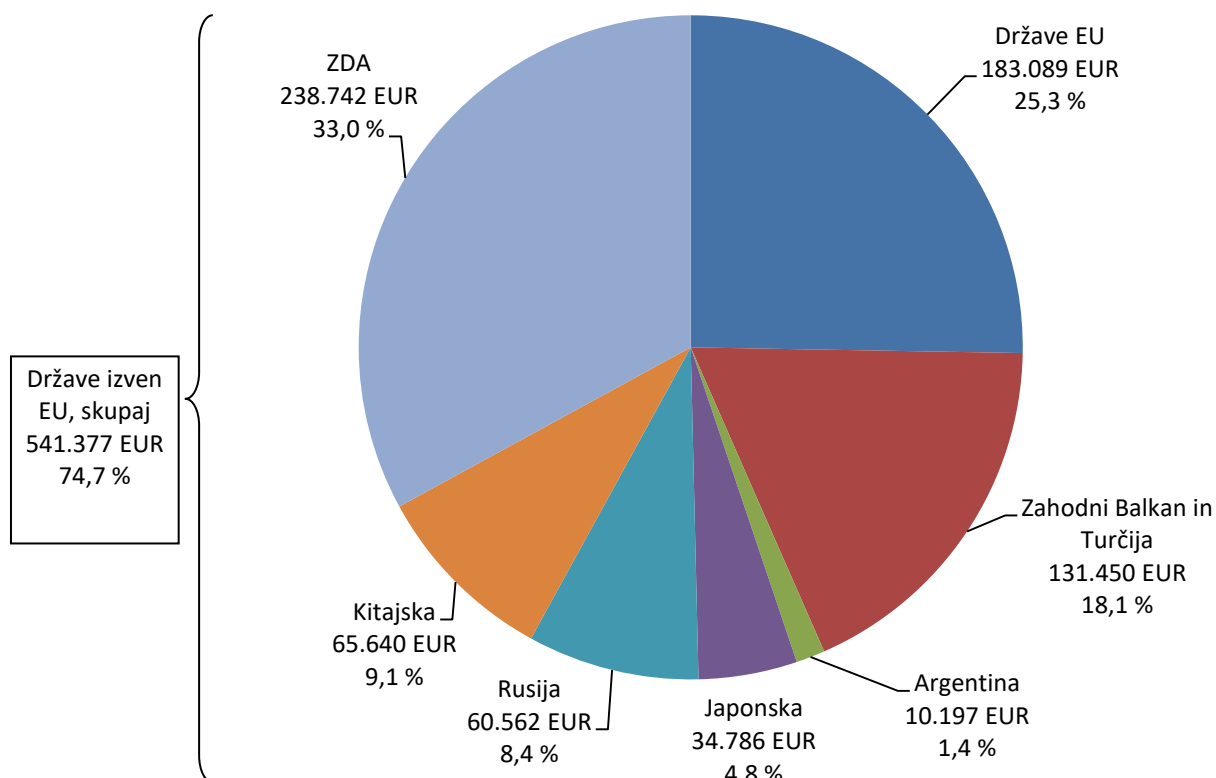
V letu 2019 je bilo s sredstvi državnega proračuna (so)financiranih 23 znanstvenoraziskovalnih projektov (dva več, kot v letu 2018) v skupni višini 722.206 evrov, kar predstavlja 33,4 odstotno povišanje glede na leto 2018 (541.166 evrov). Projekti potekajo v sodelovanju s CEA (Francoska republika) in Državo Izrael.



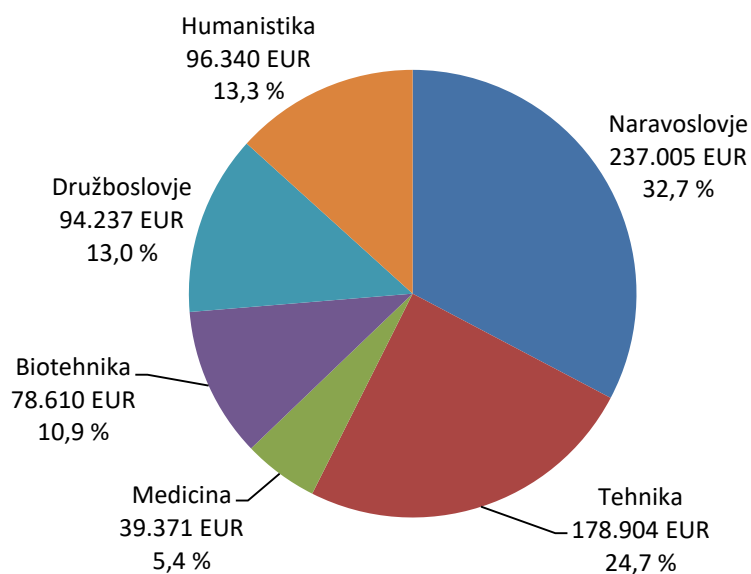
Slika 15: Obseg sredstev za sodelovanje v prostoru Evropske unije po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih

b. Mednarodni projekti, dvostransko sodelovanje

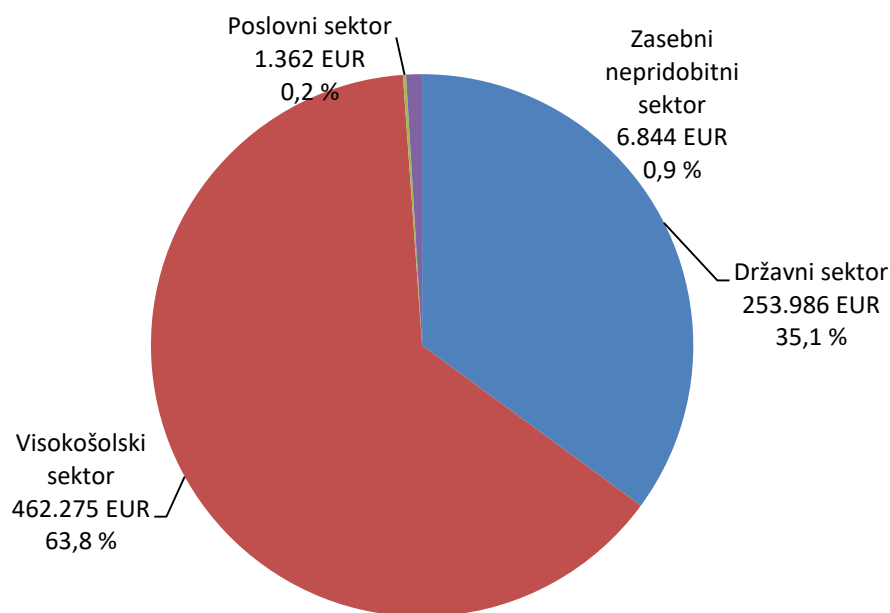
Višina sofinanciranja dvostranskega sodelovanja (mobilnost) s sredstvi državnega proračuna je v letu 2019 znašala 724.466 evrov, kar predstavlja 30,6 odstotno zvišanje glede na leto 2018 (554.827 evrov).



Slika 16: Obseg sredstev za dvostransko sodelovanje (mobilnost) glede na geografsko območje in višino sredstev v letu 2019 v evrih in deležih v odstotkih



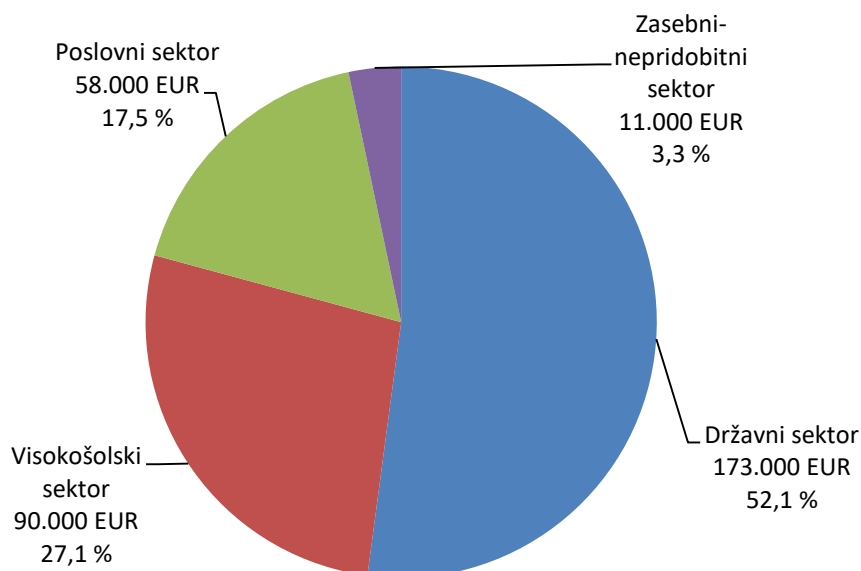
Slika 17: Obseg sredstev za dvostransko sodelovanje (mobilnost) po raziskovalnih vedah v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih



Slika 18: Obseg sredstev za mednarodne dvostranske znanstvenoraziskovalne projekte po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih (brez CEA)

c. Okvirni programi EU

Skupni obseg sredstev agencije za podporo prijavam v okvirnem programu za raziskave in inovacije EU, Obzorje 2020, sofinanciranih iz sredstev državnega proračuna, znaša 332.000 evrov.



Slika 19: Obseg sredstev za podporo prijavam v programu Obzorje 2020 po sektorjih dejavnosti v letu 2019 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 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
ARRS - Obseg podoktorskih projektov v FTE	ARRS	Število	2018	45	45	59	55
I10320 - Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov	ARRS	Število	2018	31	31	35	30
I10322 - Št. MR, ki se usposabljuje v FTE (polno plačani raziskovalci)	ARRS	število	2010	970	599	696	740

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 2019 je ARRS iz sredstev državnega proračuna financirala 97 podoktorskih projektov v skupnem obsegu 59 FTE. Realizirana vrednost je višja od ciljne vrednosti za leto 2019. Po potrebi bi bilo smiselno uvesti tudi druge ukrepe za spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev, z namenom zajeitve odhoda mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino.

Kazalnik: I10320 - Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov

Cilj je sočasno s povečevanjem obsega podoktorskih projektov povečevati tudi število raziskovalnih organizacij prejemnic podoktorskih projektov. Realizirana vrednost števila RO prejemnikov podoktorskih projektov je od ciljne vrednosti v letu 2019 presežena za pet prejemnikov 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 kot so porodniški dopust, starševski dopust in daljša bolniška odsotnost. Zaradi velikega zmanjšanja financiranja v obdobju krize, se je zmanjšalo tudi financiranje mladih raziskovalcev, ki pa se je po dosegu minimuma postopoma povečevalo. V letu 2019 je bil načrtovani nivo števila novih mladih raziskovalcev okrog 230 mladih raziskovalcev. Kazalnik v letu 2019 odraža tudi podaljšanje programa usposabljanja mladih raziskovalcev s treh let in pol na štiri leta.

V letu 2019 je agencija iz sredstev državnega proračuna financirala 948 mladih raziskovalcev v skupnem obsegu 696 FTE. Realizirana vrednost je nižja od ciljne vrednosti za leto 2019 in je v okviru običajnih odstopanj, ki so posledica predčasnih prekinitev financiranja (predčasni zaključek, zamenjava zaposlitve), starševskih dopustov ter daljših bolniških odsotnosti ter zaposlitev s krajšim delovnim časom po vrnitvi na delo, ki jih ni mogoče načrtovati.

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 opravijo 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 na agenciji, izpolnjujejo predpisane pogoje ter so s svojimi predlogi projektov uspešne na vsakoletnem javnem razpisu agencije za raziskovalne projekte.

Prejemniki sredstev v okviru Javnega razpisa za »Spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev znanosti« v letu 2015 so bile pravne osebe (prijavitelji), ki so bile najkasneje na dan objave javnega razpisa vpisane v zbirke podatkov, ki se vodijo pri agenciji (evidenca raziskovalnih organizacij). Prijavitelj je lahko kandidiral za pridobitev dela sredstev za plače in ostale stroške dela za mladega doktorja znanosti, ki je opravil zagovor doktorske disertacije v obdobju od 1. 1. 2013 do 31. 5. 2015 in je bil vpisan v evidenco brezposelnih oseb na Zavodu Republike Slovenije za zaposlovanje.

Uresničevanje

V letu 2019 je ARRS financirala 948 mladih raziskovalcev, kar je 5 % več kot v letu 2018, ko je bilo financiranih 899 mladih raziskovalcev. Povečanje števila financiranih mladih raziskovalcev je posledica povečanja števila mladih raziskovalcev, ki so bili na novo vključeni v usposabljanje, glede na obdobje po letu 2013. Dodatno pa je na povečanje vplival razpis MR+, v okviru katerega je bilo dodeljenih 49 mest. Usposabljanje se je začelo v oktobru 2019.

V letu 2019 so tri mlade raziskovalke in dva mlada raziskovalca prejeli nagrado za predčasen zaključek usposabljanja v skupnem znesku 15.819 evrov.

V letu 2019 je bilo financiranih 97 podoktorskih projektov oziroma 47 raziskovalcev in 50 raziskovalk.

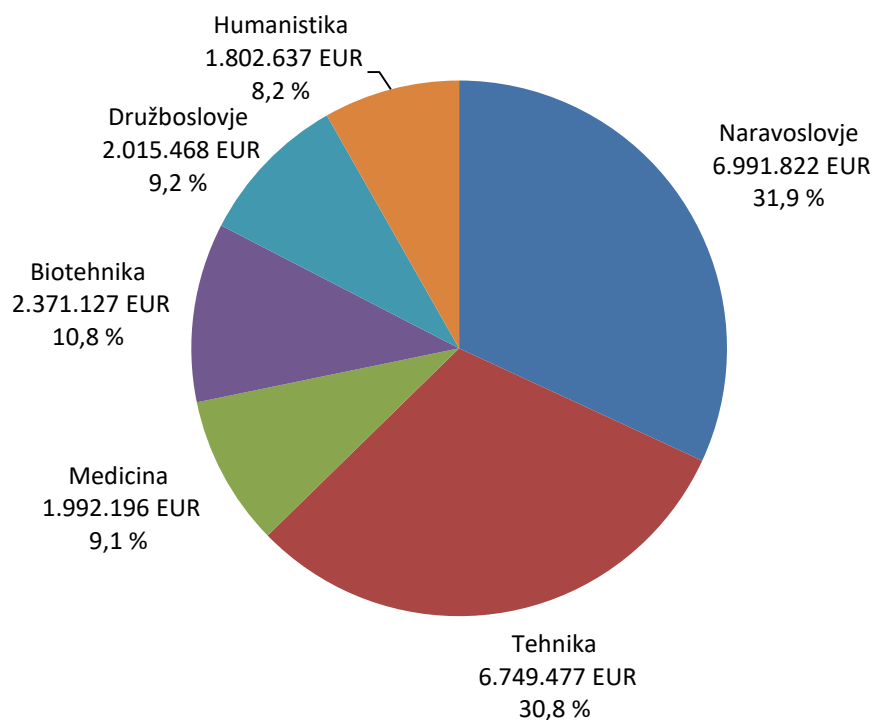
Med raziskovalci, ki so bili sofinancirani s strani agencije na podlagi Javnega razpisa za »spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev« v letu 2015, je ostal eden mladi doktor, katerega financiranje se je zaključilo leta 2019.

Analitični elementi

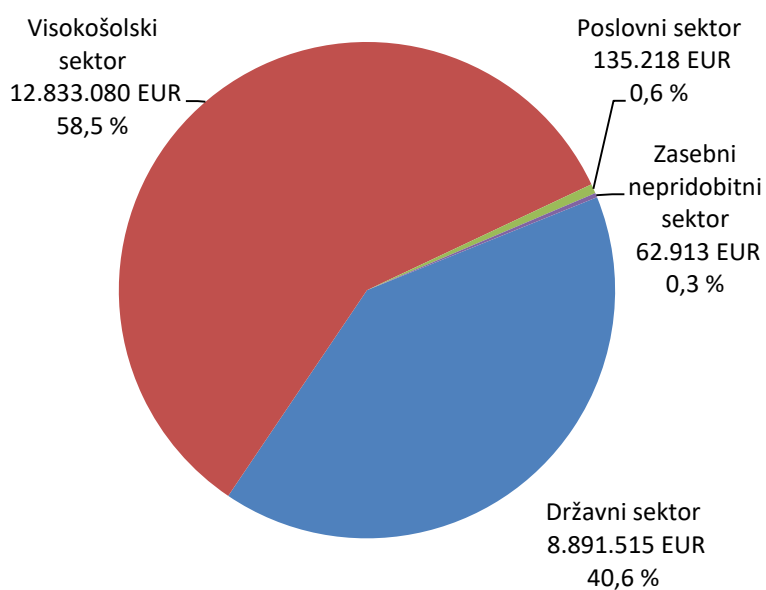
V letu 2019 je bilo 28,4 milijona evrov načrtovanih za usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov. Realiziranih je bilo 25,4 milijona evrov. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.

a. Mladi raziskovalci

V letu 2019 je bilo za program mladih raziskovalcev načrtovanih 24,2 in realiziranih 21,9 milijona evrov sredstev. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



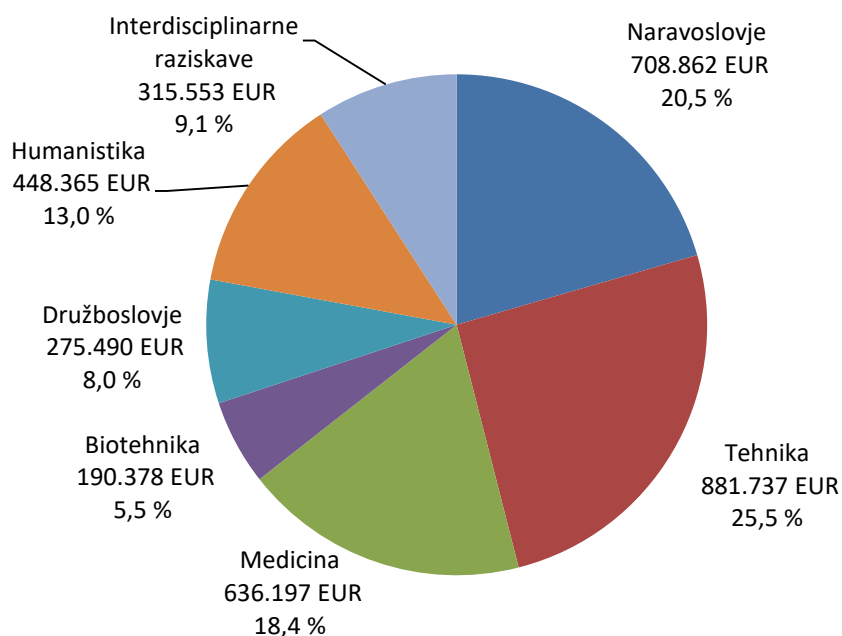
Slika 20: Porazdelitev sredstev za mlade raziskovalce v letu 2019 po vedah v evrih in deleži v odstotkih



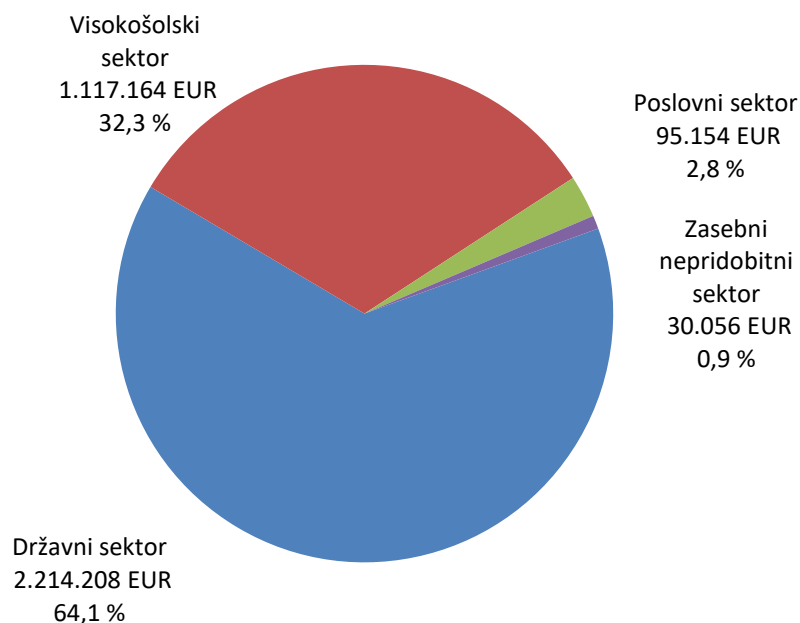
Slika 21: Porazdelitev sredstev za mlade raziskovalce v letu 2019 po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

b. Podoktorski raziskovalni projekti

V letu 2019 je bilo za sofinanciranje podoktorskih projektov realiziranih 3,4 milijona evrov. Porazdelitev med vedami in sektorji dejavnosti je prikazana na spodnjih slikah.



Slika 22: Obseg financiranih podoktorskih projektov v letu 2019 po vedah v evrih in deleži v odstotkih



Slika 23: Obseg financiranih podoktorskih projektov v letu 2019 po sektorjih dejavnosti v evrih in deleži v odstotkih

c. Spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev

V letu 2019 je bilo za sofinanciranje v okviru Javnega razpisa za spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev realiziranih 5.700 evrov za sofinanciranje mladega doktorja na tehniki v poslovnem sektorju.

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 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
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 – projekt C3330-19-0005 Znanstvena literatura

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
I10324 - Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo	ARRS	število	2018	48	48	48	48
I10344 - Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino	ARRS	število	2018	159	159	165	165
I10346 - Število financiranih znanstvenih monografij	ARRS	število	2018	201	201	150	150

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

(so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti. Število prejemnikov znaša 48.

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. Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino je v letu 2019 znašalo 165 publikacij, ciljna vrednost je dosežena.

Kazalnik: I10346 - Število financiranih znanstvenih monografij

Namen je zagotavljati sofinanciranje za objavo 150 do 200 znanstvenih monografij na leto. Število sofinanciranih prijav v letu 2019 odraža manjše število prispelih prijav na Javni razpis za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2019 kot v predhodnem letu. V letu 2019 je bilo financiranih 150 znanstvenih monografij in s tem je bila dosežena ciljna vrednost.

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

NAZIV KAZALNIKA	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	DOSEŽENA VREDNOST 2018	DOSEŽENA VREDNOST 2019	CILJNA VREDNOST 2019
I10330 - Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi*	ARRS	število	2018	941	941	996	996
I10332 - % odpisane raziskovalne opreme*	ARRS	%	2018	59	58	59	59

*Pri podatkih je eno leto zamika (podatki za leto 2019 se nanašajo na stanje konec leta 2018)

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 potrebno opazno povečanje financiranja nakupa raziskovalne opreme, kar bo pomembno prispevalo k zagotavljanju ustreznih pogojev za izvajanje raziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji in s tem tudi k zavezitvi odhajanja mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino. Dosežena vrednost v letu 2019 je 996 kosov, ciljna vrednost je dosežena.

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. Ciljna vrednost je dosežena in vrednost za leto 2019 oziroma ob koncu leta 2018 je znašala 59 % odpisane velike 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

Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru pri izvajanju raziskovalnih projektov in programov v okviru znanstvenoraziskovalne dejavnosti. V ta namen agencija s sredstvi državnega proračuna sofinancira nakupe raziskovalne opreme srednje in velike vrednosti v okviru javnih razpisov. V okviru infrastrukturnih obveznosti so financirane ustanoviteljske obveznosti javnih raziskovalnih in infrastrukturnih zavodov ter povračila v zvezi z delom, z namenom zagotoviti javnim raziskovalnim zavodom osnovne pogoje za raziskovalno delo. Obveznosti so opredeljene po namenih porabe 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,
- 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, sredstva za jubilejne nagrade, odpravnine ob upokojitvah ter sredstva za 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 poljudno-znanstvene periodične publikacije sofinancira izdajanje periodičnih publikacij s poljudno-znanstveno vsebino. Cilj razpisa je omogočiti in pospešiti objavo tistih poljudno-znanstvenih 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 opravljajo infrastrukturne skupine v javnih raziskovalnih organizacijah (v nadaljevanju: JRO) v obliki infrastrukturnih programov 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 evropskih infrastrukturnih programih – 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 (2018–2019) 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. Jeseni 2019 je bil objavljen Javni razpis za sofinanciranje programov dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov v obdobju 2020–2022. Tudi za izvajanje dejavnosti v naslednjem triletnem obdobju so bili izbrani zgoraj navedeni osrednji specializirani informacijski centri.

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

V letu 2018 je bil objavljen Javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme (Paket 17). Prva izplačila za sofinanciranje nakupa raziskovalne opreme so bila realizirana že v letu 2018, ostalo pa v letu 2019. Sredi leta 2019 je bil objavljen Javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme (Paket 18), s predvidenim začetkom financiranja s 1. 1. 2020.

V letu 2019 so bila sredstva iz postavke Infrastrukturne obveznosti podeljena po JRO v skladu s pravilnikom.

Struktura ustanoviteljskih obveznosti javnih raziskovalnih zavodov ostaja nespremenjena:

- vzdrževanje nepremičnin – oprema... 20 %
- upravljanje in vodenje..... 40 %
- 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 periodične publikacije, baze 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, EBSCOhost Research Databases, Emerald Insight (Premier), SAGE journals online, Taylor&Francis Online in PsycArticles.

S konzorcijskimi povezavami je slovenskim raziskovalcem omogočen enak dostop do svetovnega znanja, kot ga imajo raziskovalci v razvitejših evropskih državah. Izbor knjižnic je zagotovil racionalno nabavo in uporabniško primerno distribucijo znanstveno relevantne mednarodne periodike in baz podatkov. Licenčne pogodbe, ki jih upravljavci konzorcijev 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 2019 je bilo financiranih 33 infrastrukturnih programov. Sredstva za ESFRI so bila izplačana v okviru infrastrukturnih programov in v skladu s programom dela za leto 2019, prikazana so v preglednici 2:

Preglednica 2: Obseg sredstev za ESFRI v letu 2019

Naziv ESFRI	Sredstva v evrih
Belle II	100.000
ESS	165.000
DARIAH - INZ (SISTORY)	77.000
DARIAH - INZ (SI-DIH)	34.000
DARIAH - ZRC SAZU	50.000
CESSDA	115.000
SHARE	97.000
CLARIN	100.000
LIFEWATCH + eLTER	105.000
ELIXIR	125.000
EATRIS	100.000
CERIC	135.000
EPOS	65.000
CTA	100.000
FAIR	150.000
ISBE	65.000
EuBI	35.000
E-RISH	35.000
SKUPAJ	1.653.000

Analitični elementi

Preglednica 3: Obseg sredstev za ustanoviteljske obveznosti v letu 2019

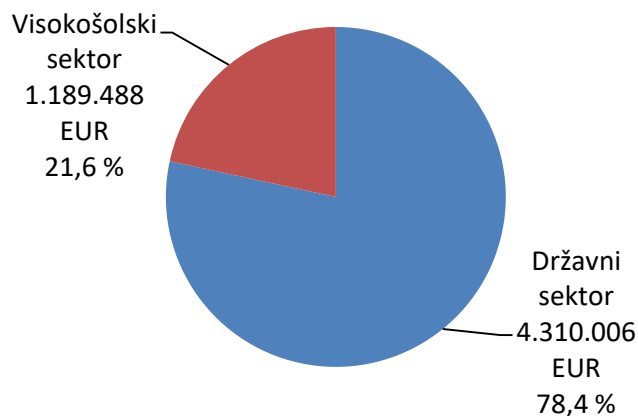
Institucija	Sredstva v evrih
Geološki zavod Slovenije	790.481
Gozdarski inštitut Slovenije	548.509
Institut "Jožef Stefan"	5.923.748
Inštitut za ekonomska raziskovanja	213.425
Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana	43.642
Inštitut za kovinske materiale in tehnologije	387.543
Inštitut za narodnostna vprašanja	215.095
Inštitut za novejšo zgodovino	254.078
Kemijski inštitut	2.433.318
Kmetijski inštitut Slovenije	922.601
Nacionalni inštitut za biologijo	1.055.170
Pedagoški inštitut	177.705
Urbanistični inštitut Republike Slovenije	213.575
Zavod za gradbeništvo Slovenije	819.924
Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	3.012.166
Znanstveno-raziskovalno središče Koper	508.006
Skupaj	17.518.985

Preglednica 4: Obseg sredstev za (so)financiranje povračil stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov v letu 2019

Institucija	Sredstva v evrih
Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu	6.403
Geološki zavod Slovenije	176.805
Gozdarski inštitut Slovenije	120.963
Institut "Jožef Stefan"	1.534.225
Inštitut za ekonomska raziskovanja	53.383
Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana	10.017
Inštitut za kovinske materiale in tehnologije	93.226
Inštitut za narodnostna vprašanja	51.081
Inštitut za novejšo zgodovino	68.818
Kemijski inštitut	596.404
Kmetijski inštitut Slovenije	203.905
Nacionalni inštitut za biologijo	249.343
Pedagoški inštitut	46.770
Univerza na Primorskem Universita del Litorale	24.076
Univerza v Ljubljani	981.611
Univerza v Mariboru	177.398
Urbanistični inštitut Republike Slovenije	47.920
Zavod za gradbeništvo Slovenije	157.536

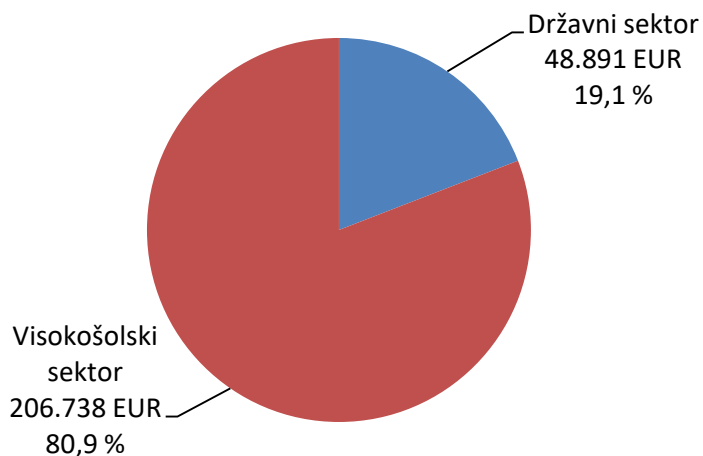
Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	773.429
Znanstveno-raziskovalno središče Koper	126.180
Skupaj	5.499.494

ARRS je v letu 2019 iz sredstev državnega proračuna financirala ustanoviteljske obveznosti v višini 23.018.479 evrov, to je 17.518.985 evrov za ustanoviteljske obveznosti javnim raziskovalnim zavodom in 5.499.494 evrov za povračila stroškov v zvezi z delom in druge osebne prejemke.



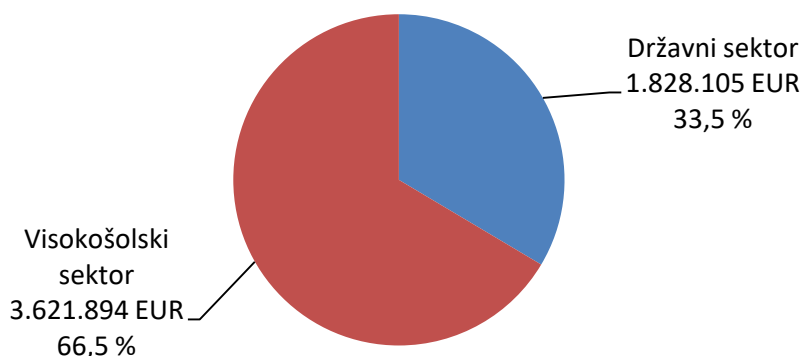
Slika 24: Financiranje povračil stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih.

V letu 2019 je agencija za knjižnice in informacijske centre iz sredstev državnega proračuna izplačala 255.629 evrov.



Slika 25: Sredstva za knjižnice in informacijske centre po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih

V letu 2019 je agencija za tujo znanstveno literaturo in baze podatkov iz sredstev državnega proračuna izplačala 5.449.999 evrov.

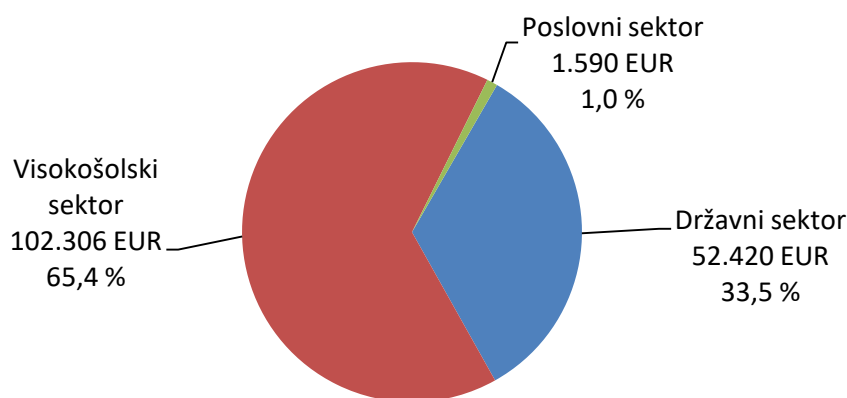


Slika 26: Sredstva za tujo znanstveno literaturo in baze podatkov po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih

Agencija je v letu 2019 drugič izvedla Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2019). 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*).

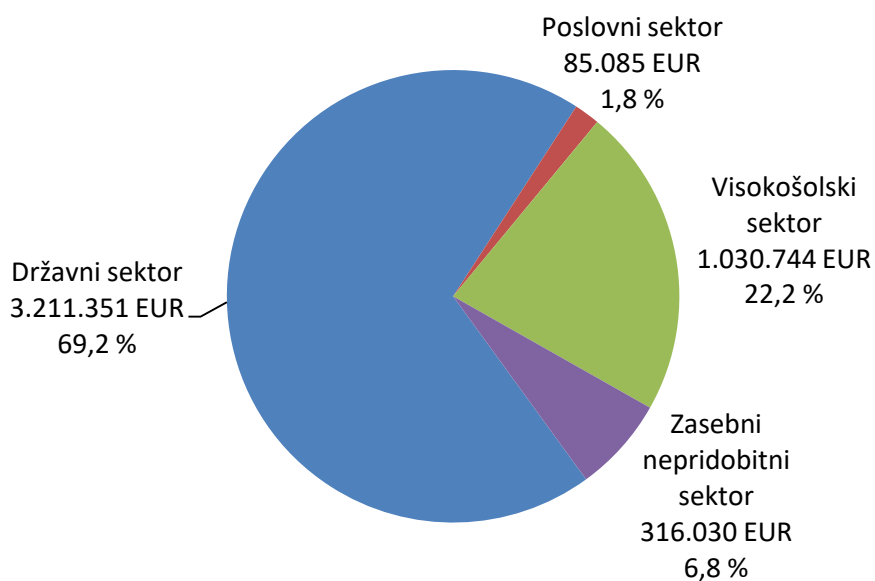
Predmetni javni razpis je predstavljal tako promoviranje odprte znanosti (tendenco Evropske unije in ostalega sveta) kot tudi spodbujanje raziskovalcev, da objavljajo izsledke svojega dela v odprtem dostopu in tako popularizirajo slovensko znanost.

Skupna višina povračil stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu za leto 2019 je znašala 156.315 evrov.



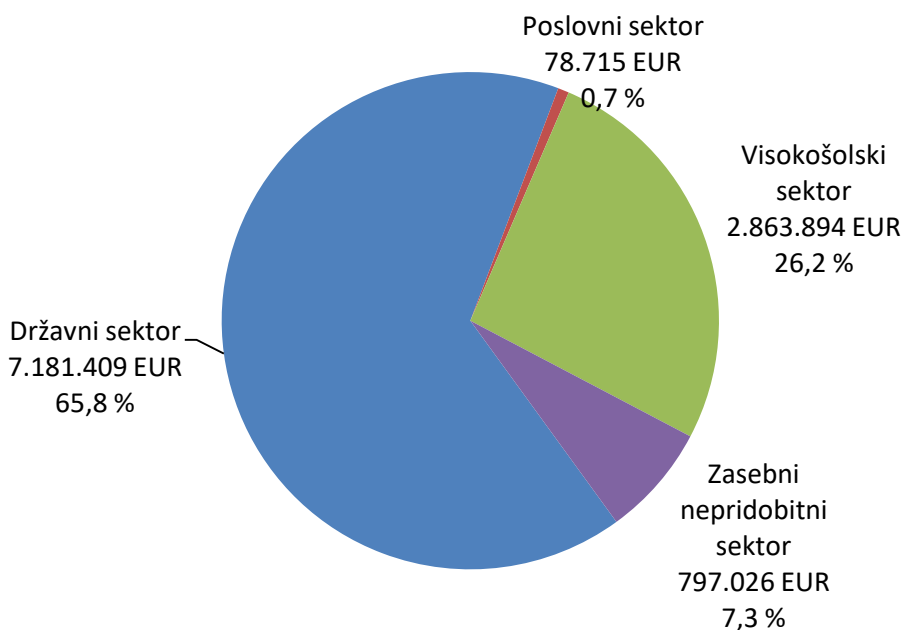
Slika 27: Financiranje povračil stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu po sektorjih dejavnosti za leto 2019 v evrih in deleži v odstotkih

V letu 2019 je agencija iz sredstev državnega proračuna izplačala 4.643.210 evrov za infrastrukturne programe.



Slika 28: Financiranje za infrastrukturne programe in plače po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih

Za financiranje Infrastrukturnih programov, stroškov in amortizacije je agencija v letu 2019 iz sredstev državnega proračuna izplačala 10.921.044 evrov.



Slika 29: Financiranje za infrastrukturne programe, stroške in amortizacijo po sektorjih dejavnosti v letu 2019 v evrih in deleži v odstotkih.

2. Splošna ocena poslovanja v letu 2019

Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev

Delovanje ARRS v letu 2019 ocenjujemo kot uspešno. ARRS je v tem letu izboljšala normativni, organizacijski, strokovni in izvedbeni sistem delovanja za izvajanje nalog iz svojega področja in izvedla načrtovane naloge ter uresničila letne cilje po posameznih področjih.

Nastanek nedopustnih in nepričakovanih posledic

Pri izvajanju programa dela ARRS v obdobju od 1. januarja 2019 do 31. decembra 2019 ni prišlo do nedopustnih oziroma nepričakovanih posledic.

Ocena uspeha v primerjavi s preteklim letom

Tako v letu 2019 kot v letu 2018 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 2019 je bil pripravljen na podlagi drugega odstavka 60. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2018 in 2019 (Uradni list RS, št. 71/2017, 13/2018 - ZJF-H, 83/2018 in 19/19; v nadaljevanju: ZIPRS1819), Uredbe o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2018 in 2019 (Uradni list RS, št. 3/2018 in 7/19; v nadaljevanju: uredba o načinu priprave kadrovskih načrtov) 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 2019, št. 0140-61/2018/6 z dne 27.12.2018, dopisom Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, z naslovom Izhodišča za pripravo Rebalansa finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2019, št. 0140-61/2018/44 z dne 12. 4. 2019, Sklepom Vlade RS št. 10002-23/2017/11 z dne 19. 4. 2018; čistopis Zbirnega kadrovskega načrta oseb javnega prava za leti 2018 in 2019 z dne 31. 5. 2018 ter sklepom Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, št. 1000-252/2012/39 z dne 1. 4. 2019, s katerimi je imela agencija s 1. 4. 2019 iz utemeljenih razlogov izjemoma odobreno eno dodatno zaposlitev za določen čas, to je do 31. 12. 2019. Agencija je imela torej od 1. 1. 2019 do 31. 3. 2019 dovoljenih 49 zaposlitev, od 1. 4. 2019 do 31. 12. 2019 pa 50 zaposlitev.

Iz preglednice 5² je razvidno število zaposlenih na agenciji po virih financiranja.

Preglednica 5: Število zaposlenih na agenciji po virih financiranja

Vir financiranja	Število zaposlenih 1. januarja 2019	Dovoljeno ali ocenjeno število zaposlenih 1. januarja 2020
1. Državni proračun	48	49
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	1 ³	/
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	49
Število zaposlenih pod točkami od 1. do 4. točke	48	49
Število zaposlenih pod točkami od 5. do 12. točke	1	/

² V skladu z Uredbo o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2018 in 2019.

³ Zaposlitev za določen čas za izvedbo projekta Expand, ki je bil financiran s strani Evropske unije.

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.

Novembra 2018 se je upokojila ena javna uslužbenka, zato smo s 1. 2. 2019 sklenili pogodbo o zaposlitvi z javnim uslužbencem v Sektorju za informatiko, saj je bil kadrovski primanjkljaj v tem sektorju najbolj kritičen in z obstoječimi kadri ni bilo več mogoče zagotavljati izvedbe vseh nalog s področja tega sektorja.

Za opravljanje nalog, vezanih na projekt CSA Expand, je imela ena javna uslužbenka sklenjeno pogodbo o zaposlitvi za določen čas do izteka projekta 28. 2. 2019. Agencija je na podlagi dogovora Grant Agreement št. 726744 kot članica projektne skupine namreč izvajala naloge vezane na projekt CSA Expand, ki ga je financirala EU v okviru JPI Urban Europe.

Dne 31. 1. 2019 je prenehala veljati pogodba o zaposlitvi še eni javni uslužbenki. Ker se je zgoraj navedeni CSA Expand projekt predčasno končal, smo z javno uslužbenko, ki je imela sklenjeno pogodbo za določen čas, za opravljanje nalog, vezanih na ta projekt, s 1. 2. 2019 sklenili pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas. Od 1. 2. 2019 je na agenciji imelo 49 javnih uslužbencev sklenjene pogodbe o zaposlitvi za nedoločen čas.

S 1. 4. 2019 je bila agenciji izjemoma iz utemeljenih razlogov odobrena ena dodatna zaposlitev za določen čas, to je do 31. 12. 2019. Ta zaposlitev se v skladu z Uredbo o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2018 in 2019 šteje v realizacijo kadrovskih načrtov. Dodatna zaposlitev za določen čas do 31. 12. 2019 je bila agenciji po sklepu ministrstva odobrena zaradi povečanega obsega dela iz razloga izvajanja nalog na področju informatike v agenciji, in sicer ob predpogoju, da ima agencija za realizacijo zaposlitve v svojem finančnem načrtu zagotovljena sredstva za stroške dela.

Agencija je dne 6. 9. 2019 s sklenitvijo pogodbe o zaposlitvi za določen čas do 31. 12. 2019 realizirala odobreno zaposlitev, o čemer smo dne 11. 9. 2019 obvestili Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport.

Dve javni uslužbenki opravljata delo, v skladu z odločbo Zavoda za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, s krajšim delovnim časom po 4 ure dnevno. Za dopolnitev zasedbe do polnega delovnega časa smo v decembru 2019 sklenili pogodbo o zaposlitvi z javno uslužbenko za nedoločen čas. Navedena zaposlitev se v skladu z uredbo o načinu priprave kadrovskih načrtov ne šteje v kadrovski načrt.

Sredstva za izvedbo kadrovskega načrta izhajajo iz finančnega načrta. 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 v skladu s sprejetim kadrovskim načrtom.

Kot je agencija navedla v Programu dela in finančnem načrtu za leto 2019, 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. 2019 je bilo na agenciji zaposlenih 15 javnih uslužbencev, starih 55 in več let, 6 javnih uslužbencev je bilo starih med 51 do vključno 55 let, 20 javnih uslužbencev med 41 let do vključno 50 let, 6 javnih uslužbencev je bilo starih med 31 do vključno 40 let in 2 javna uslužbenca, ki sta bila stara do vključno 30 let.

Na agenciji zaznavamo tudi velik delež bolniških odsotnosti javnih uslužbencev. V letu 2019 beležimo primanjkljaj prisotnosti na delu v obsegu 2,85 javnega uslužbenca zgolj zaradi bolniških obveznosti, ob upoštevanju 2088 urne letne obveznosti zaposlenega. Do 6. 12. 2019 pa smo imeli iz naslova 2 javnih uslužbencev, ki opravljata delo, v skladu z odločbo Zavoda za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, s krajšim delovnim časom po 4 ure dnevno, še dodaten primanjkljaj v obsegu 1 javnega uslužbenca.

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. 2019 naslednja:

- doktorat znanosti (prejšnji) ali doktorat znanosti;	6
- specializacija po univerzitetni izobrazbi (prejšnja) ali magisterij znanosti;	2
- specializacija po visokošolski izobrazbi (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba ali visokošolska univerzitetna izobrazba ali visokošolska univerzitetna izobrazba (prejšnja) ali magistrska izobrazba;	39
- višja strokovna izobrazba ali višješolska izobrazba (prejšnja);	1
- srednja strokovna izobrazba ali srednja splošna izobrazba	3.

Investicije

ARRS je v letu 2019 za namen investicij iz proračuna prejela 120.826 evrov ter za investicije delno porabila presežke prihodkov nad odhodki iz let 2016, 2017 in delno 2018 v skupni višini 36.395 evrov. ARRS je v letu 2019 iz sredstev za leto 2019 povečala vrednost dolgoročnih sredstev za 139.602 evrov. Razlika v višini 17.619 evrov se nanaša na plačilo licenc v letu 2019, ki so bile kot investicija v okviru neopredmetenih dolgoročnih sredstev pripoznane že v letu 2018.

Preglednica 6: Pregled investicij v letu 2019

v evrih

Vrsta investicije	Vir sredstev	Finančni načrt 2019	Izdatki za nove nabave v letu 2019	Delež realizacije
1a Redne posodobitve in nakupi strojne opreme	Proračun RS - MIZŠ	33.168	33.168	100
1b Redne posodobitve in nakupi strojne in programske opreme	Poraba presežka	39.948	36.395	91
2 Redne posodobitve in nakupi programske opreme	Proračun RS - MIZŠ	10.090	10.090	100
3 Licenčna za programsko opremo Microsoft (MSEA)	Proračun RS - MIZŠ	17.619	17.619	100
4 Aplikacijska programska oprema	Proračun RS - MIZŠ	54.000	54.000	100
5 Pisarniška in komunikacijska oprema	Proračun RS - MIZŠ	6.000	5.949	99
Skupaj		160.825	157.221	98

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

3. Financiranje raziskovalne dejavnosti

Financiranje raziskovalne dejavnosti v letu 2019 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 projekti ter proračunske postavke 160171 Raziskovalno razvojna dejavnost v skladu s programom dela. Za leto 2019 je v ta namen iz Proračuna Republike Slovenije skupaj prejela 182.783.128 evrov po načelu nastanka poslovnega dogodka. Agencija je za izvajanje raziskovalne dejavnosti za leto 2019 namenila 182.783.128 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 v letu 2019 po virih, strukturi proračuna in projektih

v evrih

1. Financiranje v breme Proračuna RS							
POLITIKA, Glavni program, Podprogram	Proračunska postavka	Ukrep/projekt	Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
05 Znanost in informacijska družba			164.126.160	197.391.140	182.783.128	93	111
0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost			164.126.160	197.391.140	182.783.128	93	111
050201 Raziskovalni programi in projekti			164.126.160	197.391.140	182.783.128	93	111
160171	Raziskovalno razvojna dejavnost		164.126.160	197.391.140	182.783.128	93	111
3330-19-0001	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022		20.806.025	28.397.460	25.400.827	89	122
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022*		97.512.707	116.209.230	106.133.297	91	109
3330-19-0003	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022		35.427.763	38.753.890	38.582.733	100	109
3330-19-0004	Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022		1.728.460	3.132.790	2.085.927	67	121
3330-19-0005	Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022		7.227.519	7.597.770	7.431.865	98	103
3330-19-0006	Raziskovalna oprema 2019-2022		1.423.686	3.300.000	3.148.479	95	221
* Raziskovalni programi in projekti							
2. Financiranje iz naslova evropskega projekta							
Vir sredstev			Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta ENSUF	Sredstva EU		78.984,69	0	0		0
Skupaj			78.985	0	0		0
3.= 1.+ 2. Skupni obseg financiranja iz sredstev nacionalnega in evropskega proračuna							
Vir sredstev			Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
Skupaj sredstva Proračuna RS in evropska sredstva			164.205.145	197.391.140	182.783.128	93	111

Agencija je s sredstvi Proračuna Republike Slovenije raziskovalno dejavnost v letu 2019 financirala tekoče in v skladu s sklenjenimi pogodbami. V nadaljevanju je razviden obseg financiranja iz Proračuna RS po programskih podpostavkah.

Preglednica 8: Pregled financiranja 2019 po programskih podpostavkah v breme Proračuna RS po načelu nastanka poslovnega dogodka

v evrih

Prog. podpost.	Opis	Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019 / FN 2019
Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022		35.427.763	38.753.890	38.582.733	100
11	Ustanoviteljske obveznosti za JRZ	16.892.535	17.518.985	17.518.985	100
13	Infrastrukturni programi - materialni stroški	9.265.756	11.091.962	10.921.044	98
15	Povračila stroškov v zvezi z delom	4.985.839	5.499.494	5.499.494	100
16	Infrastrukturni programi - plače	4.283.633	4.643.449	4.643.210	100
Raziskovalna dejavnost 2019-2022*		97.512.707	116.209.230	106.133.297	91
21	Raziskovalni projekti	29.725.706	38.363.926	33.639.359	88
22	Raziskovalni programi	62.913.074	71.483.427	66.646.484	93
25	Projekti - ERA NET	205.287	255.061	221.990	87
26	Projekti - VA, ERC	3.148.042	4.530.501	4.196.475	93
28	Ciljni raziskovalni programi	1.369.721	1.420.000	1.272.672	90
54	Odpri dostop	150.877	156.315	156.315	100
Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022		20.806.025	28.397.460	25.400.827	89
31	Mladi raziskovalci	18.220.261	24.257.905	21.938.546	90
32	Podoktorski projekti	2.568.664	4.133.855	3.456.581	84
33	Spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev	17.100	5.700	5.700	100
Raziskovalna oprema 2019-2022		1.423.686	3.300.000	3.148.479	95
41	Raziskovalna oprema	1.423.686	3.300.000	3.148.479	95
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022		7.227.519	7.597.770	7.431.865	98
43	Domača poljudno znanstvena periodika	90.000	90.000	90.000	100
44	Domača znanstvena periodika	1.028.574	1.251.960	1.251.955	100
46	Znanstvene monografije	440.000	419.326	384.283	92
49	Tuja periodika in baze podatkov	5.413.316	5.580.854	5.449.999	98
53	OSIC osrednji specializirani informacijski cen	255.629	255.630	255.629	100
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022		1.728.460	3.132.790	2.085.927	67
34	Sodelovanje v EU prostoru (CEA)	541.166	722.213	722.207	100
38	Mednarodni projekti, dvostransko sodelovanj	554.827	1.577.049	724.466	46
39	Spodbujanje prijav na evropske projekte	320.000	500.000	332.000	66
69	Gostovanja pri vodjih ERC projektov	42.797	44.921	24.921	55
72	Mednarodna promocija znanosti	183.204	193.647	192.028	99
75	Delovanje slo. znanstvenih združenj v svetu	86.466	94.960	90.305	95
Skupaj		164.126.160	197.391.140	182.783.128	93
* Raziskovalni programi in projekti					

Na spletni strani agencije je v Poročilu o financiranju podan prikaz višine financiranja po posameznih projektih, programih oziroma nalogah.

Financiranje raziskovalne dejavnosti v letu 2019 po načelu denarnega toka

Poročilo predstavlja obseg izrabe Proračuna Republike Slovenije 2019, ki je namenjen financiranju raziskovalne dejavnosti v okviru agencije. Finančni načrt (Rebalans 2) v skupni višini 180.876.451 evrov je bil realiziran glede na obveznosti po posameznih nalogah, ki jih izvaja agencija, in sicer v skupni višini 180.859.818 evrov, kar predstavlja 99,99 % izrabe razpoložljivega proračuna.

Preglednica 9: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti v letu 2019 po projektih v breme Proračuna RS 2019

v evrih

1. Financiranje v breme Proračuna RS							
POLITIKA, Glavni program, Podprogram	Proračunska postavka	Ukrep/projekt	Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
05 Znanost in informacijska družba			166.752.932	180.876.451	180.859.818	100	108
0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost			166.752.932	180.876.451	180.859.818	100	108
050201 Raziskovalni programi in projekti			166.752.932	180.876.451	180.859.818	100	108
160171	Raziskovalno razvojna dejavnost		166.752.932	180.876.451	180.859.818	100	108
3330-19-0001	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022		21.206.819	25.027.274	25.024.493	100	118
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022*		97.916.470	104.978.358	104.968.815	100	107
3330-19-0003	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022		36.566.244	37.695.230	37.695.229	100	103
3330-19-0004	Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022		1.882.220	1.986.222	1.983.748	100	105
3330-19-0005	Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022		8.118.562	8.089.367	8.087.533	100	100
3330-19-0006	Raziskovalna oprema 2019-2022		1.062.617	3.100.000	3.100.000	100	292
* Raziskovalni programi in projekti							
2. Financiranje iz naslova evropskega projekta							
Vir sredstev			Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta ENSUF	Sredstva EU		78.984,69	0	0		0
Skupaj			78.985	0	0		0
3.= 1.+ 2. Skupni obseg financiranja iz sredstev nacionalnega in evropskega proračuna							
Vir sredstev			Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Realizacija 2019/ Finančni načrt 2019	Realizacija 2019/ Realizacija 2018
Skupaj sredstva Proračuna RS in evropska sredstva			166.831.917	180.876.451	180.859.818	100	108

Preglednica 10: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti v letu 2019 po projektih in kontih v breme Proračuna Republike Slovenije 2019

v evrih

Oznaka/ Konto MF	Naziv oznake / Naziv konta	Realizacija 2018	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Real 2019/ FN 2019
3330-19-0001	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	21.206.819,16	25.027.274,09	25.024.492,81	99,99
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	83.875,44	55.665,13	55.665,11	100,00
4119	Drugi transferi posameznikom	10.140,71	15.819,51	15.819,51	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	20.874.686,82	24.642.926,13	24.642.920,12	100,00
4313	Investicijski transfer privatnim podjetjem	6.825,36	4.951,70	4.951,70	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	231.290,83	307.911,62	305.136,37	99,10
3330-19-0002	Raziskovalna dejavnost 2019-2022	97.916.470,29	104.978.357,76	104.968.815,43	99,99
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	1.000.153,42	1.214.611,34	1.214.600,66	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	2.686,40	6.397,76	3.234,62	50,56
4133	Tekoči transfer v javne zavode	85.603.594,44	91.299.380,14	91.293.024,49	99,99
4135	Tekoča plačila drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	440.092,01	495.642,45	495.641,66	100,00
4143	Tekoči transfer v tujino	12,11	0,00	0,00	
4313	Investicijski transfer privatnim podjetjem	152.834,45	182.596,40	182.586,82	99,99
4315	Investicijski transfer drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	59.126,85	64.979,73	64.979,64	100,00
4316	Investicijski transfer v tujino	5,79	0	0	
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	10.657.964,82	11.714.749,94	11.714.747,54	100,00
3330-19-0003	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni prog 2019-2022	36.566.244,01	37.695.229,52	37.695.229,31	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	652.121,63	692.251,92	692.251,92	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	31.383.344,39	31.604.409,39	31.604.409,29	100,00
4135	Tekoča plačila drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	152.201,64	151.393,57	151.393,46	100,00
4315	Investicijski transfer drugim izvajalcem javnih služb, ki niso posredni proračunski uporabniki	10.583,79	10.712,92	10.712,92	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	4.367.992,56	5.236.461,72	5.236.461,72	100,00
3330-19-0004	Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	1.882.219,89	1.986.221,79	1.983.747,58	99,88
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	90.947,40	79.090,20	78.687,60	99,49
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	75.146,85	60.694,10	60.694,10	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	1.559.294,74	1.666.370,53	1.666.353,27	100,00
4143	Tekoči transfer v tujino	95.000,00	76.000,00	76.000,00	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	61.830,90	104.066,96	102.012,61	98,03
3330-19-0005	Znanstvena literatura in OSIC	8.118.561,66	8.089.367,37	8.087.532,70	99,98
4102	Subvencije privatnim podjetjem in zasebnikom	144.705,36	132.466,63	132.466,63	100,00
4120	Tekoči transfer nepridobitnim organizacijam in ustanovam	552.396,35	480.557,24	480.556,56	100,00
4133	Tekoči transfer v javne zavode	7.403.404,46	7.461.563,95	7.459.729,96	99,98
4143	Tekoči transfer v tujino	18.055,49	14.779,55	14.779,55	100,00
3330-19-0006	Raziskovalna oprema 2019-2022	1.062.617,00	3.100.000,12	3.100.000,12	100,00
4323	Investicijski transfer javnim zavodom	1.062.617,00	3.100.000,12	3.100.000,12	100,00
	SKUPAJ	166.752.932,01	180.876.450,65	180.859.817,95	99,99

Struktura proračuna se je v letu 2019 spremenila, zato so podatki za realizacijo 2018 pripisani novim proračunskim ukrepom in projektom po smiselni vsebini. Agencija se je pri uresničitvi finančnega načrta na začetku leta 2019, zaradi nepričakovanih okoliščin pri zunanjem izvajalcu soočila z izpadom informacijske podpore, ki je podpirala procese zvezi s financiranjem znanstvene dejavnosti. Kljub temu je uspela operativne postopke izvesti v celoti in proračun realizirati 99,99 %. 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 2019 po projektih Proračuna Republike Slovenije ter mesecih

v evrih

Št. projekta	FN2019	januar	februar	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december	SKUPAJ
3330-19-0001	25.027.274,09	1.382.231,78	2.063.575,76	2.063.943,23	2.066.818,57	2.045.490,42	2.002.984,88	1.967.125,79	1.912.637,92	1.906.161,13	2.384.307,53	1.778.255,19	3.450.960,61	25.024.492,81
3330-19-0002	104.978.357,76	5.977.949,27	7.650.088,41	7.798.421,54	7.439.783,29	7.430.957,68	8.894.382,15	9.010.370,71	9.065.371,83	8.020.161,07	11.834.308,25	9.768.895,88	12.078.125,35	104.968.815,43
3330-19-0003	37.695.229,52	1.916.388,06	1.763.517,65	1.763.517,65	1.766.562,56	4.081.508,11	3.842.469,16	2.036.628,94	2.486.490,33	381.917,63	10.491.829,59	372.362,19	6.792.037,44	37.695.229,31
3330-19-0004	1.986.221,79	251.225,07	37.606,68	33.444,25	147.883,15	70.498,58	76.029,90	262.454,94	61.227,42	159.554,94	404.410,83	238.425,72	240.986,10	1.983.747,58
3330-19-0005	8.089.367,37	657.500,90	-	-	130.012,86	-	102.251,60	-	670.977,68	230.515,24	409.677,92	670.976,89	5.215.619,61	8.087.532,70
3330-19-0006	3.100.000,12	423.686,21	-	-	-	476.313,91	-	-	738.924,53	137.777,14	1.100.379,14	215.892,02	7.027,17	3.100.000,12
SKUPAJ	180.876.450,65	10.608.981,29	11.514.788,50	11.659.326,67	11.551.060,43	14.104.768,70	14.918.117,69	13.276.580,38	14.935.629,71	10.836.087,15	26.624.913,26	13.044.807,89	27.784.756,28	180.859.817,95

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 2019 v državni proračun vrnila 331.331 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
1	Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi	25.584
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	25.584
2	Raziskovalni programi in projekti	84.958
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	84.958
3	Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov	143.780
	- neizpolnjena pogodba	123.492
	- nenamenska poraba, revizija	20.288
4	Raziskovalna oprema	0
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	0
5	Znanstvena literatura, sestanki in OSIC	69.519
	- neizpolnjena pogodba	16.751
	- nenamenska poraba, revizija	52.768
6	Mednarodno znanstveno sodelovanje	7.490
	- neizpolnjena pogodba	0
	- nenamenska poraba, revizija	7.490
Skupaj vračila v letu 2019		331.331

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

II. Računovodsko poročilo za leto 2019

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 določeni uporabnik enotnega kontnega načrta.

ARRS pridobiva sredstva za opravljanje svojih nalog 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 2019 je bil pripravljen na podlagi programa dela agencije za leto 2019 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 2019 načrtovala 3.985.465 evrov celotnih prihodkov in realizirala 3.710.089 evrov celotnih prihodkov, to je sedem odstotkov manj, kot jih je načrtovala. Po načelu nastanka poslovnega dogodka za leto 2019 je agencija načrtovala 3.985.465 evrov celotnih odhodkov in realizirala 3.684.775 evrov celotnih odhodkov, to je osem odstotkov manj, kot jih je načrtovala.

ARRS je za lastno delovanje po načelu denarnega toka za leto 2019 načrtovala 3.902.457 evrov prihodkov in realizirala za 3.818.747 evrov prihodkov, to je za dva odstotka manj, kot je načrtovala. Po načelu denarnega toka za leto 2019 je ARRS načrtovala 3.942.405 evrov odhodkov in realizirala 3.844.815 evrov odhodkov, to je dva odstotka manj, kot je načrtovala.

2. Bilanca stanja in pojasnila k izkazom

Bilanca stanja na dan 31. 12. 2019 in 31. 12. 2018

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	212.634	222.402
00	NEOPREDMETENA SREDSTVA IN DOLGOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	002	1.349.296	1.285.206
01	POPRAVEK VREDNOSTI NEOPREDMETENIH SREDSTEV	003	1.241.366	1.146.630
02	NEPREMIČNINE	004	0	0
03	POPRAVEK VREDNOSTI NEPREMIČNIN	005	0	0
04	OPREMA IN DRUGA OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	006	551.675	476.163
05	POPRAVEK VREDNOSTI OPREME IN DRUGIH OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV	007	446.971	392.337
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	13.259.163	11.236.050
10	DENARNA SREDSTVA V BLAGAJNI IN TAKOJ UNOVČLJIVE VREDNOSTNICE	013	0	0
11	DOBROIMETJE PRI BANKAH IN DRUGIH FINANČNIH USTANOVAH	014	225.446	252.404
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	12.928.776	10.908.686
15	KRATKOROČNE FINANČNE NALOŽBE	018	0	0
16	KRATKOROČNE TERJATVE IZ FINANCIRANJA	019	0	0
17	DRUGE KRATKOROČNE TERJATVE	020	95.312	70.424
18	NEPLAČANI ODHODKI	021	0	0
19	AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	022	9.629	4.536
	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	13.471.797	11.458.452
99	AKTIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	033	0	0
	D) KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	034	13.247.915	11.213.721

	(035+036+037+038+039+040+041+042+043)			
20	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI ZA PREJETE PREDUJME IN VARŠČINE	035	0	0
21	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO ZAPOSLENIH	036	146.539	129.416
22	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	037	1.218.607	1.027.418
23	DRUGE KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ POSLOVANJA	038	172.147	181.734
24	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	039	11.692.412	9.852.262
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	18.210	22.891
	E) LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI (045+046+047+048+049+050+051+052- 053+054+055+056+057+058-059)	044	223.882	244.731
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	0	17.619
980	OBVEZNOSTI ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	056	198.568	210.541
981	OBVEZNOSTI ZA DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	057	0	0
985	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	058	25.314	16.571
986	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	059	0	0
	I. PASIVA SKUPAJ (034+044)	060	13.471.797	11.458.452
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

v evrih

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	1.761.369	1.538.967	139.602	11.387	0	0	137.983	212.634	0	0
A. Dolgoročno odloženi stroški	701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročne premoženjske pravice	702	1.285.206	1.146.630	64.090	446	0	0	94.290	107.930	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	476.163	392.337	75.512	10.941	0	0	43.693	104.704	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

v evrih

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	0
3. Naložbe v delnice v privatna podjetja	804	0	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	0
B. Naložbe v deleže (807+808+809+810+811+812)	806	0	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	0
2. Naložbe v deleže v finančne institucije	808	0	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	0
4. Naložbe v deleže državnih družb, ki imajo obliko d.d.	810	0	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	0
6. Naložbe v deleže v tujini	812	0	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	0
D. Druge dolgoročne kapitalske naložbe (815+816+817+818)	814	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Namensko premoženje, preneseno javnim skladom	815	0	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	0
3. Druge dolgoročne kapitalske naložbe doma	817	0	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	0
II. Dolgoročno dana posojila in depoziti (820+829+832+835)	819	0	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	0
1. Dolgoročno dana posojila posameznikom	821	0	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	0
3. Dolgoročno dana posojila javnim podjetjem	823	0	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	0
5. Dolgoročno dana posojila privatnim podjetjem	825	0	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	0
7. Dolgoročno dana posojila državnemu proračunu	827	0	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	0
B. Dolgoročno dana posojila z odkupom vrednostnih papirjev (830+831)	829	0	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	0
2. Tujih vrednostnih papirjev	831	0	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	0
1. Dolgoročno dani depoziti poslovnim bankam	833	0	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	0
D. Druga dolgoročno dana posojila	835	0	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	0

2.1. Sredstva

Sredstva (aktiva) so v bilanci stanja razdeljena na dolgoročna sredstva in sredstva v upravljanju, kratkoročna sredstva, zaloge ter aktivne časovne razmejitev. Vrednost aktive na dan 31. 12. 2019 znaša 13.471.797 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. 2019

v evrih

konto	Vrsta dolgoročnega sredstva	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Neodpisana vrednost	Delež odpisa
0031703	Licence	1.348.703	1.240.773	107.930	92
0039248	Druga neopredmetena dolgoročna sredstva	593	593	0	100
Neopredmetena sredstva		1.349.296	1.241.366	107.930	92
0401000	Pisarniško pohištvo	36.484	26.240	10.244	72
0401201	Pisarniška oprema	11.434	11.128	306	97
0402101	Avtomobili	24.044	24.044	0	100
0402202	Računalniki in programska oprema	241.259	203.594	37.665	84
0402222	Računalniški strežniki	131.009	103.405	27.604	79
0402223	Oprema za hlajenje in ogrevanje	5.407	4.725	682	87
0402224	Oprema za tiskanje in razmnoževanje	69.359	43.503	25.856	63
0402238	Telekomunikacijska oprema	4.316	3.058	1.258	71
0402239	Avdiovizualna oprema	9.804	8.893	911	91
0409000	Ostala oprema	2.458	2.458	0	100
0409220	Oprema za kuhinje	3.632	3.632	0	100
0430000	Investicija v tujo zgradbo	1.199	1.199	0	100
Oprema		540.405	435.879	104.526	81
0410200	Pisarniško pohištvo DI	325	325	0	100
0410201	Pisarniška oprema DI	1.922	1.922	0	100
0410202	Računalniki in programska oprema DI	1.486	1.479	7	100
0410220	Oprema za gostinstvo DI	1.418	1.418	0	100
0410238	Telekomunikacijska oprema DI	3.666	3.565	101	97
0410239	Druga oprema DI	1.595	1.525	70	96
0412239	Avdiovizualna oprema DI	858	858	0	100
Drobni inventar v okviru OS		11.270	11.092	178	98
Skupaj osnovna sredstva		1.900.971	1.688.337	212.634	89

Osnovna sredstva imajo proračunski vir financiranja in so bila v agencijo prenesena ob ustanovitvi leta 2004 in kupljena iz namenskih investicijskih sredstev. V letu 2019 je ARRS za 139.602 evrov povečala vrednost osnovnih sredstev. V letu 2018 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 je znašala 52.857 evrov. V letu 2018 je bilo izvedeno povečanje neopredmetenih

osnovnih sredstev iz naslova te licence v višini 53.923 evrov. Iz investicijskih sredstev leta 2018 je bila plačana 1/3 pogodbene vrednosti v višini 17.619 evrov in dodatek v višini 1.066 evrov. Iz sredstev leta 2019 je bila plačana druga tretjina, zadnja tretjina pogodbene vrednosti pa bo poravnana iz sredstev za investicije leta 2020.

Redni popis osnovnih sredstev je bil opravljen na dan 31. 12. 2019. 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 29 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 43 kosov dokončno amortizirane računalniške opreme še deluje, vendar zmogljivost opreme ne zadostuje potrebam poslovnega procesa na ARRS in zato se opremo brezplačno prenese na osebe javnega prava iz področja izobraževanja. Popisna komisija je ugotovila, da je evidenci dolgoročnih sredstev zavednih 25 kosov dokončno amortizirane programske opreme, ki je zastarela in se ne uporablja več, zato se izvede odpis neopredmetenih sredstev v registru dolgoročnih sredstev. Knjigovodska vrednost opreme za odpis, prenos in uničenje je enaka nič, nabavna in odpisana vrednost opreme pa znaša 67.838 evrov. Ekološko uničenje opreme, odpis neopredmetenih sredstev in brezplačni prenos opreme bodo izvedeni v letu 2020.

ARRS sredstev za amortizacijo ne prejema v strukturi cene, zato se je amortizacija za leto 2019 v višini 137.983 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 V letu 2019 je ARRS zaradi prenizko obračunane amortizacije v preteklih letih izvedla povečanje popravka vrednosti pri neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstvih v skupni višini 11.387 evrov. Popravek je bil izveden v breme sredstev v upravljanju.

Preglednica 14: Pregled povečanja dolgoročnih sredstev v 2019

v evrih			
Konto	Vrsta investicije	Nabavna vrednost	Delež sredstev
0031703	Licence	64.090	46
	Neopredmetena sredstva	64.090	46
0401000	Pisarniško pohištvo	1.600	1
0401201	Pisarniška oprema	259	
0402202	Računalniki in programska oprema	19.056	14
0402222	Računalniški strežniki	33.175	24
0402223	Oprema za hlajenje		
0402224	Oprema za tiskanje in razmnoževanje	20.307	15
0400238	Telekomunikacijska oprema		0
	Oprema	74.397	53
0410201	Pisarniško oprema	176	0
0410202	Računalniška oprema DI	101	0
0410238	Telekomunikacijska oprema DI	838	1
	Drobni inventar v okviru OS	1.115	1
	Skupaj osnovna sredstva	139.602	100

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

- **Kratkoročna sredstva** in aktivne časovne razmejitev 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 javne prihodke Ljubljana. ARRS nima drugih poslovnih računov odprtih pri poslovnih bankah. Na dan 31. 12. 2019 je ARRS na podračunu pri UJP imela 224.562 evrov in 787 ameriških dolarjev, kar znaša 884 evrov (preračunano po tečaju Banke Slovenije na dan 31. 12. 2019). 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 2018. Sredstva v ameriških dolarjih se nanašajo na vrnjena plačila honorarjev recenzentom v ZDA.

Preglednica 15: Pregled kratkoročnih sredstev in aktivnih časovnih razmejitev

v evrih

konto	Vrsta kratkoročnih sredstev	Na dan 31.12.2019	Na dan 31.12.2018
1100	Sredstva na računu - UJP, EUR	224.562	251.405
1102	Sredstva na računu - UJP, USD	884	999
	Dobroimetja pri bankah	225.446	252.404
1400	Terjatve do proračuna države - lastno poslovanje	216.115	208.993
1402	Terjatve do uporabnikov EKN - vračila	180.370	89.009
1405	Terjatve do proračuna države transfer	12.532.291	10.608.981
1700	Kratkoročne terjatve do ZZS za boleznino in nego	12.373	1.325
1702	Kratkoročne terjatve do sodišč	1.112	378
	Terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta	12.942.261	10.908.686
1752	Druge kratkoročne terjatve	528	644
1753	Terjatve za vračila - niso uporabniki EKN	81.052	67.214
1754, 1755	Terjatve do delavcev	247	2.566
	Druge kratkoročne terjatve	81.827	70.424
1900	Kratkoročno odloženi odhodki	9.629	4.536
	Aktivne časovne razmejitev	9.629	4.536
	Skupaj kratkoročna sredstva in aktivne razmejitev	13.259.163	11.236.050

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) za mesec december 2019 in terjatve za kritje stroškov materiala in storitev za mesec december 2019 v višini 216.115 evrov. Terjatve so bile plačane v mesecu januarju 2020.
- Terjatev do uporabnikov enotnega kontnega načrta, na osnovi zahtevkov za vračilo zaradi neizpolnjenih pogodb, nenamenske porabe po finančnih poročilih ali reviziji v višini 180.370 evrov. Del terjatev v višini 72.878 evrov je bil plačan v mesecu januarju 2020.

- Terjatev do proračuna države - transfer predstavljajo terjatve za poplačilo obveznosti izvajalcem znanstveno raziskovalne dejavnosti za leto 2019 v višini 12.532.291 evrov. Terjatve so bile plačane v januarju in februarju 2020.
- Terjatev do Zavoda za zdravstveno zavarovanje Slovenije iz naslova povračil za nadomestila za čas bolniške odsotnosti za november in december 2019 in terjatev do sodišča za nadomestilo plače za udeležbo na sodišču. Terjatve so bile poravnane v mesecu januarju in februarju 2020.

Druge kratkoročne terjatve v skupni višini 81.827 evrov vsebujejo terjatve do delavcev in ostalih v skupni višini 775 evrov ter terjatve za vračila prejemnikov (tistih prejemnikov sredstev, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta) sredstev za raziskovalno dejavnost na osnovi zahtevkov za vračilo zaradi neizpolnenih pogodb, nenamenske porabe po finančnih poročilih ali reviziji v višini 81.052 evrov. Terjatve so bile delno poravnane v višini 69.000 evrov v mesecu januarju in februarju 2020.

Aktivne časovne razmejitev (AČR) v višini 9.629 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 2019, ki se nanašajo na prihodnje poslovno leto (naročnine za literaturo, garancije za vzdrževanje računalniške opreme, stroški registracije službenega vozila, mesečna naročnina za stacionarne telefone, članarine v mednarodnih organizacijah, itd.).

2.2. Obveznosti do virov sredstev

Obveznosti do virov sredstev (pasiva) so v bilanci stanja razdeljene na kratkoročne obveznosti in pasivne časovne razmejitev ter lastne vire in dolgoročne obveznosti. Obveznosti do virov sredstev na dan 31. 12. 2019 znašajo 13.471.797 evrov.

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

Preglednica 16: Pregled kratkoročnih obveznosti

konto	Vrsta kratkoročnih obveznosti	v evrih	
		Na dan 31.12.2019	Na dan 31.12.2018
210	Obveznosti za čiste plače in nadomestila	86.232	75.534
212, 215	Obveznosti za prispevke	31.717	27.990
213	Obveznosti za davek iz plač	21.565	19.362
214	Druge kratkoročne obveznosti do zaposlenih	7.025	6.531
	Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	146.539	129.417
2200	Dobavitelji v državi	95.809	84.942
2220	Obveznosti do dobaviteljev, nezaračunane dobave	17.619	17.619
	Dobavitelji v državi	113.428	102.561
2302	Obveznosti za prispevke na izplačane plače-16,10%	23.103	20.465
2303	Obveznosti za premije KAD	1.726	1.674
2304	Obveznosti za dohodnino po avtorskih pogodbah	5.492	2.091
2305	Obveznosti za dohodnino po podjemnih pogodbah	18.932	22.103
2306	Obveznosti za ZZ po podjemnih pogodbah	6.304	7.328
2307	Obveznosti za PIZ avtorske in podjemne pogodbe	9.433	11.397
2308	Obveznosti za davek na podjemne pogodbe	22.587	26.300
2340	Obveznosti za neto izplačila avtorske pogodbe	3.852	9.845

2341	Obveznosti za neto izplačila podjemne pogodbe	65.850	76.880
2350	Obveznosti na podlagi odtegljajev od prejemkov zaposlenih	3.933	3.650
	Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	161.212	181.733
2420	Kratkoročne obveznosti do uporabnikov EKN	11.692.412	9.852.262
2201	Obveznosti za vračila v proračun	257.739	156.224
2349	Obveznosti do drugih	10.935	0
2201	Kratkoročne obveznosti do drugih uporabnikov proračuna države	847.440	768.633
	Kratkoročne obveznosti do uporabnikov proračuna države	12.808.526	10.777.119
2900	Kratkoročno odloženi prihodki - veza AČR	9.629	5.569
2901	Kratkoročno odloženi prihodki - veza vračila zaposlenih	0	2.255
2901	Kratkoročno odloženi prihodki - Expand, Sugi	8.581	15.067
	Pasivne časovne razmejitev	18.210	22.891
	Kratkoročne obveznosti	13.247.915	11.213.721

Kratkoročne obveznosti do zaposlenih v višini 146.539 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 2019. Obveznosti so bile poravnane januarja 2020.

Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev v državi na dan 31. 12. 2019 skupaj znašajo 96.991 evrov, vendar so v bilanci stanja upoštevane le v višini 95.809 evrov. Razlika v višini 1.182 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 2019 in v plačilo zapadejo v letu 2020. Obveznosti do dobaviteljev se plačujejo tekoče. V bilanci stanja so med kratkoročnimi obveznostmi do dobaviteljev prikazane tudi obveznosti do tistih prejemnikov sredstev za raziskovalno dejavnost, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 847.440 evrov in obveznosti za vračila v proračun na osnovi terjatev za vračila v višini 257.739 evrov. Med obveznosti do dobaviteljev v bilanci stanja spadajo tudi nezaračunane dobave v višini 17.619 evrov (veza pogodba Microsoft Agreement). Tako skupaj obveznosti do dobaviteljev v bilanci stanja na dan 31. 12. 2019 znašajo 1.218.607 evrov.

Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja v skupni višini 161.212 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 28.762 evrov ter obveznosti za plačilo po pogodbah zunanjim sodelavcem (tujci recenzenti in člani strokovnih teles). Obveznost za avtorske in podjemne pogodbe predstavljajo obveznosti iz naslova honorarjev tujim recenzentom in članom strokovnih teles ARRS v skupni višini 132.450 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 2019. Obveznosti so bile plačane v mesecu januarju in februarju 2020.

Kratkoročne obveznosti do uporabnikov proračuna države znašajo 12.808.526 evrov in so sestavljene iz obveznosti do tistih izvajalcev znanstveno raziskovalne dejavnosti, ki so uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 11.684.851 evrov in obveznosti do drugih uporabnikov proračuna države, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 847.440 evrov (skupaj 12.532.291 evrov, višina terjatev do proračuna države za raziskovalno dejavnost na dan 31. 12. 2019), obveznosti za vračilo v proračun za v letu 2019 že prejeta vračila v višini 6.379 evrov, obveznosti za vračila v proračun v višini 257.739 evrov (še nerealizirana vračila), ter obveznosti do dobaviteljev, ki so uporabniki enotnega kontnega načrta v višini 1.182 evrov. Med kratkoročnimi obveznostmi do uporabnikov proračuna je prikazana tudi obveznosti do vračila napačnega nakazila v višini 10.935 evrov (zahtevek

ARRS za vračilo sredstev zaradi neizpolnjene pogodbe se je glasil na raziskovalno organizacijo, vendar je sredstva v mesecu decembru 2019 vrnil mladi raziskovalec, kar ni v skladu s pogodbo o sofinanciranju raziskovalne dejavnosti zato je ARRS vračilo izterjala od raziskovalne organizacije), ki ga je ARRS vrnila mlademu raziskovalcu januarja 2020. Obveznosti do tistih prejemnikov sredstev za raziskovalno dejavnost, ki niso uporabniki enotnega kontnega načrta so v bilanci stanja prikazani med kratkoročnimi obveznostmi do dobaviteljev. Tako obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta v bilanci stanja znašajo 11.692.412 evrov. Obveznosti, razen obveznosti za vračila v proračun, so bile poravnane v januarju in februarju 2020.

Kratkoročne pasivne časovne razmejitve (kratkoročno odloženih prihodki) skupaj znašajo 18.210 evrov in jih sestavljajo: kratkoročno odloženi prihodki leta 2019 z namenom pokrivanja odloženih stroškov leta 2020 v višini 9.629 evrov ter odloženi prihodki prejeti za pokrivanje stroškov za izvajanja projekta JPI Urban Europa Expand in projekta SUGI v skupni višini 8.581 evrov.

➤ Lastni viri in dolgoročne obveznosti

ARRS je na podlagi Programa dela za leto 2019 prejela 120.826 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

Vrsta dolgoročnih obveznosti	v evrih	
	Na dan 31.12.2019	Na dan 31.12.2018
Druge dolgoročne obveznosti	0	17.619
Obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju	198.568	210.541
Presežek prihodkov nad odhodki	25.314	16.571
Dolgoročne Obveznosti	223.882	244.731

Dolgoročne obveznosti so razdeljene na obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju in ugotovljen presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019. Presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019 je obrazložen v poglavju 3.

Preglednica 18: Obveznosti za sredstva v upravljanju

Obveznosti za dolgoročna sredstva	v evrih	
	Leto 2019	Leto 2018
Saldo konta na začetku leta +	210.541	251.145
Presežek prihodkov nad odhodki za preteklo leto	16.571	21.897
Začetno stanje na kontu Obveznosti za dolgoročna sredstva	227.112	273.042
Investicijska sredstva prejeta iz proračuna +	120.826	117.843
Povečanje obveznosti za osnovna sredstva	120.826	117.843
Obračunana amortizacija v breme vira in popravek -	149.370	180.344
Vračilo neporabljenih sredstev za investicije -	0	0
Zmanjšanje obveznosti za osnovna sredstva	149.370	180.344
Stanje na kontu Obveznosti za dolgoročna sredstva	198.568	210.541

Obveznost za dolgoročna sredstva v upravljanju v višini 198.568 evrov je sestavljena iz knjigovodske vrednosti dolgoročnih sredstev v znesku 212.634 evrov, povečane za neporabljen del presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2018 za investicije v višini 3.553 evrov in znižan za nezaračunane dobave iz naslova pogodbe za licenco v višini 17.619 evrov.

Presežek prihodkov nad odhodki za leto 2017 v višini 21.897 evrov, je bil s sklepom Upravnega odbora agencije in Sklepa Vlade RS št. 47601-9/2018/2 z dne 1. 8. 2018 razporejen za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike. 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. Presežek iz leta 2017 je bil porabljen v celoti za investicije v letu 2019, prav tako je bil v letu 2019 porabljen ostanek presežka iz leta 2016 in večina presežka iz leta 2018. Neporabljen del presežka iz leta 2018 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.

Preglednica 19: Pregled financiranja investicij za leto 2019

v evrih

Vrsta financiranja	Leto 2019	Leto 2018
Sredstva iz proračuna za investicije tekočega leta	120.826	117.843
Presežek prihodkov nad odhodki za investicije	39.948	18.900
Sredstva za investicije v letu 2019	160.774	136.743
Investirano v osnovna sredstva v letu tekočem letu	139.602	170.501
Povečanje OS v tekočem letu, sredstva prihodnjih let	0	35.238
Povečanje OS v preteklih letih, sredstva tekočega leta	17.619	0
Investicije financirane iz sredstev za tekoče leto	157.221	135.263
Neporabljena tekoča sredstva za investicije	3.553	1.480

Agencija je iz državnega proračuna za investicije za leto 2019 prejela sredstva v višini 120.826 evrov ter za investicije delno porabila sredstva presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let v skupni višini 36.395 evrov.

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	3.707.571	3.511.038
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	3.707.571	3.511.038
	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	229	0

763	C) DRUGI PRIHODKI	866	2.289	4.163
	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	3.710.089	3.515.201
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)	871	1.654.996	1.579.753
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	872	0	0
460	STROŠKI MATERIALA	873	46.254	39.897
461	STROŠKI STORITEV	874	1.608.742	1.539.856
	F) STROŠKI DELA (876+877+878)	875	2.024.048	1.913.245
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	876	1.618.553	1.512.734
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	281.415	265.288
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	124.080	135.223
462	G) AMORTIZACIJA	879	0	0
463	H) REZERVACIJE	880	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	881	5.711	5.632
467	K) FINANČNI ODHODKI	882	20	0
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	3.684.775	3.498.630
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)	888	25.314	16.571
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)	889	0	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	25.314	16.571
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893	0	0
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	48	48
	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 namenska sredstva za izvajanje nalog na podlagi sprejetega Programa dela in finančnega načrta agencije za leto 2019.

Preglednica 20: Sestava prihodkov po vrstah

Vrste prihodkov	v evrih		
	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
Prihodki od poslovanja	3.712.664	3.512.383	106
Znižanje prihodkov, razmejitev tekočega leta	8.549	3.734	229

Povečanje prihodkov, razmejitve preteklega leta	3.456	2.389	145
Poslovni prihodki skupaj	3.707.571	3.511.038	106
Finančni prihodki	229	0	0
Drugi prihodki	2.289	4.163	0
Skupaj celotni prihodki	3.710.089	3.515.201	106

Poslovni prihodki za leto 2019 znašajo 3.707.571 evrov, finančni prihodki znašajo 229 evrov in drugi prihodki 2.289 evrov. Finančni prihodki in so nastali iz obračunanih zakonskih zamudnih obresti za sodne stroške na podlagi sodbe sodišča za izterjavo nenamensko porabljenih sredstev za raziskovalno dejavnost. Drugi prihodki so nastali na podlagi vračil zaposlenih (vračilo dodatka za vodenje in vračilo stroškov izobraževanja). Poslovni prihodki na podlagi izstavljenih zahtevkov za izplačilo iz proračuna znašajo 3.701.234 evrov, prihodki iz naslova povračil stroškov EU znašajo 651, prihodki za izvajanje EU projektov (Expand in SUGI) znašajo 6.486 evrov, prihodki iz ostalih povračil (vračilo sodnih stroškov po sodbah sodišča) 4.293 evrov. Poslovni prihodki tako znašajo 3.712.664 evrov in so povečani za znesek 3.456 evrov za del prihodkov, ki so bili razmejeni v letu 2018 z namenom pokrivanja stroškov v letu 2019 ter zmanjšani za kratkoročno odložene prihodke v višini 8.549 evrov z namenom pokrivanja namenskih stroškov v letu 2020.

Preglednica 21: Sestava poslovnih in drugih prihodkov

v evrih

Vrste prihodkov	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
Prejeta sredstva za stroške dela	2.019.777	1.915.670	105
Prejeta sredstva za materialne stroške	1.676.364	1.585.592	106
Vračila sredstev zaposleni	2.289	3.331	69
Prihodki projekt Expand	4.258	6.370	67
Prihodki projekt SUGI	2.228	2.601	86
Prihodki povračila stroškov	4.944	1.637	302
Poslovni in drugi prihodki	3.709.860	3.515.201	106

Poslovni prihodki za leto 2019 znašajo 3.707.571 evrov in drugi prihodki 2.289 evrov, skupaj poslovni in drugi prihodki znašajo 3.709.860 evrov.

3.2. Odhodki

Preglednica 22: Sestava odhodkov po vrstah

v evrih

Vrste odhodkov	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
Poslovni odhodki	3.684.775	3.498.630	105
Finančni odhodki	0	0	
Skupaj odhodki	3.684.775	3.498.630	105

Podrobnejši pregled poslovnih odhodkov po vrstah je prikazan v preglednici 29: Izkaz prihodkov in odhodkov po stroškovnih nosilcih.

V naslednjih preglednicah je prikazan rezultat poslovanja v letu 2019 po posameznih namenih.

Preglednica 23: Rezultat poslovanja - stroški dela

Naziv	v evrih		
	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
Prejeta sredstva za plače iz državnega proračuna	2.019.777	1.915.670	105
Prejeta sredstva za plače iz EU	4.802	4.159	
Prihodki za plače in nadomestila	2.024.579	1.919.829	105
Stroški plač in nadomestil	1.615.620	1.512.734	107
Prispevki za socialno varnost delodajalcev	281.415	265.288	106
Drugi stroški dela	127.013	135.223	94
Stroški dela	2.024.048	1.913.245	106
Presežek prihodkov nad odhodki	531	6.584	8

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 2019 so znašali 2.024.048 evrov. Sredstva za redno delovno uspešnost skladno z 44.č. členom Zakona o spremembi in dopolnitvah Zakona o sistemu plač v javnem sektorju niso bila izplačana. Sredstva za delovno uspešnost iz povečanega obsega dela za leto 2019 so znašala 37.638 evrov, pri čemer je bilo upoštevano določilo tretjega člena ZUPPJS17, ki določa da lahko za izplačilo delovne uspešnosti iz naslova povečanega obsega pri opravljanju rednih delovnih nalog uporabniki proračuna porabijo največ 40 odstotkov sredstev iz prihrankov, določenih v 22. d. členu ZSPJS. Sredstev, ki jih ni dovoljeno porabiti, agencija ni črpala in so ostala v državnem proračunu.

Regres za letni dopust za leto 2019 je bil izplačan v višini 43.977 evrov, pri čemer je bilo upoštevano določilo 131. člena ZDR-1, ki določa regresa za letni dopust v višini minimalne plače za delo s polnim delovnim časom. Skladno s Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti so bila izplačana povračila stroškov prevoza na delo in iz dela v višini 41.327 evrov ter stroški prehrane med delom v višini 37.476 evrov ter drugi prejemki v višini 1.300 evrov (jubilejne nagrade in odpravnina pri zaposlitvi za določen čas). Prispevki so bili obračunani in plačani v skladu z zakonskimi določili. Prispevki na bruto plače in nadomestila so znašali 260.825 evrov in prispevek za kolektivno dodatno pokojninsko zavarovanje 20.590 evrov.

Preglednica 24: Rezultat poslovanja - materialno poslovanje

Naziv	v evrih		
	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za materialne stroške	1.676.364	1.585.592	106
Prejeta sredstva za vračila	2.289	3.331	
Drugi prihodki, povračila	6.628	6.449	103
Prihodki za materialne stroške	1.685.281	1.595.372	106

Stroški materiala	46.254	39.897	116
Stroški storitev in drugi odhodki	1.614.453	1.545.488	104
Stroški materiala, blaga in storitev	1.660.707	1.585.385	105
Presežek prihodkov nad odhodki	24.574	9.987	0

Pri nabavi materiala in storitev so upoštevana določila Zakona o javnih naročilih. Stroški materiala so znašali 46.254 evrov, med katerimi sta večji postavki stroški električne energije in stroški pisarniškega materiala. Stroški storitev in drugih odhodkov skupaj znašajo 1.614.453 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 913.845 evrov. Večji stroški so še stroški najemnin (najem poslovnih prostorov agencije, najem opreme in najem podatkovnih vodov) v skupni višini 242.248 evrov, stroški računalniških (IT) storitev v višini 105.030 evrov ter članarine, stroški revizij (notranja revizija, revizija letnega poročila in revizija namenske porabe sredstev pri raziskovalnih organizacijah) v višini 38.835 evrov ter stroški in prispevki za mednarodne znanstvene organizacije in združenja v višini 32.051 evrov (Science Europe, Urban Europe, Norface).

Stroški sejin in povračil stroškov prevoza v letu 2019 so znašali 3.594 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

Namen	Finančni načrt leta 2019	Prihodki za leto 2019	Odhodki za leto 2019	v evrih	
				Rezultat leta 2019	Indeks realizacije finančnega načrta
Stroški dela ARRS	2.076.061	2.019.777	2.019.246	531	97
Stroški dela projekt SUGI	10.111	2.228	2.228	0	22
Stroški dela projekt Expand	8.616	2.574	2.574	0	30
Skupaj stroški dela	2.094.788	2.024.579	2.024.048	531	97
Ožji del ARRS - blago in storitve	715.000	603.251	602.989	262	84
Recenzije in evalvacije	1.000.000	930.718	913.845	16.873	93
Promocija znanosti	60.000	54.621	54.533	88	91
Mednarodno znanstveno sodelovanje	100.000	87.774	87.025	749	88
Vračila zaposlenih		2.289	0	2.289	
Ostala povračila		4.522		4.522	
EU materialni stroški (povračila, Expand, SUGI)	15.677	2.335	2.335	0	15
Skupaj materialni stroški	1.890.677	1.685.510	1.660.727	24.783	89
Skupaj	3.985.465	3.710.089	3.684.775	25.314	93

Finančni načrt agencije za ožje delovanje v letu 2019 je bil realiziran v višini 93 odstotkov. Celoten presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019 znaša 25.314 evrov in je sestavljen iz presežka prihodkov nad odhodki pri stroških dela v višini 531 evrov, materialnih stroških, recenzijah, promociji znanosti ter mednarodnem sodelovanju. Rezultat pri materialnem poslovanju - ožje delovanje ARRS, rezultat v višini 262 evrov izhaja iz nižje realizacije izvedenih naročil. Rezultat pri recenzijah in

evalvaciji v višini 16.873 je nastal zaradi nevrnjenih pogodb in naknadnih odpovedi honorarjem s strani recenzentov. Pri mednarodnem sodelovanju so bili stroški službenih poti nižji od načrtovanih, zato je nastal presežek v višini 749 evrov in pri promociji znanosti so bili dejanski stroški nižji od načrtovanih v višini 88 evrov. Realizirana vračila zaposlenih v letu 2019 so znašala 2.289 evrov ter ostala povračila so znašala 4.522 evrov in so v celoti prenesena v presežek prihodkov na odhodki.

Agencija za poslovno leto 2019 izkazuje čisti presežek prihodkov nad odhodki v višini 25.314 evrov, ki se v celoti nanaša na izvajanje javne službe. O razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki za poslovno leto 2019 bo odločil upravni odbor agencije. Agencija bo sprejet sklep o razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki za leto 2019 predložila Ministrstvu za izobraževanje, znanosti in šport, za pridobitev soglasja Vlade RS za razporeditev presežka prihodkov nad odhodki za leto 2019.

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 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	3.707.571	0
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	3.707.571	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	229	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	666	2.289	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	3.710.089	0
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)	671	1.654.996	0
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	672	0	0
460	STROŠKI MATERIALA	673	46.254	0
461	STROŠKI STORITEV	674	1.608.742	0
	F) STROŠKI DELA (676+677+678)	675	2.024.048	0
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	676	1.618.553	0
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	281.415	0
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	124.080	0
462	G) AMORTIZACIJA	679	0	0
463	H) REZERVACIJE	680	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	681	5.711	0
467	K) FINANČNI ODHODKI	682	20	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	3.684.775	0
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)	688	25.314	0
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)	689	0	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	25.314	0
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	0	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	Mednarodno sodelovanje	Promocija	Ekspertni sistem	Povračila EU	Expand	SUGI	Skupaj
7600001	Prejeta sredstva iz proračuna za plače	2.019.777							2.019.777
7600014	Prejeta sredstva iz proračuna za materialne stroške	603.251	87.774	54.621	930.718				1.676.364
7639001	Drugi prihodki vračila zaposlenih	2.289							2.289
7601000, 7601001, 7639001	Drugi prihodki, povračila	4.293				651	4.258	2.228	11.430
7620215	Prihodki od obresti	229							229
	Skupaj prihodki	2.629.839	87.774	54.621	930.718	651	4.258	2.228	3.710.089
4602000	Pisarniški material	9.676							9.676
4602001	Čistilni material	2.898							2.898
4602004	Časopisi, revije, knjige in strokovna literatura	3.403							3.403
4602009	Material za reprezentanco	491	49	6.917					7.457
4602099	Drugi splošni material	2.810	44						2.854
4602200	Električna energija	16.428							16.428
4602300	Goriva in maziva za prevozna sredstva	3.538							3.538
	Stroški materiala in blaga	39.244	93	6.917	0	0	0	0	46.254
4612001	Storitve čiščenja	23.170							23.170
4612002	Storitve varovanja zgradb in prostorov	10.803							10.803
4612003	Založniške in tiskarske storitve								0
4612005	Stroški prevajalskih storitev	1.595	2.103						3.698
4612006	Stroški objav v Uradnem listu	6.530	8.474						15.004
4612007	Računalniške storitve	105.030							105.030
4612008	Računovodske, revizorske in svetovalne storitve	38.835							38.835
4612009	Izdatki za reprezentanco	1.530	2.108	9.245	6.150				19.033

4612010	Promocija znanosti			27.128				27.128
4612099	Druge splošne storitve	15.413		160				15.573
4612201	Storitve ogrevanja	9.208						9.208
4612203	Voda in komunalne storitve	832						832
4612204	Odvoz smeti	1.446						1.446
4612205	Telefon, mobilni telefoni, elektronska pošta	11.929						11.929
4612206	Poštnina in kurirske storitve	11.004						11.004
4612301	Vzdrževanje in popravila vozil	3.268						3.268
4612304	Pristojbine za registracije vozil	196						196
4612305	Zavarovalne premije za motorna vozila	696						696
4612399	Drugi prevozni in transportni stroški	8.351	1.585					9.936
4612400	Dnevnice za službena potovanja v državi	67						67
4612401	Hotelske in restavracijske storitve v državi	456		7.603	24.634			32.693
4612402	Storitve prevoza v državi	28						28
4612403	Dnevnice za službena potovanja v tujini		3.028			31	155	3.214
4612404	Hotelske in restavracijske storitve v tujini		10.254				246	10.500
4612405	Storitve prevoza v tujini		25.363			608	1.231	27.202
4612499	Drugi izdatki za službena potovanja	469	1.966			12	52	2.499
4612500	Tekoče vzdrževanje poslovnih prostorov							0
4612504	Zavarovalne premije za objekte	3.819						3.819
4612510	Tekoče vzdrževanje računalnikov							0
4612511	Tekoče vzdrževanje druge opreme	14.851						14.851
4612600	Najemnine in zakupnine za poslovne objekte	215.856						215.856
4612602	Najemnine in zakupnine za parkirne prostore	14.494						14.494
4612604	Najem računalniške opreme			1.450	3.900			5.350
4612608	Najem podatkovnih vodov	6.548						6.548
4612901	Plačila recenzentom AH				678.989			678.989
4612902	Plačila po podjemnih pogodbah	14.627		895				15.522
4612903	Delo preko študentskega servisa	8.826						8.826
4612904	Nadomestila članom strokovnih teles				162.866			162.866
4612905	Stroški avtorskih honorarjev			930				930
4612907	Izdatki za strokovno izobraževanje zaposlenih	6.334						6.334
4612908	Sejnine članom UO	3.594						3.594
4612909	Stroški sodnih postopkov	1.819						1.819
4612912	Posebni davek na pogodbe	3.343		205				3.548

4612913	Posebni davek na pogodbe - strokovna telesa				37.306				37.306
4612920	Storitve odvetnikov	5.982							5.982
4612921	Članarine, stroški in prispevki za mednarodne org.		32.051						32.051
4612923	Druge članarine	384							384
4612930	Stroški plačilnega prometa	919							919
4612931	Stroški bančnih storitev	168							168
4613000	Obdobni zdravniški pregledi	4.970							4.970
4613001	Stroški varovanja zdravja zaposlenih	624							624
	Stroški storitev	558.014	86.932	47.616	913.845	651	1.684	0	1.608.742
4650003	Nadomestilo za uporabo stavbnega zemljišča	5.711							5.711
4671000	Drugi finančni odhodki	20							20
	Drugi stroški	5.731	0	0	0	0	0	0	5.731
	Skupaj stroški materiala in storitev ter drugi stroški	602.989	87.025	54.533	913.845	651	1.684	0	1.660.727
4640000	Osnovne plače	1.418.995					1.189		1.420.184
4640001	Splošni dodatki	157.666					132		157.798
4640100	Regres za letni dopust	43.903					74		43.977
4640202	Povračila stroškov prehrane med delom	37.400					76		37.476
4640203	Povračila stroškov prevoza na delo in iz dela	41.113					214		41.327
4640300	Sredstva za delovno uspešnost - povečan obseg	35.164					555	1.919	37.638
4640400	Sredstva za nadurno delo	2.933							2.933
4640900	Jubilejne nagrade	1.011							1.011
4640901	Odpravnine	289							289
4641001	Prispevki za PIZ	142.822					206	170	143.198
4641100	Prispevki za obvezno zdravstveno zavarovanje	106.125					87	126	106.338
4641101	Prispevek za poškodbe pri delu	8.574					7	10	8.591
4641200	Prispevek za zaposlovanje	1.072					4	1	1.077
4641300	Prispevek za starševsko varstvo	1.618					1	2	1.621
4641500	Premije KAD za javne uslužbence	20.561					29		20.590
	Stroški plač	2.019.246	0	0	0	0	2.574	2.228	2.024.048
	Skupaj stroški leta 2019	2.622.235	87.025	54.533	913.845	651	4.258	2.228	3.684.775
	Rezultat delovanja v letu 2019	7.604	749	88	16.873	0	0	0	25.314

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	3.818.747	3.638.036
	1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)	402	3.818.747	3.638.036
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	3.814.938	3.633.900
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	3.814.938	3.633.900
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	3.694.112	3.516.057
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	120.826	117.843
	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	3.809	4.136
del 7102	Prejete obresti	422	0	0
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	3.158	3.331
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	651	805
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij in iz drugih držav	430	0	0

	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	3.844.815	3.659.461
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)	438	3.844.815	3.659.461
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	1.730.527	1.647.042
del 4000	Plače in dodatki	440	1.571.799	1.487.039
del 4001	Regres za letni dopust	441	43.631	42.347
del 4002	Povračila in nadomestila	442	79.007	82.005
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	32.734	24.157
del 4004	Sredstva za nadurno delo	444	2.345	0
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445	0	0
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	446	1.011	11.494
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	279.344	264.194
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	142.257	134.360
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	449	113.965	107.770
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	450	1.037	1.069
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	451	1.547	1.521
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	452	20.538	19.474
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	1.676.658	1.614.027
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	286.488	363.320
del 4021	Posebni material in storitve	455	0	0
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	51.275	45.490
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	16.906	12.642
del 4024	Izdatki za službena potovanja	458	69.659	68.695
del 4025	Tekoče vzdrževanje	459	18.529	18.318
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	245.884	237.964
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0
del 4028	Davek na izplačane plače	462	0	0
del 4029	Drugi operativni odhodki	463	987.917	867.598
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	158.286	134.198
4200	Nakup zgradb in prostorov	471	0	0
4201	Nakup prevoznih sredstev	472	0	0
4202	Nakup opreme	473	75.512	60.444
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	474	0	0
4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije	475	0	0
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove	476	0	0
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	477	0	0
4207	Nakup nematerialnega premoženja	478	82.774	73.754
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	0	0
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)	486	26.068	21.425

4.1. Prihodki po načelu denarnega toka

Preglednica 27: Sestava prihodkov po načelu denarnega toka po vrstah

v evrih

Konto	Naziv	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
714199	Drugi nedavčni prihodki	3.158	3.331	
740000	Prejeta sredstva iz naslova tekočih obveznosti	3.694.112	3.516.057	105
740001	Prejeta sredstva za investicije	120.826	117.843	103
741701	Sredstva prejeta iz EU	651	805	81
	Skupaj prihodki	3.818.747	3.638.036	105

4.2. Odhodki po načelu denarnega toka

Preglednica 28: Sestava odhodkov po načelu denarnega toka po vrstah

v evrih

Konto	Naziv	Leto 2019	Leto 2018	Indeks 2019 / 2018
400000	Osnovne plače	1.414.619	1.391.942	102
400001	Splošni dodatki	157.180	95.097	165
400100	Regres za letni dopust	43.631	42.347	103
400202	Povračila stroškov prehrane med delom	37.305	37.164	100
400203	Povračilo stroškov prevoza na delo in iz dela	41.702	44.841	93
400301	Sredstva za delovno uspešnost povečan obseg dela	32.734	24.157	136
400400	Sredstva za nadurno delo	2.345	0	
400900	Jubilejne nagrade	1.011	866	117
400901	Odpravnine ob upokojitvi	0	10.628	0
A	Plače in drugi izdatki zaposlenim	1.730.527	1.647.042	105
401001	Prispevki za PIZ	142.257	134.360	106
401100	Prispevek za obvezno zdravstveno zavarovanje	105.446	99.715	106
401101	Prispevek za poškodbe pri delu in poklicne bolezni	8.519	8.055	106
401200	Prispevek za zaposlovanje	1.037	1.069	97
401300	Prispevek za starševsko varstvo	1.547	1.521	102

401500	Premije KDPZ	20.538	19.474	105
B	Prispevki delodajalcev za socialno varnost	279.344	264.194	106
402000	Pisarniški material in storitve	10.354	8.268	125
402001	Čistilni material in storitve	27.429	24.240	113
402002	Storitve varovanja zgradb in prostorov	10.795	8.979	120
402003	Založniške in tiskarske storitve	1.796	8.203	22
402004	Časopisi, revije, knjige in strokovna literatura	3.424	2.975	115
402005	Stroški prevajalskih storitev	3.630	11.939	30
402006	Stroški oglaševalskih storitev	36.203	25.672	141
402007	Računalniške storitve	118.912	206.449	58
402008	Računovodske, revizorske in svetovalne storitve	34.355	26.059	132
402009	Izdatki za reprezentanco	18.160	25.756	71
402099	Drugi splošni material in storitve	21.430	14.780	145
4020	Pisarniški in splošni material in storitve	286.488	363.320	79
402199	Drugi posebni materiali in storitve			
4021	Posebni material in storitve	0	0	
402200	Električna energija	16.629	14.554	114
402201	Poraba kuriv in stroški ogrevanja	9.197	7.357	125
402203	Voda in komunalne storitve	987	801	123
402204	Odvoz smeti	1.412	1.113	127
402205	Telefon, teleks, faks, elektronska pošta	12.268	10.878	113
402206	Poštnina in kurirske storitve	10.782	10.787	100
402299	Druge komunikacijske storitve			
4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	51.275	45.490	113
402300	Goriva in maziva za prevozna sredstva	3.491	2.985	117
402301	Vzdrževanje in popravila vozil	3.267	1.944	168
402304	Pristojbine za registracijo vozil	196		
402305	Zavarovalne premije za motorna vozila	696		
402399	Drugi prevozni in transportni stroški	9.256	7.713	120
4023	Prevozni stroški in storitve	16.906	12.642	134
402400	Dnevnice za službena potovanja v državi	67	10	
402401	Hotelske in restavracijske storitve v državi	25.090	33.030	76
402402	Stroški prevoza v državi	28	4	
402403	Dnevnice za službena potovanja v tujini	3.214	2.420	133
402404	Hotelske in restavracijske storitve v tujini	10.372	8.572	121
402405	Stroški prevoza v tujini	28.377	23.384	121
402499	Drugi izdatki za službena potovanja	2.511	1.275	197
4024	Izdatki za službena potovanja	69.659	68.695	101
402500	Tekoče vzdrževanje poslovnih prostorov			
402504	Zavarovalne premije za objekte	3.472	2.220	156
402510	Tekoče vzdrževanje komunikacijske opreme in račun.	271		
402511	Tekoče vzdrževanje druge opreme	14.786	16.098	92
4025	Tekoče vzdrževanje	18.529	18.318	101
402600	Najemnine in zakupnine za poslovne objekte	215.856	203.797	106
402602	Najemnine in zakupnine za parkirne prostore	14.494	14.382	101
402604	Najem računalniške opreme	9.823	14.153	69

402605	Nadomestilo za stavbno zemljišče	5.711	5.632	101
4026	Poslovne najemnine in zakupnine	245.884	237.964	103
402900	Stroški konferenc			
402901	Plačila avtorskih honorarjev	682.552	719.784	95
402902	Plačila po pogodbah o delu	194.629	69.849	279
402903	Plačila za delo preko študentskega servisa	9.164	11.676	78
402905	Sejnine	3.943	4.632	85
402907	Izdatki za strokovno izobraževanje zaposlenih	5.445	3.858	141
402909	Stroški sodnih postopkov	1.819	6.617	27
402912	Posebni davek na določene prejemke	44.567	16.049	278
402920	Sodni stroški	5.832	4.538	129
402921	Članarine v mednarodnih organizacijah	38.551	29.349	131
402923	Druge članarine	384	360	107
402930	Plačilo storitev plačilnega prometa	863	863	100
402931	Plačilo bančnih storitev	168	23	730
4029	Drugi operativni stroški	987.917	867.598	114
C	Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	1.676.658	1.614.027	104
420200	Nakup pisarniškega pohištva	1.600	4.187	
420201	Nakup pisarniške opreme	434		
420202	Nakup računalnikov in programske opreme	19.780	44.170	45
420222	Nakup strežnikov	33.175		
420220	Nakup kuhinjske opreme	0	952	
420224	Nakup opreme za tiskanje	19.685	9.855	200
420238	Nakup komunikacijske opreme	838	1.280	65
420703	Nakup licenčne programske opreme	82.774	73.754	112
J	Investicijski odhodki	158.286	134.198	118
	Skupaj odhodki	3.844.815	3.659.461	105

V izkazu prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka agencija izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 26.068 evrov.

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

v evrih

Naziv	Finančni načrt 2019	Realizacija 2019	Indeks realizacije finančnega načrta
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	3.747.176	3.694.112	99
Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	120.877	120.826	100
Ostala prejeta sredstva iz proračuna EU	34.404	651	2
Ostala povračila		3.158	
Skupaj prihodki za izvajanje javne službe	3.902.457	3.818.747	98
A Plače in drugi izdatki zaposlenim	1.802.128	1.730.527	96
B Prispevki delodajalcev za socialno varnost	289.722	279.344	96
C Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	1.689.730	1.676.658	99
J Investicijski odhodki	160.825	158.286	98
Skupaj odhodki za izvajanje javne službe	3.942.405	3.844.815	98
Presežek odhodkov nad prihodki za izvajanje javne službe	39.948	26.068	65

Presežek odhodkov nad prihodki po denarnem toku je nastal zaradi porabe sredstev presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih leta za investicije v dolgoročna sredstva ARRS. Sredstva presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let je ARRS imela že na računu, zato iz tega naslova v letu 2019 ni prejela dodatnega priliva sredstev. Ob porabi sredstev (nakupu in plačilo investicij) je nastal odliv sredstev iz računa in presežek odhodkov nad prihodki po načelu denarnega toka v letu 2019.

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 nadaljnjem besedilu ZJF).

Preglednica 30: Presežek po ZJF

Besedilo	v evrih	
	leto 2019	leto 2018
Presežek po denarnem toku	-26.068	-21.425
Kratkoročne obveznosti na dan 31.12.		
Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	146.539	129.417
Dobavitelji v državi	95.809	84.942
Dobavitelji del EKN	1.182	708
Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	161.212	179.308
Kratkoročne obveznosti skupaj*	404.742	394.375
Dolgoročne obveznosti na dan 31.12.		
Obveznosti za sredstva v upravljanju	198.568	210.541
Knjigovodska vrednost dolgoročnih sredstev	212.634	222.402
Obveznosti za nakup dolgoročnih sredstev	17.619	52.857
Neporabljena sredstva za investicije	3.553	23.377
Presežek po ZIPRS1819	-434.363	-439.177
Presežek po obračunskem načelu	25.314	16.571

*brez obveznosti za raziskovalno dejavnost

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 2019 izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 434.363 evrov, zato se presežek ugotovljen po načelu nastanka poslovnega dogodka ne spremeni in znaša 25.314 evrov za leto 2019.

Izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov

v evrih

Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek v evrih	
			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 evrih	
			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	0	0
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)- (485+524+570)	573	26.068	21.425

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 znaša 25.313,52 evrov.
4. Zalog gotovih izdelkov ter zalog nedokončane proizvodnje ni.
5. Terjatve na dan 31. 12. 2019 so izkazane do:
 - neposrednih uporabnikov proračuna za lastno poslovanje v višini 216.115 evrov,
 - neposrednih uporabnikov proračuna za znanstveno raziskovalno dejavnost v višini 12.532.291 evrov,
 - terjatve do ZZS za nadomestila za bolniške odsotnosti v višini 12.373 evrov,
 - terjatve do sodišča za nadomestilo plače v višini 1.112 evrov,
 - terjatve do delavcev in druge kratkoročne terjatve v višini 775 evrov in
 - terjatve za vračila raziskovalnih organizacij skupaj 261.422 evrov;od navedenih terjatev je na dan 31.12.2019 že zapadlo 72.362 evrov terjatev, za katere poteka aktivna izterjava (sodna izterjava, opomini). Znesek v višini 69.000 evrov je bil poravnan v januarju in februarju 2020.
6. Kratkoročne obveznosti na dan 31. 12. 2019 so izkazane kot:
 - obveznosti do dobaviteljev v višini 95.809 evrov,
 - obveznosti do dobaviteljev za nezaračunane dobave v višini 17.619 evrov,
 - obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta v višini 11.692.412 evrov,
 - obveznosti do drugih uporabnikov proračuna v višini 847.440 evrov,
 - obveznosti za vračila v proračun na osnovi vračil uporabnikov v višini 257.739 evrov,
 - obveznosti do drugih v višini 10.935 evrov,
 - obveznosti do zaposlenih v višini 146.539 evrov in
 - druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja v višini 161.212 evrov;navedene obveznosti na dan 31.12.2019 niso še zapadle.
7. Vir za vlaganja v neopredmetena dolgoročna sredstva in opredmetena osnovna sredstva je proračunski. Za ta namen smo za leto 2019 prejeli 120.826 evrov in porabili presežek prihodkov nad odhodki iz let 2016, 2017 in delno 2018 v skupni višini 36.395 evrov. Investiranja se v večini nanašajo na nabavo programske opreme in licenc ter nabavo nove računalniške opreme. Novih nabav dolgoročnih sredstev je bilo za 139.602 evrov od tega neopredmetenih sredstev za 64.090 evrov, opreme za 74.397 evrov in drobnega inventarja v okviru osnovnih sredstev za 1.115 evrov. Razlika v višini 17.619 evrov se nanaša na izdatke leta 2019 za obročni nakup licenc, ki so bile kot povečanje neopredmetenih sredstev pripoznana v letu 2018.
8. Na dan 31. 12. 2019 ARRS ne izkazuje naložb prostih denarnih sredstev, prav tako se v letu 2019 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.

Zaključek

Letno poročilo, to je računovodsko in poslovno poročilo, za leto 2019 je Upravni odbor sprejel na 2. redni seji v letu 2020, dne 26. 2. 2020.

Revidirano letno poročilo je bilo sestavljeno dne 18. 6. 2020.

Odgovorni osebi za pripravo letnega poročila sta:

- a) za računovodsko poročilo: mag. Edita Ogrizek, področna podsekretarka
prof. dr. József Györkös, v. d. direktorja
- b) za poslovno poročilo: prof. dr. József Györkös, v. d. direktorja

Številka: 410-35/2020-4

mag. Edita Ogrizek,
področna podsekretarka



prof. dr. Blaž Zmazek,
v. d. direktorja

Po pooblastilu,
Katarina Hren
Vodja II

III. Priloge

Preglednica javnih pozivov in razpisov, ki so se začeli v letu 2019

Domači razpisi in pozivi	
Naslov javnega razpisa oziroma poziva	Datum objave
Javni poziv za dodelitev mentorskih mest raziskovalnim programom v letu 2019	25. 1. 2019
Javni razpis za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2019	22. 2. 2019
Javni poziv za financiranje raziskovalnih programov javnih raziskovalnih organizacij - 2019	22. 2. 2019
Javni razpis za financiranje koncesioniranih raziskovalnih programov - 2019	22. 2. 2019
Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »CRP2019« v letu 2019	31. 5. 2019
Javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme – Paket18	7. 6. 2019
Javni razpis za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature v letu 2019	13. 9. 2019
Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2019)	11. 10. 2019
Javni razpis za sofinanciranje programov dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov v obdobju 2020 - 2022	18. 10. 2019
Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020	13. 12. 2019

Mednarodni razpisi in pozivi	
Naslov javnega razpisa oziroma poziva	Datum objave
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko Program PROTEUS v letih 2020 do 2021	25. 1. 2019
Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih švicarsko slovenskih projektov, kjer Švicarska nacionalna fundacija za raziskave (Swiss National Science Foundation, SNSF) deluje v vlogi vodilne agencije	22. 2. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Avstrijo v letih 2020 do 2021	1. 3. 2019
Javni razpis za sofinanciranje članarin in delovanja v mednarodnih znanstvenih združenjih v letu 2019	1. 3. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Srbijo v letih 2020 do 2021	29. 3. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Hrvaško v letih 2020 do 2021	19. 4. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo v letih 2020 - 2021	19. 4. 2019
Javni poziv za sofinanciranje raziskovalnih projektov Marie Skłodowska-Curie – Pečat odličnosti	19. 4. 2019
Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih madžarsko slovenskih projektov kjer NKFIH (National Research, Development and Innovation Office) deluje v vlogi vodilne agencije	19. 4. 2019

Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanje znanstvenih dosežkov v letu 2019	17. 5. 2019
Javni razpis za sofinanciranje prilagojenih raziskovalnih projektov v okviru komplementarne sheme za prijave na razpise Evropskega raziskovalnega sveta (ERC)	17. 5. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Japonsko v obdobju od 1. 4. 2020 - 31. 3. 2022	24. 5. 2019
Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih avstrijsko slovenskih projektov, kjer FWF (FWF Der Wissenschaftsfonds) deluje v vlogi vodilne agencije	7. 6. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v obdobju od 1. 10. 2019 do 30.9. 2021	26. 7. 2019
Javni razpis za (so)financiranje gostovanj pri vodjah ERC projektov v letu 2020	6. 9. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2020 - 2022	13. 9. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja (bilateralnih raziskovalnih projektov) med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2020 - 2023	4. 10. 2019
Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2020 -2022	4. 10. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo v letih 2020 - 2023	25. 10. 2019
Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo ter Kraljevino Dansko, Kraljevino Norveško, Republiko Finsko, Republiko Estonijo, Republiko Latvijo, Republiko Litvo v letih 2020 – 2022	22. 11. 2019
Javni razpis za podoktorske raziskovalne štipendije na Japonskem za raziskovalce iz Republike Slovenije v letu 2020	22. 11. 2019
Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorja 2020 (za obdobje od 1. 12. 2019 do 30. 11. 2020)	2. 12. 2019

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:
 - prijava na razpise za raziskovalne programe in projekte ter projekte ciljnih raziskovalnih programov;
 - ocenjevanje prijav na razpise za raziskovalne programe in projekte;
 - prijava na razpise dvostranskega mednarodnega sodelovanja;
 - prijava na razpise za mentorje mladih raziskovalcev;
 - oddaja vmesnih in zaključnih poročil za raziskovalne programe in projekte ter projekte ciljnih raziskovalnih programov;
 - oddaja zaključnih poročil in načrta dela za raziskovalno infrastrukturo;
 - oddaja zaključnih poročil za dvostransko mednarodno sodelovanje;
 - oddaja letnih in zaključnih poročila za mlade raziskovalce;
 - oddaja letnih načrtov in letnih poročil o razporeditvi ur za raziskovalne programe in projekte;
 - sporočanje odstotka redne zaposlitve in odstotka zaposlitve za raziskovalno dejavnost za raziskovalce;
 - prijava uporabnikov v portal z vsemi v Sloveniji veljavnimi digitalnimi potrdili, kjer portal samodejno zazna registrirane raziskovalce;
 - polno digitalno podpisovanje vseh oddanih obrazcev (prijav, poročil, itd.), tako da ni potrebna oddaja v pisni obliki; podprti so vsi glavni operacijski sistemi (Windows, Mac OS, Linux) in brskalniki (Internet Explorer, Edge, Firefox, Chrome, Safari).

V letu 2019 so raziskovalne organizacije oziroma raziskovalci na portalu ARRS eObrazci oddali skupno 13.111 obrazcev, od katerih jih je bilo 98 % polno digitalno podpisanih in zato ni bila potrebna oddaja v pisni obliki. Pri ocenjevanju prijav na razpise za raziskovalne programe in projekte so tuji ocenjevalci na portalu ARRS eObrazci oddali 2527 ocen.

Načrtovane kratkoročne dejavnosti (2020):

Podpora še ne podrtim procesom na portalu ARRS eObrazci:

- ocenjevanje delnih in zaključnih poročil za raziskovalne programe in projekte;
- digitalno podpisovanja obrazcev na prenosnih telefonih v okolju Android;
- dodeljevanje pravic pooblaščenca zastopnika raziskovalne organizacije preko digitalno podpisanega obrazca na portalu.

Načrtovane srednjeročne dejavnosti (do 2021):

- podpora dodatnim še ne podprtim procesom na portalu eObrazci:
 - prijava na razpise za vsebinske sklope, na katere se lahko prijavljajo tudi organizacije, ki niso registrirane kot raziskovalne organizacije.
- arhitekturno poenotenje zalednega informacijskega sistema in vzpostavitev maksimalno možno avtonomnega analitskega dela (poizvedbe).

Povezave in podrobnejše informacije:

- spletna stran ARRS: <http://www.arrs.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 eObrazci (uporaba je možna samo z digitalnim potrdilom raziskovalca oziroma uporabniškim imenom in geslom): <https://eobrazci.arrs.si/>

Anketa o kakovosti storitev agencije

Agencija je marca 2019 na 343 elektronskih naslovov vseh raziskovalnih organizacij, ki so v letu 2018 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 MR+,
 - b. razpisom za gostovanje pri vodjah projektov ERC,
 - c. pozivom MSC Pečat odličnosti?
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 103 izpolnjene ankete.

Velik obseg odgovorov (98 %) je izražal 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:

- 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,
- način delovanja agencije pri odgovarjanju na zahtevnejša vprašanja oz. urejanju zadev, ki zajemajo več vidikov in sektorjev,
- na komunikacijo javnih uslužbencev (neustrezni odzivi, nedosegljivost, slaba odzivnost, ne vračanje klicev),
- predolge postopke, preveliko administriranje (pri vodenju evidence raziskovalnih organizacij),
- možnosti izboljšav pri delovanju portala eObrazci,
- izboljšanje preglednosti spletne strani,
- več aktivnosti za izboljšanje promocije znanosti,
- 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,
- podaljšanje rokov za vračilo podpisanih pogodb oziroma zahtevkov,
- skrajšanje rokov za plačilo oz. odpravo zamika plačil v januar,
- večjo preglednost oz. posodobitev spletne strani agencije,
- možnost, da bi bilo več skrbnikov za e-portal na posamezni RO,
- možnost, da bi se preko eObrazcev urejala tudi druga področja poslovanja (ostali razpisi, evidence raziskovalnih organizacij,.....),
- krepitev komunikacije (predlog, da bi agencija organizirala seminarje/ delavnice za vodje projektov/programov, želja po komuniciranju z javnostjo preko tiskovnih konferenc, izboljšanje načina obveščanja,...),
- krepitev promocije znanosti,
- boljšo popularizacijo znanosti,
- način financiranja,
- izboljšanje sistema ocenjevanja,
- več dogodkov za identifikacijo ključnih problemov pri delovanju agencije,
- izboljšanje komunikacije med sektorji na ARRS.

Promocija in širjenje znanstvenih spoznanj

Skladno s Strategijo delovanja in razvoja ARRS 2016–2020 je vizija delovanja in razvoja agencije zastavljena v okviru sedmih strateških usmeritev, med njimi *Odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti*. 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 slednje uresničuje preko naslednjih zaokroženih aktivnosti:

1. **Letni nacionalni dogodek agencije z naslovom »Dan ARRS 2019 – podpiramo odličnost«** je bil v letu 2019 izveden drugič, obsegal je štiri sekcije: a) panelna razprava z naslovom »Družbena odgovornost znanosti za planet A«, b) delavnica »Iz prve roke: kako začeti kot mlada raziskovalka oziroma raziskovalec?« Društva Mlada akademija, c) sklop šestih dogodkov Odlični v znanosti in d) sprejem za novo generacijo mladih raziskovalcev. Dogodka se je udeležilo 250 obiskovalcev.

Preko spletnih prenosov na STA znanost in profila STA Facebook kot medijskega partnerja dogodka se nam je skozi Dan ARRS 2018 v živo pridružilo še 340 različnih gledalcev. Spletna prenosa plenarnega dela dogodka in slavnostnega sprejema nove generacije mladih raziskovalk in raziskovalcev sta skupaj doslej dosegla okrog 3900 uporabnikov, posnetka pa sta zabeležila 980 ogledov.

ARRS ohranja zasnovano izvajanje promocijskih aktivnosti. ARRS bo vsako leto izvedla dva promocijska sklopa / dogodka večjega obsega: Letni nacionalni dogodek agencije v drugem polletju in Dneve komuniciranja znanosti v prvem polletju koledarskega leta.

2. **Dnevi komuniciranja znanosti (Projekt komuniciranje znanosti)** so bila kot drugi sklop promocijskih aktivnosti načrtovana izvedba v januarju 2020, ohranjen je bil dosedanja koncept izvedbe s priznanim tujim gostom. Dnevi komuniciranja znanosti izhajajo iz projekta Komuniciranje znanosti (Kom Zn), v okviru katerega agencija od leta 2014 prireja strokovne delavnice. Gre za tri-dnevni sklop dogodkov, posvečenih osveščanju o pomenu in pridobivanju veščin s področja komuniciranja znanosti s svetovno znanim strokovnjakom oziroma strokovnjakinjo s področja komuniciranja znanosti kot osrednjim gostom oziroma gostjo ter drugimi spremljajočimi dogodki.

V želji po spodbujanju kakovostnega medijskega poročanja o znanosti je načrtovanje tri-dnevnega sklopa dogodkov posvečeno osveščanju o pomenu in pridobivanju veščin s področja komuniciranja znanosti. Z aktivnostmi želimo opolnomočiti tako predstavnike medijev, kot tudi raziskovalke in raziskovalce, izboljšati komunikacijo ter povečati prisotnost znanosti v medijih. Preko pridobivanja znanj in veščin, specifičnih za področje poročanja o znanosti želimo s projektom Komuniciranje znanosti povečati kredibilnost in verodostojnost znanstvenega poročanja v Sloveniji.

Osrednji gost dogodkov Dnevi komuniciranja znanosti v letu 2020 bo Fabio Turone, znanstveni novinar in ustanovitelj centra za etiko v znanosti in novinarstvo ter predsednik strokovnega združenja Znanstvenih novinarjev Italije.

V okviru dogodkov Dnevi komuniciranja znanosti bodo v 2020 izvedeni:

- **Delavnica za raziskovalce in raziskovalke z Anjo Hlača Ferjančič, novinarko Radia Slovenija – Vala 202** na temo medijskih veščin.
- **Pogovor s Fabiom Turonom**, znanstvenim novinarjem in ustanoviteljem Centra za etiko v znanosti in novinarstvo, namenjen predstavnikom slovenske znanstveno–raziskovalne skupnosti (rektorji univerz, direktorice in direktorji javnih raziskovalnih zavodov in druge predstavnice in predstavniki raziskovalnih organizacij). Pogovor z osrednjim gostom bo vodila Ksenija Horvat, novinarka in voditeljica oddaje Intervju, RTV Slovenija.
- **Delavnica za urednice in urednike ter novinarke in novinarje s Fabiom Turonom** na temo znanstvenega pisanja, medijskega pokrivanja znanosti in specifičnih novinarskih veščin in znanj.
- **Delavnica za raziskovalke in raziskovalce s Fabiom Turonom** na temo komuniciranje znanosti in ustvarjanje družbenega dialoga o relevantnosti znanosti in njenih rezultatov.

3. **Spodbujanje razvoja in vzpostavitve inovativnih komunikacijskih aktivnosti za promocijo slovenske znanosti** je eden od instrumentov agencije za povečanje zanimanja javnosti za področje znanosti, ki ga agencija izvaja preko Javnega razpisa za sofinanciranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povezovanje znanstvenih dosežkov. V sofinanciranje so izbrane prijave na javni razpis skladno s kazalniki, kriteriji in merili za izbiro prijav za sofinanciranje (točka 5 javnega razpisa). Med cilje javnega razpisa so vključene inovativne komunikacijske aktivnosti s ciljem podpore novim, prodornim idejam na področju promocije in komuniciranja znanosti. Kot inovativne komunikacijske aktivnosti so opredeljene tiste, ki predstavljajo novost v načinu promocije znanosti v slovenskem prostoru in hkrati kumulativno izpolnjujejo naslednje pogoje: zagotovljena pokritost vseh znanstvenih ved; zagotovljeno komuniciranje s tujimi javnostmi; združevanje znanstvene odličnosti sodelujočih raziskovalcev z medijskimi in komunikacijskimi znanji prijavitelja. Dodatno so bile spodbujene tiste prijave, ki so izkazale povezanost z vsebinsko sorodnimi globalnimi ali evropskimi iniciativami.

V letu 2019 je agencija (so)financirala naslednje inovativne aktivnosti:

- Slovenska tiskovna agencija d. o. o. (STA) - STAZnanost 4.0,
- SiNAPSA, Slovensko društvo za nevroznanost - zdravaglava.si (zg.si)),
- Inovativno orodje za promocijo znanosti – Kvarkadabra,
- Portal Tromba – promocijska aktivnost Pitia - sinergija različnih pogledov vodi sodobno družbo naprej,
- Znanost na cesti, znanje in ideje na prepihu (ZnC) in
- META znanstvenih podkastov Meta PHoDcast in Metamorfoza.

Agencija je tudi v letu 2019 v javni razpis vključila v letu 2017 uvedeno spodbujanje vzpostavitve in razvoja globalnih platform povezovanja, ki predstavljajo inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti v tujini preko povezovanja raziskovane skupnosti (pravne osebe Slovencev iz slovenskega zamejstva in pravne osebe Slovencev po svetu) ali slovenskih raziskovalk in raziskovalcev v svetu z raziskovalno skupnostjo v Republiki Sloveniji (pravne osebe, ki delujejo na področju raziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji) ali raziskovalkami in raziskovalci v Republiki Sloveniji. Namen je

ustvarjanje dolgoročno delujočih platform za mreženje, vzpostavitev (projektne) znanstvenoraziskovalnega sodelovanja in kroženja znanja. Dodatno je vzpodbujeno raziskovalno medgeneracijsko sodelovanje. Prijavitelj mora dodatno izpolniti tudi pogoj: povezovanje raziskovalne skupnosti iz Republike Slovenije z raziskovalno skupnostjo ali slovenskimi raziskovalkami in raziskovalci iz vsaj treh držav izven EU. V okviru navedenega je bila v letu 2019 podprta ena tovrstna prijava, Inštitut ASEF za Povezovanje slovenskih znanstvenikov za širitev skupnosti akademske odličnosti.

Zagotavljanje javno dostopnih analiz o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji

Agencija svoje temeljne podatke o raziskovalni dejavnosti v Republiki Sloveniji zagotavlja javnosti z rednim prenosom v javno dostopen spletni sistem SICRIS (Slovenian Current Research Information System). Agencija obenem sama objavlja poglobljene finančne podatke o raziskovalni dejavnosti, ki jo financira, na lastnih spletnih straneh preko t. i. bele knjige oziroma pregleda financiranja raziskovalne dejavnosti za posamezno pogodbeno leto. Oba prikaza sta komplementarna, saj je iz bele knjige omogočena neposredna spletna povezava na razširjene vsebinske podatke v sistemu SICRIS.

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).

Splošne analize o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v primerjalnem smislu 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 za posamezna leta. Predstavitev pri najpomembnejših inštrumentih vključuje prikaze o porazdelitvah po starosti in po spolu. Te porazdelitve dajejo vpogled 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 2019 objavila poročilo o strukturi, rezultatih in učinkih raziskovalnih projektov v okviru dodeljenih shem državnih pomoči.

Povezave in podrobnejše informacije:

ARRS: Pregled financiranja raziskovalne dejavnosti, oz. »Bela knjiga ARRS« za leto 2019
<http://www.arrs.si/sl/finan/letpor/19/>

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

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

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. Novi kriteriji pri ocenjevanju raziskovalnih programov so postavljeni po vzoru kriterijev, ki so v državah EU uporabljeni pri evalvacijah, povezanih z institucionalnim financiranjem.

Hkrati je bilo tako pri javnem razpisu in javnem pozivu za financiranje raziskovalnih programov kot pri javnem razpisu za sofinanciranje raziskovalnih projektov v letu 2017 uvedeno usklajevanje ocen recenzentov neposredno na ocenjevalnem portalu ARRS. Recenzenti so ocene najprej pripravili ločeno, nato pa jih med seboj uskladili. V letu 2019 se je zaključil Javni razpis za sofinanciranje raziskovanih projektov za leto 2019, ki je bil izveden v eni fazi, vendar na način, da se je ARRS po prejemu kratkih prijav odločila, da izvede javni razpis v eni fazi in nato pozvala prijavitelje k oddaji polne (razširjene) prijave. Evalvacija je bila že drugo leto zapored izvedena na portalu ARRS, recenzenti pa so pri vseh prijavah izdelali usklajeno oceno. Po izvedenem ocenjevalnem postopku je predlog izbora raziskovalnih projektov izoblikoval mednarodni panel. Izvedbo on-line usklajevanja recenzentov in oddaje ocene na portalu ARRS ocenjujemo kot zelo uspešno.

Konec leta 2019 je bil objavljen Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2020, ki bo prav tako izveden v eni fazi, vendar z razliko, da so bili prijavitelji že z razpisom pozvani k oddaji polne (razširjene) prijave. Za izvedbo te spremembe pa je bilo treba pred objavo razpisa spremeniti Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (<http://www.arrs.si/sl/akti/19/prav-sof-ocen-sprem-razisk-dej-nov19.asp>).

Pri ocenjevanju prijav raziskovalnih programov v letu 2019 so bile vse ocene recenzentov usklajene. Pri določanju obsega financiranja raziskovalnih programov je bila v letu 2019 že tretjič uporabljena novost v pravilniku, uveljavljenem v letu 2016, tj. prerazporeditev sredstev med raziskovalnimi programi znotraj raziskovalne organizacije, ki je posledica zmanjšanja slabše ovrednotenih raziskovalnih programov oziroma ukinitve raziskovalnih programov. O prerazporeditvi sredstev ne odloča več ARRS, ampak raziskovalne organizacije same predlagajo prerazporeditev sredstev med tiste raziskovalne programe, ki jih je na podlagi kriterijev in kazalnikov mogoče povečati. Prav tako je bil že tretjič zapored uporabljen nadgrajeni način določanja obsega raziskovalnih programov ob ocenjevanju, ki je kombinacija kvalitativnih in kvantitativnih parametrov. Ohranili smo parametre, ki so običajni v t. i. "performance based" formulah, ki jih uporabljajo v različnih državah EU in po svetu za dodelitev sredstev za institucionalno financiranje (uspešnost pri pridobivanju sredstev na razpisih za raziskovalne projekte pri ARRS, uspešnost pri pridobivanju sredstev iz mednarodnih virov – npr. projekti v okvirnih programih EU) in uspešnost pri pridobivanju sredstev za pogodbene raziskave, ki zajemajo sredstva, ki jih raziskovalne organizacije pridobijo s pogodbami z gospodarskimi družbami, različnimi ministrstvi ipd.), kot dodatni parameter pa smo uvedli še skupno oceno prijave raziskovalnega programa ob zadnjem ocenjevanju. Omenjene prerazporeditve sredstev so bile opravljene pri šestih raziskovalnih organizacijah, medtem ko so bile v letu pred tem opravljene pri petih raziskovalnih organizacijah.

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 (<http://www.arrs.si/sl/akti/19/prav-sof-ocen-sprem-razisk-dej-nov19.asp>),
- 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>)