

05

**ZNANOST IN INFORMACIJSKA
DRUŽBA**

BLC / POL / PFN / PU / PRG / POD	Spremembe proračuna 2024	Veljavni proračun 2024	Realizacija proračuna 2024	Real / SSP	Real / VP
A Bilanca odhodkov	536.834.904	502.221.259	444.749.665	82,85	88,56
05 ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA	536.834.904	502.221.259	444.749.665	82,85	88,56
1544 Urad Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost	5.478.395	5.827.388	4.033.469	73,63	69,22
1544 Urad Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost	5.478.395	5.827.388	4.033.469	73,63	69,22
0505 Informacijska družba in elektronske komunikacije	5.478.395	5.827.388	4.033.469	73,63	69,22
050505 Informacijska in kibernetna varnost	5.478.395	5.827.388	4.033.469	73,63	69,22
1630 Ministrstvo za kohezijo in regionalni razvoj	83.120.082	42.848.992	3.475.624	4,18	8,11
1630 Ministrstvo za kohezijo in regionalni razvoj	83.120.082	42.848.992	3.475.624	4,18	8,11
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	81.793.533	41.950.855	3.475.624	4,25	8,29
050401 Razvojno investicijski projekti	38.997.824	21.553.815	0	0,00	0,00
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	42.795.709	20.397.040	3.475.624	8,12	17,04
0505 Informacijska družba in elektronske komunikacije	1.326.549	898.137	0	0,00	0,00
050502 Razvoj širokopasovnih omrežij	1.326.549	898.137	0	0,00	0,00
2030 Ministrstvo za pravosodje	0	409.699	11.187	---	2,73
2030 Ministrstvo za pravosodje	0	409.699	11.187	---	2,73
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	0	409.699	11.187	---	2,73
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	0	409.699	11.187	---	2,73
2180 Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport	0	11.339.784	6.162.704	---	54,35
2180 Ministrstvo za gospodarstvo, turizem in šport	0	11.339.784	6.162.704	---	54,35
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	0	11.339.784	6.162.704	---	54,35
050403 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	0	2.347.264	0	---	0,00
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	0	8.992.520	6.162.704	---	68,53
2330 Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano	2.255.591	2.095.591	1.613.816	71,55	77,01
2330 Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano	2.255.591	2.095.591	1.613.816	71,55	77,01
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	2.255.591	2.095.591	1.613.816	71,55	77,01
050402 Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu	2.255.591	2.095.591	1.613.816	71,55	77,01
2611 Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti	0	190.902	0	---	0,00
2611 Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti	0	190.902	0	---	0,00
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	0	190.902	0	---	0,00
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	0	190.902	0	---	0,00
3150 Ministrstvo za digitalno preobrazbo	30.185.181	29.243.376	26.371.991	87,37	90,18
3150 Ministrstvo za digitalno preobrazbo	29.930.181	29.063.376	26.196.383	87,53	90,14
0505 Informacijska družba in elektronske komunikacije	29.930.181	29.063.376	26.196.383	87,53	90,14
050501 Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij	21.424.643	17.264.710	16.698.517	77,94	96,72
050502 Razvoj širokopasovnih omrežij	45.000	956.026	242.888	539,75	25,41
050503 Razvoj in promocija na področju elektronskih komunikacij	8.460.538	10.842.640	9.254.978	109,39	85,36
3151 Inšpektorat RS za informacijsko družbo	255.000	180.000	175.608	68,87	97,56
0505 Informacijska družba in elektronske komunikacije	255.000	180.000	175.608	68,87	97,56
050501 Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij	255.000	180.000	175.608	68,87	97,56
3340 Ministrstvo za kulturo	0	1.190.267	800.000	---	67,21
3340 Ministrstvo za kulturo	0	1.190.267	800.000	---	67,21
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	0	1.190.267	800.000	---	67,21
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	0	1.190.267	800.000	---	67,21
3360 Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije	412.049.058	404.674.190	398.197.072	96,64	98,40
3360 Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije	412.049.058	404.674.190	398.197.072	96,64	98,40
0501 Urejanje sistema in podporne dejavnosti na področju znanosti in tehnologije	580.000	530.710	476.739	82,20	89,83
050101 Programi Organizacije Združenih narodov za izobraževanje, znanost in kulturo - UNESCO	580.000	530.710	476.739	82,20	89,83
0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost	401.663.058	392.845.847	387.480.718	96,47	98,63
050201 Raziskovalni programi in projekti	363.574.518	362.599.541	361.477.173	99,42	99,69
050202 Mednarodne aktivnosti na področju znanosti	5.150.000	3.955.000	2.947.049	57,22	74,51
050204 Podpora raziskovalni infrastrukturi	32.938.540	26.291.306	23.056.495	70,00	87,70
0503 Človeški viri v podporo znanosti	390.000	429.000	419.031	107,44	97,68
050302 Mladi raziskovalci, mobilnost in spodbude najboljšim raziskovalcem	390.000	429.000	419.031	107,44	97,68
0504 Podpora tehnološkim razvojnim projektom	300.000	1.045.447	0	0,00	0,00
050404 Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj	300.000	1.045.447	0	0,00	0,00

BLC / POL / PFN / PU / PRG / POD	Spremembe proračuna 2024	Veljavni proračun 2024	Realizacija proračuna 2024	Real / SSP	Real / VP
0505 Informacijska družba in elektronske komunikacije	9.116.000	9.823.186	9.820.585	107,73	99,97
050501 Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij	9.116.000	9.823.186	9.820.585	107,73	99,97
3911 Slovenska akademija znanosti in umetnosti	3.746.598	4.401.071	4.083.801	109,00	92,79
3911 Slovenska akademija znanosti in umetnosti	3.746.598	4.401.071	4.083.801	109,00	92,79
0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost	307.635	307.635	300.996	97,84	97,84
050203 Znanstveno raziskovalna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti	307.635	307.635	300.996	97,84	97,84
0503 Človeški viri v podporo znanosti	3.438.963	4.093.436	3.782.805	110,00	92,41
050301 Podporna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti	1.844.470	2.323.942	2.014.773	109,23	86,70
050304 Članske nagrade akademikom	1.594.493	1.769.493	1.768.033	110,88	99,92

05 - ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA

Obrazložitev zaključnega računa za leto 2024

Opis politike

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. Pri tem je poseben poudarek na odprtosti in kakovosti sistema. V politiki Znanost in informacijska družba so zajeti najpomembnejši deli financiranja raziskovalne dejavnosti in vzpostavljanja ter delovanja podpornega okolja za delovanje sistema znanosti, drugimi ukrepi za pospeševanje razvoja informacijske družbe ter elektronskih komunikacij in 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. Ključna strateška podlaga za izvajanje predstavlja Znanstvenoraziskovalna in inovacijska strategija Slovenije 2030. Politika zajema cilje naslednjih programov in podprogramov • 0501 - Urejanje sistema in podporne dejavnosti na področju znanosti in tehnologije o 050101 - Programi Organizacije Združenih narodov za izobraževanje, znanost in kulturo - UNESCO • 0502 - Znanstveno raziskovalna dejavnost o 050201 - Raziskovalni programi in projekti o 050202 - Mednarodne aktivnosti na področju znanosti o 050203 - Znanstveno raziskovalna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti o 050204 - Podpora raziskovalni infrastrukturi • 0503 - Človeški viri v podporo znanosti o 050301 - Podporna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti o 050302 - Mladi raziskovalci, mobilnost in spodbude najboljšim raziskovalcem o 050304 - Članske nagrade akademikom • 0504 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom o 050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu o 050403 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom • 0505 - Informacijska družba in elektronske komunikacije o 050501 - Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij o 050502 - Razvoj širokopasovnih omrežij o 050503 - Razvoj in promocija na področju elektronskih komunikacij

Politika zajema cilje naslednjih programov in podprogramov:

- 0501 - Urejanje sistema in podporne dejavnosti na področju znanosti in tehnologije
 - 050101 - Programi Organizacije Združenih narodov za izobraževanje, znanost in kulturo - UNESCO
- 0502 - Znanstveno raziskovalna dejavnost
 - 050201 - Raziskovalni programi in projekti
 - 050202 - Mednarodne aktivnosti na področju znanosti
 - 050203 - Znanstveno raziskovalna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti
 - 050204 - Podpora raziskovalni infrastrukturi
- 0503 - Človeški viri v podporo znanosti
 - 050301 - Podporna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti
 - 050302 - Mladi raziskovalci, mobilnost in spodbude najboljšim raziskovalcem

- 050304 - Članske nagrade akademikom
- 0504 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom
 - 050401 - Razvojno investicijski projekti
 - 050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu
 - 050403 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom
 - 050404 - Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj
- 0505 - Informacijska družba in elektronske komunikacije
 - 050501 - Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij
 - 050502 - Razvoj širokopasovnih omrežij
 - 050503 - Razvoj in promocija na področju elektronskih komunikacij
 - 050505 - Informacijska in kibernetna varnost

Poročilo o doseženih ciljih

Splošni cilji

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

Opis splošnega cilja

Povečanje globalne konkurenčnosti Slovenije s spodbujanjem inovativnosti in podjetniških vlaganj v raziskave in tehnološki razvoj.

Obrazložitev doseganja splošnega cilja

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.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002720 - Izdatki za RR financirani s strani države kot % BDP (GERD financed by government)	EUROSTAT	%	2008	0,62	2018	0,76	0,41
					2019	0,76	0,43
					2020	0,76	0,46
					2021	0,76	0,51
					2022	0,76	0,54
					2023	0,63	0,52
					2024	0,71	0,55
I002721 - Izdatki za RR financirani s strani poslovnega sektorja kot % BDP (BERD)	EUROSTAT	%	2008	1,04	2018	1,71	1,52
					2019	1,71	1,40
					2020	1,71	1,22
					2021	1,71	1,51
					2022	1,71	1,57

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
					2023	1,71	1,56
					2024	1,71	1,48

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002720 - Izdatki za RR financirani s strani države kot % BDP (GERD financed by government)

Vrednost kazalnika je za leto 2022 (poročanje z dvoletnim zamikom). Po podatkih EUROSTAT so izdatki za raziskovalno-razvojno dejavnost (RRD), financirani s strani države v Sloveniji, v letu 2022 znašali 0,55 % BDP. To vključuje financiranje raziskovalnih programov, projektov in podporne infrastrukture (Vir podatkov: Baza podatkov EUROSTAT, zadnjič osveženo 10. 12. 2024, izvoz podatkov 12.3.2025).

I002721 - Izdatki za RR financirani s strani poslovnega sektorja kot % BDP (BERD)

Vrednost kazalnika je za leto 2022 (poročanje z dvoletnim zamikom). Izdatki za izvajanje RRD so se v poslovnem sektorju v letu 2022 glede na leto 2021 nominalno povečali (z 815,77 mio EUR na 839,89 mio EUR), njihov delež v % BDP pa se je zmanjšal. (vir: Baza podatkov EUROSTAT, zadnjič osveženo 10.12.24, izvoz podatkov 24.2.25). Vsebine kazalnikov I002721 in I06568 sta enaki.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002720 - Izdatki za RR financirani s strani države kot % BDP (GERD financed by government)	Izdatki za RR financirani s strani države kot % BDP (GERD financed by government)
I002721 - Izdatki za RR financirani s strani poslovnega sektorja kot % BDP (BERD)	Izdatki za RR financirani s strani poslovnega sektorja kot % BDP.

C8534 - Rast gospodarstva in gradnja zmogljivih širokopasovnih struktur

Obrazložitev doseganja splošnega cilja

Cilj se osredotoča na spodbujanje rasti gospodarstva s krepitvijo širokopasovnih omrežij in infrastrukture. Poudarek je na razvoju naprednih omrežij, ki omogočajo hitro in zanesljivo povezanost, kar prispeva k večji konkurenčnosti, inovacijam ter digitalni preobrazbi gospodarstva.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I11989 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2023	0,00	2024	14,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I11989 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanjem do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I11989 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

0501 - Urejanje sistema in podporne dejavnosti na področju znanosti in tehnologije

Opis programa

Izvajanje programa Unesco, ki ga vsakoletno potrdi Slovenska nacionalna komisija za UNESCO.

Specifični cilji

C7331 - Sprejete aktivnosti SNKU

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Republika Slovenija bo kot članica izvršilnega odbora UNESCO vložila eno resolucijo.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Program aktivnosti in projektov Slovenske nacionalne komisije za UNESCO za leto 2024 je bil uspešno izveden, kar je prispevalo k uresničevanju poslanstva organizacije ter krepitvi mednarodnega sodelovanja in trajnostnega razvoja.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Uspešno realiziran program aktivnosti in projektov Slovenske nacionalne komisije za UNESCO ter izvedba osrednjih dogodkov so pomembno prispevali k uresničitvi zastavljenih strateških ciljev.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I09753 - Realizacija aktivnosti SNKU		% realizacije	2017	100,00	2018	1,00	1,00
					2019	1,00	2,00
					2020	1,00	0,00
					2021	1,00	86,30
					2022	100,00	100,00
					2023	100,00	96,43
					2024	0,00	89,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I09753 - Realizacija aktivnosti SNKU

Zastavljen program aktivnosti in projektov Slovenske nacionalne komisije za UNESCO je bil v letu 2024 uspešno realiziran in sicer v višini 89 % razpoložljivih sredstev. Programi s področja znanosti so prejeli 54,47 % sredstev, namenjenih 6 nacionalnim odborom in 5 posameznim projektom. Programi s področja kulture in dediščine so prejeli 22,45 % sredstev za 2 odbora in 8 projektov, programi s področja izobraževanja in mladih pa 16,94 %. Preostanek je bil namenjen projektom Urada za UNESCO (Dan UNESCO 2024, mednarodni obisk in najem pisarne na Unescu, skupaj 6,14 %).

Med osrednjimi dogodki v letu 2024 so izstopali: Drugi globalni forum o etiki umetne inteligence (5.–6. 2.), obisk predstavnic Unescovega regionalnega urada Benetke (12.–13. 6.), ustanovitev UNESCO katedre o izobraževanju učiteljev za trajnostni razvoj (25. 9.), UNESCO Dan 2024 v Idriji (27. 9.) in letno strokovno srečanje Mreže UNESCO pridruženih šol Slovenije v Slovenj Gradcu (8.–9. 11.).

050101 - Programi Organizacije Združenih narodov za izobraževanje, znanost in kulturo - UNESCO

Rezultati

C7332 - Izvajanje programa UNESCO

Prispeva k specifičnemu cilju: C7331 - Sprejete aktivnosti SNKU

Opis rezultata

Izvajanje programa v skladu s potrjenim programom Slovenske nacionalne komisije za UNESCO.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 ni bilo prejetih donacij.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Glede na to, da v letu 2024 ni bilo prejetih donacij, ni bilo prispevka k nadrejenemu cilju.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I09754 - Realizacija programa UNESCO		% realizacije	2017	100,00	2018	100,00	100,00
					2019	100,00	100,00
					2020	100,00	70,90
					2021	100,00	26,00
					2022	100,00	91,57
					2023	100,00	96,43
					2024	100,00	0,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I09754 - Realizacija programa UNESCO

V letu 2024 ni bilo prejetih donacij.

0502 - Znanstveno raziskovalna dejavnost

Opis programa

Program znanstveno-raziskovalna dejavnost je osrednji del financiranja raziskovalnega in deloma tudi razvojnega dela v Sloveniji. Program podpira in omogoča tako izvajanje znanstveno raziskovalnega dela, kakor tudi vzpostavitev ustreznega družbenega okolja za izvajanje raziskav in razvoja. Poleg financiranja raziskovalnega dela (stabilnega in kompetitivnega) vključuje program tudi umeščanje slovenskih raziskovalnih potencialov v mednarodno okolje in nenazadnje tudi izgradnjo ustrezne raziskovalne infrastrukture za doseganje ciljev, zastavljenih v nacionalnih in EU strategijah. Program vključuje vse ravni in sektorje, ki sodelujejo v izvajanju, podpori in oblikovanju aktivnosti na področju raziskovalnega in razvojnega dela. Znotraj programa Znanstvena raziskovalna dejavnost se zagotavlja tudi podpora raziskovalni infrastrukturi, ki predstavlja sofinanciranje investicij v raziskovalno dejavnost. Preko neposrednih vlaganj v znanstveno infrastrukturo - izgradnja novih objektov, obnova in investicijsko vzdrževanje obstoječih objektov se zagotavlja trajne prostorske rešitve in s tem kakovostne delovne pogoje za delovanje javnih zavodov na področju znanosti. Znotraj programa se zasleduje ključne cilje Znanstvenoraziskovalno in inovacijsko strategije Slovenije 2030, še posebej tiste, ki se nanašajo na spodbujanje odlične in mednarodno priznane znanosti.

Specifični cilji

C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Glavni instrument razvoja raziskovalne infrastrukture so različne oblike sofinanciranja javne agencije, ki organizacijam, katerih dejavnost je infrastrukturni pogoj za izvajanje nacionalnega raziskovalnega programa, sofinancira nakup raziskovalne opreme na podlagi javnega razpisa.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Agencija omogoča osnovne infrastrukturne pogoje za delovanje znanstvenoraziskovalne sfere, med katerimi so najpomembnejši sofinanciranje ustanoviteljskih obveznosti in infrastrukturnih programov v okviru infrastrukturnega stebra stabilnega financiranja, sofinanciranje nakupa raziskovalne opreme, nakupa tuje literature in baz podatkov ter sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture. Slednje je potekalo tudi v letu 2024.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Raziskovalna infrastruktura je predpogoj tako za raziskave v javnem kot tudi gospodarskem sektorju. Z vlaganjem v veliko infrastrukturo so se v letu 2024 zagotavljali pogoji za povečanje konkurenčnosti raziskovalcev, podjetjem pa se je hkrati omogočalo ustrezno raziskovalno podporo za njihove razvojne projekte.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002744 - Letni izdatki za raziskovalno infrastrukturo preko agencije	Ministrstvo.	mio EUR	2010	54,00	2018	35,00	44,00
					2019	47,00	49,00
					2020	77,00	55,00
					2021	77,00	63,50

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
					2022	77,00	79,00
					2023	77,00	93,00
					2024	77,00	99,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002744 - Letni izdatki za raziskovalno infrastrukturo preko agencije

Raziskovalna infrastruktura je ključnega pomena za izvajanje raziskovalne dejavnosti. Izdatki za raziskovalno infrastrukturo so se v letu 2024 povečali glede na leto prej, hkrati pa so presegli tudi načrtovano ciljno vrednost.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002744 - Letni izdatki za raziskovalno infrastrukturo preko agencije	Kazalec se nanaša na letne izdatke za raziskovalno infrastrukturo, ki se izvaja preko agencije (v mio evrih).

C1499 - Povečanje vpliva R&R v domačem okolju na vseh področjih (javnem in zasebnem sektorju)

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Z vlaganji javnega in zasebnega sektorja povečati vpliv R&R v domačem okolju na vseh področjih.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

V letu 2024 so se nadaljevala vlaganja javnega in zasebnega sektorja. Sofinancirali so se raziskovalno razvojni projekti podjetij v okviru mednarodnih programov EUREKA, EUROSTARS objavljenih v preteklih letih.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

V letu 2024 so se za doseganje splošnega cilja povečanje globalne konkurenčnosti Slovenije s spodbujanjem inovativnosti in podjetniških vlaganj v raziskave in tehnološki razvoj izvajali ukrepi s katerimi smo spodbujali sodelovanje podjetij na mednarodnih razvojno tehnoloških projektih.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06324 - Vlaganje javnega sektorja v raziskave in razvoj		% BDP	2008	1,66	2018	0,55	0,49
					2019	0,55	0,47
					2020	0,55	1,95
					2021	0,55	0,52
					2022	0,55	0,55
					2023	0,55	0,55
					2024	0,55	0,60

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06568 - Vlaganje poslovnega sektorja v raziskave in razvoj	javna agencija, ministrstvo	%	2009	12,00	2018	11,90	2,01
					2019	11,90	1,40
					2020	11,90	1,45
					2021	2,00	1,51
					2022	2,00	1,57
					2023	2,00	1,56
					2024	0,00	1,48

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06324 - Vlaganje javnega sektorja v raziskave in razvoj

Vrednost kazalnika je za leto 2022. Vlaganja javnega sektorja v raziskave in razvoj, merjena z izdatki Slovenije za raziskave in razvoj v visokošolskem in državnem sektorju, so bila v letu 2022 0,6 % BDP, od tega 0,33 % BDP izdatki državnega sektorja, 0,27 % BDP pa izdatki visokošolskega sektorja. % BDP se je v primerjavi z letom 2021 (0,55 % BDP) povečal za 0,5 odstotne točke. (vir: Baza podatkov EUROSTAT, zadnjič osveženo 10.12.24, izvoz podatkov 24.2.25)

I06568 - Vlaganje poslovnega sektorja v raziskave in razvoj

Vrednost kazalnika je za leto 2022 (poročanje z dvoletnim zamikom). Izdatki za izvajanje RRD so se v poslovnem sektorju v letu 2022 glede na leto 2021 nominalno povečali (z 815,77 mio EUR na 839,89 mio EUR), njihov delež v % BDP pa se je zmanjšal. (vir: Baza podatkov EUROSTAT, zadnjič osveženo 10.12.24, izvoz podatkov 24.2.25). Vsebine kazalnikov I002721 in I06568 sta enaki.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06324 - Vlaganje javnega sektorja v raziskave in razvoj	Povečanje vlaganj javnega sektorja v raziskave in razvoj v domačem okolju na vseh področjih, izraženo kot izdatki javnega (državnega in visokošolskega) sektorja za raziskave in razvoj v odstotku od BDP. VIR: EUROSTAT-zadnji znan podatek, n.pr. v letu 2016 je znan podatek za leto 2014.
I06568 - Vlaganje poslovnega sektorja v raziskave in razvoj	Povečanje vlaganj zasebnega sektorja v raziskave in razvoj v domačem okolju na vseh področjih (javnem in zasebnem sektorju), izraženo kot izdatki poslovnega sektorja za raziskave in razvoj v odstotku BDP (vir: EUROSTAT-zadnji znan podatek; npr. v letu 2016 je podatek za leto 2014).

C6845 - Izboljšanje infrastrukture za raziskave in inovacije ter zmogljivosti za razvoj odličnosti v raziskavah in inovacijah ter promocija kompetenčnih centr

Prispeva k splošnemu cilju: C7025 - Prednostna os 1: Mednarodna konkurenčnost raziskav, inovacij in tehnološkega razvoja v skladu s pametno specializacijo za večjo konkurenčnost in ozele

Opis specifičnega cilja

Opis cilja Izboljšanje infrastrukture za raziskave in inovacije

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Sofinancira se projekte za učinkovito uporabo raziskovalne infrastrukture ter razvoj znanja/kompetenc za boljše nacionalno in mednarodno dodelovanje v trikotniku znanja.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Rezultati izvedenih ukrepov se bodo odražali predvsem v deležu sredstev iz tujine za financiranje vseh bruto domačih izdatkov za RRD, deležu sredstev v izdatkih javnega sektorja za RRD, ki je financiran iz poslovnega sektorja in v uvrstitvi Slovenije nad povprečje EU v Innovation Union Scoreboard.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I08830 - Učinkovito črpanje sredstev		%	2014	0,00	2018	36,00	20,50
					2019	48,00	36,20
					2020	50,00	57,77
					2021	72,00	74,00
					2022	84,00	91,90
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I08830 - Učinkovito črpanje sredstev

Kazalnik je bil primerjalno z načrtovanim do leta 2024 dosežen.

C7166 - Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Spremljanje odmevnosti znanstvenih rezultatov z standardiziranim mednarodnim bibliometrijskim kazalcem-relativnim faktorjem vpliva, ki meri razmerje med številom prejetih citatov in številom objav glede na svetovni povprečni faktor vpliva za določeno raziskovalno področje. Hkrati pa povečati mednarodno odličnost znanosti z večjim številom citatom objav v soavtorstvu.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Republika Slovenija financira raziskovalno dejavnost na način, da po eni strani zagotavlja določeno stabilnost financiranja, po drugi strani pa z dodeljevanjem dela sredstev izključno na osnovi konkurenčnosti, kjer je glavni kriterij znanstvena odličnost, spodbuja odličnost raziskovanja v Sloveniji in hkrati skrbi za odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti. Slednje je potekalo tudi v letu 2024.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

V letu 2024 smo s spodbujanjem odličnosti raziskovanja omogočili nadaljevanje povečevanja prepoznavnosti in konkurenčnosti slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002729 - Relativni faktor vpliva	Web of Science	%	2009	0,67	2018	0,96	1,12
					2019	1,05	1,18
					2020	1,15	1,24
					2021	1,15	1,24
					2022	1,24	1,24
					2023	1,25	1,22
					2024	1,25	1,25
I06508 - Skupne objave, ki so rezultat sodelovanja	COBISS	Število	2009	1,00	2018	0,00	0,00
					2019	0,00	0,00
					2020	0,00	0,00
					2021	0,00	0,00
					2022	0,00	0,00
					2023	0,00	0,00
					2024	0,00	0,00
I10720 - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev		št	2009	62,00	2018	217,00	
					2019	220,00	
					2020	280,00	293,00
					2021	280,00	320,00
					2022	220,00	354,00
					2023	280,00	370,00
					2024	280,00	398,00
I10721 - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev		št	2015	219,00	2018	305,00	
					2019	320,00	
					2020	400,00	284,00
					2021	400,00	312,00
					2022	400,00	335,00
					2023	400,00	385,00
					2024	355,00	418,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002729 - Relativni faktor vpliva

Dosežena vrednost kazalnika je enaka načrtovani ciljni vrednosti, glede na leto 2023 pa je rahlo presežena.

I06508 - Skupne objave, ki so rezultat sodelovanja

Kazalnika se ne spremlja.

I10720 - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev

Z vrednostjo v 2024 smo močno presegli ciljno vrednost, hkrati pa se že nekaj let nadaljuje pozitiven trend kazalnika. Vrednost kazalnika sicer ni neposredno odvisna od delovanja agencije ARIS, temveč od aktivnosti slovenskih raziskovalcev.

I10721 - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev

V primerjavi z letom prej se je število objav na milijon prebivalcev povečalo tudi v letu 2024 ter močno presega tudi načrtovano ciljno vrednost. Po podatkih iz leta 2025 je bilo v letu 2024 418 objav na milijon prebivalcev, kar Slovenijo uvršča na 11. mesto med državami članicami EU. Vrednost kazalnika sicer ni neposredno odvisna od delovanja agencije ARIS, temveč od aktivnosti slovenskih raziskovalcev.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002729 - Relativni faktor vpliva	Povečati relativni faktor vpliva glede na izhodiščno leto.
I06508 - Skupne objave, ki so rezultat sodelovanja	Skupne objave slovenskih in odličnih tujih znanstvenikov v bazah, ki jih pri evalvacijah upošteva agencija, v obdobju do enega leta po zaključenem obisku (število na tujega znanstvenika).
I10720 - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev	Spremlja se število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev na letni ravni.
I10721 - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	Spremlja se število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev na letni ravni.

050201 - Raziskovalni programi in projekti

Rezultati

C1477 - Produkcija mednarodno primerljivega in družbeno relevantnega znanja

Prispeva k specifičnemu cilju: C7166 - Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

Opis rezultata

Produkcija mednarodno primerljivega in družbeno relevantnega znanja.

Obrazložitev doseganja rezultata

Število visoko citiranih objav na milijon prebivalcev se v zadnjem desetletju ves čas povečuje in tudi presega zastavljeno ciljno vrednost, kar pomeni da Slovenija ustvarja mednarodno primerljivo in družbeno relevantno znanje, ob tem pa slovenski avtorji povečujejo svoj vpliv in prepoznavnost v mednarodnem okolju. Eden od ukrepov ARIS na področju rezultata C1477 je sicer tudi načrtovanje in izvajanje stabiliziranja deleža projektov, ki jih vodijo mladi doktorji. Kljub temu, da smo v letu 2024 ciljno vrednost na tem področju dosegli, pa je opazen trend zniževanja sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata. V prihodnjih letih si bo ARIS morala prizadevati, da ta delež ne pade pod ciljno vrednost. Enako velja tudi pri kazalniku delež sredstev za podoktorske projekte, kjer je opazen negativen trend v zadnjih treh letih, s tem pa tudi padec pod ciljno vrednostjo.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

S trendom nadaljevanja povečanja števila citiranih objav se v letu 2024 povečuje odličnost in mednarodna uveljavljenost ter prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06551 - Število visokocitiranih objav (1%) na milijon prebivalcev	WoS	Število	2009	62,00	2018	150,00	217,00
					2019	215,00	259,00
					2020	220,00	293,00
					2021	220,00	320,00
					2022	220,00	354,00
					2023	280,00	370,00
					2024	280,00	398,00
I06553 - Delež sredstev za projekte katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata	Javna agencija	%	2010	10,20	2018	20,00	26,20
					2019	20,00	20,00
					2020	20,00	25,10
					2021	20,00	22,30
					2022	20,00	27,40
					2023	20,00	23,00
					2024	20,00	22,80
I10228 - Delež sredstev za podoktorske projekte	Javna agencija	%	2009	10,20	2019	10,00	10,00
					2020	10,00	7,60
					2021	10,00	6,40
					2022	10,00	8,30
					2023	10,40	8,60
					2024	10,00	7,55

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06551 - Število visokocitiranih objav (1%) na milijon prebivalcev

V primerjavi z letom 2023 se je število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev povečalo tudi v letu 2024 ter močno presega načrtovano ciljno vrednost. Pozitiven trend kazalnika se že nekaj let nadaljuje. Vrednost kazalnika sicer ni neposredno odvisna od delovanja ARIS, temveč od aktivnosti slovenskih raziskovalcev.

I06553 - Delež sredstev za projekte katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata

V zadnjih letih je bilo med ukrepi agencije (ARRS in ARIS) povečanje deleža raziskovalnih projektov, ki jih vodijo mlajši raziskovalci (do 10 let po doktoratu). ARRS je načrtoval in izvajal stabiliziranje deleža projektov, ki jih vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata), na ciljni vrednosti 20 % pri vsakoletnem razpisu za temeljne in aplikativne raziskovalne projekte, ARIS pa je to delo nadaljeval. v letu 2024 je vrednost kazalnika ostala na enaki ravni kot v letu 2023, načrtovana ciljna vrednost pa je bila presežena.

I10228 - Delež sredstev za podoktorske projekte

V zadnjih letih je med ukrepi agencije (ARRS in ARIS) povečanje deleža podoktorskih raziskovalnih projektov na najmanj 10 % pri vsakoletnem razpisu za temeljne in aplikativne raziskovalne projekte. Kljub temu pa v letu 2024 ni bila dosežena vrednost iz leta 2023, prev tako ni bila dosežena načrtovana ciljna vrednost.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06551 - Število visokocitiranih objav (1%) na milijon prebivalcev	Doseči 150 visokocitiranih objav na mio prebivalcev. Kazalnik opredeljuje mesto med državami EU glede na število visoko citiranih objav (10% najbolj citiranih) na milijon prebivalcev; 2011: 10, 2012-2016:10 Vir: Scopus
I06553 - Delež sredstev za projekte katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata	Spremlja se delež sredstev za projekte katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata. Povečati število mladih doktorjev znanosti, ki so nosilci samostojnih projektov, in na ta način omogočiti obnovo kadrovske strukture v ZRD.
I10228 - Delež sredstev za podoktorske projekte	Spremljanje deleža podoktorskih raziskovalnih projektov in stabiliziranje na ciljni vrednosti.

C1506 - Produkcija novega znanja za konkurenčnost in rast

Prispeva k specifičnemu cilju: C1499 - Povečanje vpliva R&R v domačem okolju na vseh področjih (javnem in zasebnem sektorju)

Opis rezultata

Vlaganje v raziskave in razvoj je eden ključnih dejavnikov za konkurenčno sposobnost podjetij.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 se je sledilo večjemu vlaganju v raziskave in razvoj.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Z vlaganjem v raziskave in razvoj, ki je eden ključnih dejavnikov za konkurenčno sposobnost podjetij, se prispeva k večjemu vplivu raziskav in razvoja v domačem okolju na vseh področjih (javnem in zasebnem sektorju).

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06634 - Število patentnih prijav pri EPO (na mio prebivalcev)	Europan Patent Organisation, EURostat	št. na milijon prebivalcev	2009	57,60	2018	50,00	46,00
					2019	50,00	50,00
					2020	50,00	50,00
					2021	50,00	
					2022	50,00	0,00
					2023	50,00	58,00
					2024	50,00	58,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06634 - Število patentnih prijav pri EPO (na mio prebivalcev)

V Sloveniji je bilo v letu 2023 po podatkih Evropskega patentnega urada (EPO) vloženi 58 patentnih prijav na milijon prebivalcev (Vir podatkov: Evropski patentni urad (EPO)). Podatki za leto 2024 še niso na voljo (v času poročanja podatek še ni objavljen).

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06634 - Število patentnih prijav pri EPO (na mio prebivalcev)	Število patentnih prijav pri EPO na mio prebivalcev

C6846 - Izboljšanje infrastrukture za raziskave in inovacije ter zmogljivosti za razvoj odličnosti v raziskavah in inovacijah ter promocija kompetenčnih centr

Prispeva k specifičnemu cilju: C6845 - Izboljšanje infrastrukture za raziskave in inovacije ter zmogljivosti za razvoj odličnosti v raziskavah in inovacijah ter promocija kompetenčnih centr

Opis rezultata

Opis cilja Izboljšanje infrastrukture za raziskave in inovacije

Obrazložitev doseganja rezultata

Izboljšanje mednarodne konkurenčnosti in odličnosti raziskav za sodelovanje v verigah vrednosti, boljša izraba in razvoj raziskovalne infrastrukture, učinkovito vključevanje v mednarodne raziskovalne programe vključno s programom Obzorje 2020, izraba raziskovalnega potenciala raziskovalcev in njihova mednarodna mobilnost ter mobilnost med akademsko in podjetniško sfero.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Skupina projektov je namenjena za sofinanciranje projektov učinkovite uporabe raziskovalne infrastrukture ter razvoj znanja/kompetenc za boljše nacionalno in mednarodno dodelovanje v trikotniku znanja.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I08829 - Učinkovito črpanje iz EKP		%	2014	0,00	2018	36,00	20,50
					2019	48,00	36,20
					2020	50,00	58,00
					2021	72,00	74,00
					2022	84,00	91,71
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I08829 - Učinkovito črpanje iz EKP

Kazalnik je bil primerjalno z načrtovanim do leta 2024 dosežen.

C7621 - Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C7166 - Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

Opis rezultata

Javno vlaganje v raziskave in razvoj je eden temeljnih stebrov raziskovalnega in inovacijskega sistema, saj največkrat določa njegov rezultat in je pogoj za avtonomno znanstveno delo. Za učinkovito izvajanje ciljev RISS je potrebno zagotoviti dolgoročno stabilno financiranje raziskovalnih in razvojnih

aktivnosti. Raziskovalno delo predstavlja jedro znanstvene dejavnosti. Namen projekta je povečati obseg stabilnega in kompetitivnega raziskovanja za 900 raziskovalnih mest do leta 2022 ter izboljšati materialne pogoje za izvedbo raziskovanja. Sofinancirajo se tudi raziskave gospodarskim družbam, ki sodelujejo v okviru raziskovalnih projektov. Prenos znanja iz univerz in javnih inštitutov v gospodarstvo ter spodbujanje raziskovalno razvojne dejavnosti v gospodarstvu je ena od pomembnih prioritet. Omogočiti dovolj velik obseg raziskovanja in vzpostaviti sodoben sistem raziskovanja, ki bo omogočal višjo kakovost življenja za vse, s kritično refleksijo družbe, učinkovitim reševanjem družbenih izzivov in dvigom dodane vrednosti na zaposlenega ter zagotavljanje več in kakovostnejših delovnih mest. Prejemniki sredstev so raziskovalne organizacije, to so javni raziskovalni zavodi, univerze, samostojni visokošolski zavodi ter na podlagi koncesije oblikovane programske skupine, organizirane pri pravnih osebah zasebnega ali javnega prava, ki so kot najuspešnejše pridobile sredstva na podlagi javnega razpisa / javnega poziva in postopka evalvacije.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 je potekalo nemoteno javno vlaganje v raziskave in razvoj. Sredstva so se prejemnikom, to je raziskovalnim organizacijam (RO), zagotavljala za namen izvajanja razvojno raziskovalne dejavnosti. Sofinancirale so se tudi raziskave gospodarskim družbam in zagotavljal prenos znanja iz univerz in javnih inštitutov v gospodarstvo. Pri vseh kazalnikih, s katerimi spremljamo število prejemnikov sredstev, so pri univerzah, za katere je znana struktura po članicah, štete članice. Kljub vsemu pa število prejemnikov sredstev zadnja leta nekoliko niha in je v letu 2024 precej pod ciljno vrednostjo. Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata je sicer zadnji dve leti na približno enaki ravni, a še zmeraj nižji kot v letu 2022, zato moramo biti pozorni da v prihodnjih letih vrednost kazalnika ne pade pod ciljno vrednost.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

V letu 2024 so se sofinancirale raziskave gospodarskim družbam, ki sodelujejo v okviru raziskovalnih programov in projektov. Prenos znanja iz univerz in javnih inštitutov v gospodarstvo ter spodbujanje raziskovalno razvojne dejavnosti v gospodarstvu je ena od pomembnih prioritet, ki prispeva k povečanju odličnosti in mednarodni uveljavljenosti slovenske znanosti.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I10306 - Število prejemnikov sredstev		št	2013	357,00	2019	363,00	383,00
					2020	365,00	384,00
					2021	365,00	358,00
					2022	365,00	371,00
					2023	380,00	331,00
					2024	380,00	307,00
I10722 - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata		%	2010	10,20	2018	26,20	
					2019	20,00	
					2020	20,00	25,10
					2021	20,00	22,30
					2022	20,00	27,40
					2023	20,00	23,00
2024	20,00	22,80					

Obrazložitev dosežene vrednosti

I10306 - Število prejemnikov sredstev

V letu 2024 načrtovana ciljna vrednost ni bila dosežena. Kaže se negativni trend, saj je vrednost kazalnika v zadnjih dveh letih padajoča. Obseg financiranja se sicer ni zmanjšal.

I10722 - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata

V zadnjih letih je bilo med ukrepi agencije (ARRS in ARIS) povečanje deleža raziskovalnih projektov, ki jih vodijo mlajši raziskovalci (do 10 let po doktoratu). ARRS je načrtoval in izvajal stabiliziranje deleža projektov, ki jih vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata), na ciljni vrednosti 20 % pri vsakoletnem razpisu za temeljne in aplikativne raziskovalne projekte, ARIS pa je to delo nadaljeval. v letu 2024 je vrednost kazalnika ostala na enaki ravni kot v letu 2023, načrtovana ciljna vrednost pa je bila presežena.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I10306 - Število prejemnikov sredstev	Spremljanje števila prejemnikov sredstev.
I10722 - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata	Spremlja se delež sredstev za projekte katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 7 let po zagovoru doktorata.

050202 - Mednarodne aktivnosti na področju znanosti

Podprogram 050202 nima definiranih ciljev (rezultatov).

050203 - Znanstveno raziskovalna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti

Podprogram 050203 nima definiranih ciljev (rezultatov).

050204 - Podpora raziskovalni infrastrukturi

Rezultati

C1490 - Zagotovljeni pogoji za nemoteno znanstveno delovanje in implementacijo znanstvenih dosežkov

Prispeva k specifičnemu cilju: C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Opis rezultata

Načrtujemo, da se stopnja amortiziranosti opreme ne bo povečevala.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 je bilo s strani Službe za investicije zaključenih šest investicij na področju raziskovalne dejavnosti. V skladu z navedenim se je izboljšala infrastruktura na področju raziskovalne dejavnosti, s čimer se je prispevalo k zagotavljanju pogojev za nemoteno znanstveno delovanje. Poleg tega se je izvajalo aktivnosti na investicijskem področju, ki bodo z izboljšanjem infrastrukture v prihodnjih letih doprinesle k zagotovitvi pogojev za nemoteno znanstveno delovanje.

Agencija ARIS omogoča osnovne infrastrukturne pogoje za delovanje znanstvenoraziskovalne sfere, med katerimi so najpomembnejši sofinanciranje ustanoviteljskih obveznosti in infrastrukturnih programov v okviru infrastrukturnega stebra stabilnega financiranja, sofinanciranje nakupa raziskovalne opreme, nakupa tuje literature in baz podatkov ter sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture. Tudi v letu 2024 se je zagotavljalo pogoje za nemoteno znanstveno delovanje in implementacijo znanstvenih dosežkov. Ker se kazalnika stopnje amortiziranosti raziskovalne opreme ne spremlja več, ni mogoče oceniti doseganja rezultata.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

V letu 2024 je bilo s strani Službe za investicije zaključenih šest investicij na področju raziskovalne dejavnosti, ki so doprinesle k posodabljanju in povezovanju raziskovalne infrastrukture. Potrebno je izpostaviti, da potrebe glede investicij bistveno presegajo razpoložljiva sredstva.

Tudi v letu 2024 se je s strani ARIS zagotavljalo pogoje za nemoteno znanstveno delovanje in implementacijo znanstvenih dosežkov ter prispevalo k posodabljanju in povezovanju raziskovalne infrastrukture. Ker se kazalnika stopnja amortiziranosti raziskovalne opreme ne spremlja več, ni mogoče oceniti prispevka k nadrejenemu cilju.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06564 - Stopnja amortiziranosti raziskovalne opreme	Ministrstvo	%	2009	82,00	2018	80,00	80,00
					2019	80,00	78,46
					2020	80,00	58,00
					2021	80,00	65,00
					2022	80,00	75,00
					2023	0,00	0,00
					2024	0,00	0,00
I09127 - Število zaključenih investicij		število	2017	3,00	2018	2,00	3,00
					2019	5,00	4,00
					2020	4,00	4,00
					2021	2,00	5,00
					2022	5,00	5,00
					2023	5,00	7,00
					2024	3,00	6,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06564 - Stopnja amortiziranosti raziskovalne opreme

Kazalca se ne spremlja več.

I09127 - Število zaključenih investicij

V letu 2024 je bilo zaključenih 6 investicij (Vzdrževanje objektov Zavoda za gradbeništvo, Vzdrževalna dela v javnih raziskovalnih zavodih, Vzdrževalna dela v Kemijskem inštitutu v Ljubljani, Prenova zunanje ureditve na Kmetijskem inštitutu, Vzdrževalna dela na področju JRZ v letu 2024, Prenova dvoran Zemljepisnega muzeja ZRC SAZU).

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06564 - Stopnja amortiziranosti raziskovalne opreme	Spremlja se stopnjo amortiziranosti opreme.
I09127 - Število zaključenih investicij	Kazalnik prikazuje število investicij, ki so zaključene v posameznem letu. V primeru delitve sredstev v posameznem letu med upravičence znotraj enega projekta na podlagi meril projekt prispeva k eni zaključeni investiciji.

C1491 - Izvajanje strokovne, razvojne in izvršilne naloge s področja raziskovalne dejavnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Opis rezultata

Cilji so zastavljeni v programu dela in finančnem načrtu javne agencije.

Obrazložitev doseganja rezultata

Zastavljeni cilji v programu dela in finančnem načrtu agencije so se v letu 2024 izvajali skladno z načrtovanim.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Z uspešno opravljenimi nalogami v okviru načrtovanega programa je agencija v letu 2024 omogočila nemoteno delovanje znanstvenoraziskovalnega dela in izvrševanje strokovnih in razvojnih nalog ter s tem pomembno prispevala k posodabljanju in povezovanju raziskovalne infrastrukture.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002772 - Realizacija programa dela in finančnega načrta javne agencije	Javna agencija	%	2009	96,37	2018	96,00	94,36
					2019	100,00	93,00
					2020	100,00	95,00
					2021	100,00	100,00
					2022	100,00	100,00
					2023	100,00	100,00
					2024	0,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002772 - Realizacija programa dela in finančnega načrta javne agencije

Realizacija programa dela in finančnega načrta agencije ARIS je bila v letu 2024 izvedena v skladu z načrtovanim programom dela in finančnim načrtom agencije v okviru načrtovanih sredstev ter aktivnosti.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002772 - Realizacija programa dela in finančnega načrta javne agencije	Kazalec se nanašana odstotek realizacije finančnega načrta agencije.

C1492 - Izvrševanje strokovne, razvojne in izvršilne naloge s področja bibliografskih sistemov in servisov

Prispeva k specifičnemu cilju: C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Opis rezultata

Omogočiti izvrševanje strokovnih in razvojnih nalog s področja bibliografskih sistemov in servisov ter na ta način omogočiti nemoteno delovanje raziskovalnega dela ter raziskovalcem zagotoviti nemoten dostop do tujih baz podatkov preko IZUMa.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 je s svojimi storitvami Institut informacijskih znanosti (IZUM) omogočal delovanje slovenskih splošnih in specialnih knjižnic ter zagotavljal informacijsko podporo vrednotenju znanosti v Sloveniji. IZUM zagotavlja delovanje in razvoj informacijskih sistemov COBIS, ki je temelj knjižnično informacijskega sistema Slovenije. SICRIS je temeljna podpora raziskovalni dejavnosti. IZUM raziskovalcem omogoča superračunalniške storitve.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Z učinkovitim delovanjem Instituta informacijskih znanosti (IZUM) in informacijske infrastrukture, tudi z vzpostavitvijo superračunalnika VEGA (ki je del skupnega vseevropskega superračunalniškega podjetja EUROHPC JU), z nadaljevanjem tehnološko informacijske prenove, ki omogoča nadgradnjo in bolj stabilno delovanje sistemov COBISS ter SICRIS, vključno z novo vzpostavitvijo redundantnih strežnikov na drugi lokaciji, ter vključenostjo knjižnic, ki so polnopravne članice sistema COBISS, kot tudi knjižnic izven sistema Slovenije, vključenih v mrežo Cobis.net, smo v letu 2024 omogočali nemoteno in tekoče izvrševanje strokovne, razvojne in izvršilne naloge s področja bibliografskih sistemov in servisov.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06522 - Realizacija programa dela in finančnega načrta IZUM	IZUM	%	2009	97,20	2018	100,00	97,00
					2019	100,00	100,00
					2020	100,00	100,00
					2021	100,00	100,00
					2022	100,00	100,00
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00
I06565 - Število dostopnih tujih baz podatkov preko IZUM	IZUM	Število	2009	7,00	2018	10,00	10,00
					2019	10,00	10,00
					2020	10,00	10,00
					2021	10,00	10,00
					2022	10,00	10,00
					2023	10,00	100,00
					2024	10,00	10,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06522 - Realizacija programa dela in finančnega načrta IZUM

V letu 2024 je bil program dela in finančni načrt IZUM uspešno realiziran.

I06565 - Število dostopnih tujih baz podatkov preko IZUM

Dostop do števila tujih podatkovnih baz je v letu 2024 skladen oziroma realiziran z delovnim načrtom.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06522 - Realizacija programa dela in finančnega načrta IZUM	Kazalec se nanaša na odstotek realizacije finančnega načrta IZUMa.
I06565 - Število dostopnih tujih baz podatkov preko IZUM	Kazalec se nanaša na število dostopnih tujih baz podatkov preko IZUMa.

C1494 - Povčanje zanimanja javnosti za področje znanosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Opis rezultata

Z različnimi aktivnostmi in dogodki povečati zanimanje javnosti za področje znanosti.

Obrazložitev doseganja rezultata

Skladno z zasledovanjem povečevanja informiranosti, kot ene od treh ključnih vrednot strateške usmeritve Odprtega komuniciranja z javnostmi in promocijo znanosti, so se v letu 2024 nadaljevale aktivnosti obveščanja javnosti ter posredovanja oziroma objav medijskih odzivov.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Agencija v zadnjih letih krepi aktivnosti na področju promocije znanosti. Pri tem sledi 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 treba graditi in krepiti. V letu 2024 je bil tako organiziran enodnevni dogodek Dan ARIS 2024: Podpiramo odličnost, ki močno prispeva k povečanju zanimanja javnosti za področje znanosti.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06524 - Število dogodkov za promocijo znanosti	Ministrstvo	Število	2010	20,00	2018	35,00	20,00
					2019	20,00	20,00
					2020	20,00	5,00
					2021	20,00	1,00
					2022	2,00	1,00
					2023	1,00	1,00
					2024	1,00	1,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06524 - Število dogodkov za promocijo znanosti

Ciljna vrednost je bila tudi v letu 2024 dosežena. Vsako leto agencija organizira dogodek Dan ARIS, ki je bil tudi v letu 2024 zelo dobro obiskan.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06524 - Število dogodkov za promocijo znanosti	Kazalec se nanaša na število dogodkov in avdiovizuelnih predstavitev za promocijo znanosti.

C6096 - Sodelovanje slovenske znanosti pri izgradnji raziskovalne infrastrukture Centra za raziskave z antiprotoni in ioni FAIR

Prispeva k specifičnemu cilju: C1472 - Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Opis rezultata

Republika Slovenija in slovenska znanost sodeluje pri izgradnji raziskovalne infrastrukture Centra za raziskave z antiprotoni in ioni FAIR.

Obrazložitev doseganja rezultata

Vključenost raziskovalcev v izgradnjo in zagon raziskovalne infrastrukture FAIR je bilo v letu 2024 skladna s planom.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Izvajanje projekta, to je sodelovanje slovenske znanosti pri izgradnji in zagonu raziskovalne infrastrukture Centra za raziskave z antiprotoni in ioni FAIR se je nadaljevalo tudi v letu 2024 in predstavlja pomemben prispevek pri posodabljanju in povezovanju raziskovalne infrastrukture.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06566 - Število raziskovalno razvojnega osebja, vključenih v izgradnjo raziskovalne infrastrukture FAIR	Ministrstvo	Število	2008	6,00	2018	8,00	8,00
					2019	8,00	8,00
					2020	8,00	8,00
					2021	8,00	8,00
					2022	8,00	8,00
					2023	8,00	8,00
					2024	4,00	4,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06566 - Število raziskovalno razvojnega osebja, vključenih v izgradnjo raziskovalne infrastrukture FAIR

Pogodba FAIR IKC (In kind contribution) se je z letom 2024 zaključila. Število vključenih v proces dokončanja izgradnje in zagona raziskovalne infrastrukture FAIR se postopoma zmanjšuje. Ciljna vrednost je bila dosežena.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I06566 - Število raziskovalno razvojnega osebja, vključenih v izgradnjo raziskovalne infrastrukture FAIR	Kazalec se nanaša na število raziskovalno razvojnega osebja, vključenega v izgradnjo raziskovalne infrastrukture FAIR.

0503 - Človeški viri v podporo znanosti

Opis programa

Program človeški viri v podporo znanosti je ključen segment za doseganje odlične znanosti, še posebej ob upoštevanju pomembnosti ustreznega in diverzificiranega kariernega razvoja raziskovalcev, še posebej mladih in tistih, ki pomembno prispevajo k mednarodni prepoznavnosti in odličnosti znanstveno raziskovalnega sistema. Za ustrezno vrednotenje znanstveno raziskovalnega dela in ustrezen položaj znanstvenikov v družbi je pomembna tudi javna prepoznavnost znanstvene odličnosti, za kar je vzpostavljen sistem nagrad za znanstveno in razvojno delo, kot so Zoisove nagrade in priznanja, nagrade Ambasador znanosti ter Puhova priznanja.

Specifični cilji

C1467 - Povečanje deleža raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Namen je povečati delež raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi. Delež trenutno ostaja enak kot pri prejšnjem merjenju.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Namen je povečati delež raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi. Slednje je potekalo tudi v letu 2024.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

S spodbujanjem povečevanja števila raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi v Republiki Sloveniji smo tudi v letu 2024 želeli prispevati k povečevanju prepoznavnosti in konkurenčnosti slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002737 - Delež raziskovalcev med delovno aktivnimi v RS	surs	%	2008	1,11	2018	1,35	1,46
					2019	1,25	2,66
					2020	1,25	2,80
					2021	1,25	1,10
					2022	1,25	1,17
					2023	1,25	1,19
					2024	1,25	1,70
					I002740 - Število visokokvalificiranega kadra in raziskovalcev	surs	Število
2019	3.600,00	15.338,00					
2020	3.600,00	15.923,00					
2021	3.600,00	15.805,00					
2022	3.600,00	15.805,00					
2023	3.600,00	17.015,00					
2024	3.600,00	17.587,00					
I09344 - Razvoj kadrov		št	2015	942,00			

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
					2019	1.150,00	1.616,00
					2020	1.150,00	1.803,00
					2021	1.150,00	1.150,00
					2022	1.150,00	1.150,00
					2023	1.150,00	0,00
					2024	900,00	0,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002737 - Delež raziskovalcev med delovno aktivnimi v RS

Po podatkih Statističnega urada Republike Slovenije (SURs) je delež raziskovalcev med delovno aktivnimi prebivalci v Sloveniji v četrtem četrtletju leta 2024 znašal približno 1,7 %. Število delovno aktivnih 1.001.000, število raziskovalcev 17.587. (vir: SURs, izpis z dne 5.3.2025).

I002740 - Število visokokvalificiranega kadra in raziskovalcev

V raziskovalno razvojni dejavnosti se pojma visokokvalificiran kader ne uporablja več, zato bo potrebno kazalnik ustrezno preoblikovati. Po podatkih iz leta 2023 je bilo v izvajanje raziskovalno-razvojne dejavnosti v Sloveniji vključenih skoraj 26.000 oseb oz. 25.863 oseb, njihova delovna obremenitev je bila enakovredna delu 17.879 oseb s polnim delovnim časom. Med osebami, vključenimi v RRD, je bilo 17.587 raziskovalcev, to je 572 več kot leto prej. Raziskovalci so predstavljali približno 68 % vseh zaposlenih v dejavnosti. Največ jih je delalo v poslovnem sektorju (50 %), najmanj pa v zasebnem nepridobitnem sektorju (1 %). (vir: SURs z dne 5.3.2025).

I09344 - Razvoj kadrov

Podatka se v letu 2024 ni spremljalo. Kazalnik, glede na nov ZZrID, ni več primeren z vidika skupnega spremljanja. Po novem ZZrID se ločeno spremlja podoktorske projekte, ki so del raziskovalnih projektov, in mlade raziskovalce, ki so del stabilnega financiranja.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002737 - Delež raziskovalcev med delovno aktivnimi v RS	Kazalec se nanaša na delež raziskovalcev med delovno aktivnimi v RS.
I002740 - Število visokokvalificiranega kadra in raziskovalcev	Kazalec se nanaša na število visokokvalificiranega kadra in raziskovalcev.
I09344 - Razvoj kadrov	Kazalec se nanaša na vlaganje v razvoj kadrov na področju raziskav in razvoja.

050301 - Podporna dejavnost Slovenske akademije znanosti in umetnosti

Rezultati

C1482 - Publiciranje SAZU kot prispevek k razvoju znanstvene misli in umetniške ustvarjalnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C1467 - Povečanje deleža raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi

Opis rezultata

SAZU prispeva k razvoju znanstvene misli in umetniške ustvarjalnosti tudi z izdajanjem publikacij. Pri Akademiji redno izhajajo tudi revije in edicije, ki spremljajo simpozije ali znanstvena srečanja ter knjige oziroma monografije.

Obrazložitev doseganja rezultata

V letu 2024 je SAZU zagotavljal izdajo načrtovanih publikacij in s tem, med drugim, omogočil uspešnejšo izvedbo simpozijev in znanstvenih srečanj.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

SAZU je z izdajanjem publikacij prispeval k razvoju znanstvene misli in umetniške ustvarjalnosti ter povečanju odličnosti in mednarodne uveljavljenosti slovenske znanosti.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I06594 - Število izdanih publikacij	SAZU	Število	2010	37,00	2018	40,00	26,00
					2019	40,00	
					2020	40,00	
					2021	40,00	
					2022	40,00	0,00
					2023	40,00	21,00
					2024	40,00	31,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I06594 - Število izdanih publikacij

Komisija za tisk in publikacijo je v letu 2024 obravnavala 47 vlog za sofinanciranje oziroma izdajo publikacij. V letu 2024 je SAZU izdala oz. sofinancirala 31 publikacij, med drugim Letopis, znanstvene monografije, razprave razredov, nastopna predavanja, predavanja ter druge publikacije.

050302 - Mladi raziskovalci, mobilnost in spodbude najboljšim raziskovalcem

Rezultati

C1484 - Podeljene nagrade za izjemne dosežke na področju znanstveno raziskovalne dejavnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C1467 - Povečanje deleža raziskovalcev med vsemi delovno aktivnimi

Opis rezultata

Gre za najvišja priznanja na področju znanstvenoraziskovalne in razvojne dejavnosti v Republiki Sloveniji. Zoisova nagrada je najvišja nagrada v Sloveniji za dosežke na področju znanstveno-raziskovalnega dela in razvojne dejavnosti, ki se podeljuje od leta 1998 naprej. Zoisove nagrade in priznanja so najvišja državna priznanja na področju znanosti in raziskovanja, ki jih podeljuje Odbor Republike Slovenije za podelitev nagrad in priznanj za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnosti. Podeljuje se Zoisova nagrada za življenjsko delo, Zoisova nagrada za vrhunske dosežke na področju znanstveno-raziskovalne in razvojne dejavnosti ter Zoisova priznanja. Od leta 2005 se podeljujejo tudi Puhova priznanja, od leta 2018 pa tudi Puhove nagrade, ki jih prejmejo posameznice ali posamezniki, ki so zaslužni za izume, tehnološke in netehnološke razvojne dosežke ter

uporabo znanstvenih izsledkov vseh znanstvenih področij pri uvajanju novosti v gospodarsko in družbeno prakso. Puhovo priznanje je nagrada za pomembne dosežke na področju razvojne dejavnosti s področij naravoslovja, tehnike, ved o življenju, humanistike in družboslovja. Priznanje ambasador znanosti Republike Slovenije je priznanje za pomembne dosežke pri promociji in razvoju slovenske znanstvene in razvojne dejavnosti v tujini in se podeljuje od leta 2017.

Obrazložitev doseganja rezultata

Število nagrad je odvisno od števila kandidatur za posamezno nagrado in od soglasne odločitve Odbora Republike Slovenije za podelitev nagrad in priznanj za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnost. V letu 2024 je bilo število podeljenih nagrad skladno z možnim številom nagrad in priznanj, ki jih opredeljuje Zakon o nagradah in priznanjih za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnosti.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

V skladu z Zakonom o nagradah in priznanjih za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnosti podeli Odbor Republike Slovenije za podelitev nagrad in priznanj za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnost letno največ 15 nagrad in priznanj za izjemne dosežke, od tega največ: 2 Zoisovi nagradi za življenjsko delo, 2 Zoisovi nagradi za vrhunske dosežke, 6 Zoisovih priznanj za pomembne dosežke, ter po eno Puhovo nagrado za življenjsko delo, Puhovo nagrado za vrhunske dosežke, Puhovo priznanje in priznanje ambasador znanosti Republike Slovenije. Podelitev nagrad je ena izmed aktivnosti promocije znanosti in je potekala tudi v letu 2024. Podeljene nagrade za izjemne dosežke na področju znanstvenoraziskovalne dejavnosti imajo pomemben prispevek k povečanju odličnosti in mednarodni uveljavljenosti slovenske znanosti.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I001913 - Zoisova nagrade in priznanja, priznanja Ambasador znanosti RS in Puhova priznanja		Število	2010	15,00	2018	15,00	15,00
					2019	15,00	15,00
					2020	15,00	15,00
					2021	15,00	15,00
					2022	15,00	15,00
					2023	15,00	15,00
					2024	15,00	15,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I001913 - Zoisova nagrade in priznanja, priznanja Ambasador znanosti RS in Puhova priznanja

V skladu z Zakonom o nagradah in priznanjih za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnosti podeli Odbor Republike Slovenije za podelitev nagrad in priznanj za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnost letno največ 15 nagrad in priznanj za izjemne dosežke, od tega največ: 2 Zoisovi nagradi za življenjsko delo, 2 Zoisovi nagradi za vrhunske dosežke, 6 Zoisovih priznanj za pomembne dosežke, ter po eno Puhovo nagrado za življenjsko delo, Puhovo nagrado za vrhunske dosežke, Puhovo priznanje in priznanje ambasador znanosti Republike Slovenije. Podelitev nagrad je ena izmed aktivnosti promocije znanosti in je potekala tudi v letu 2024. Podeljene nagrade za izjemne dosežke na področju znanstvenoraziskovalne dejavnosti imajo pomemben prispevek k povečanju odličnosti in mednarodni uveljavljenosti slovenske znanosti.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I001913 - Zoisova nagrade in priznanja, priznanja Ambasador znanosti RS in Puhova priznanja	V skladu z Zakonom o nagradah in priznanjih za izjemne dosežke v znanstveno-raziskovalni in razvojni dejavnosti Odbor za nagrade letno podeli do 2 Zoisovi nagradi za življenjsko delo, do 4 Zoisove nagrade za vrhunske dosežke na področju znanosti in do 6 Zoisovih priznanj za pomembne dosežke na področju znanosti. Za pomembne dosežke pri promociji in razvoju slovenske znanstvene in razvojne dejavnosti v tujini Odbor podeli največ 1 priznanje ambasador znanosti Republike Slovenije. Za izume, tehnološke in netehnološke razvojne dosežke in uporabo znanstvenih izsledkov vseh znanstvenih področij pri uvajanju novosti v gospodarsko in družbeno prakso Odbor podeljuje največ po 1 Puhovo nagrado življenjsko delo, 1 Puhovo nagrado za vrhunske dosežke in 1 Puhovo priznanje za pomembne dosežke na področju razvojne dejavnosti.

050304 - Članske nagrade akademikom

Podprogram 050304 nima definiranih ciljev (rezultatov).

0504 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom

Opis programa

Program naslavlja aktivnosti in ukrepe za uresničevanje ciljev Strategije razvoja Slovenije 2030 ter podrobnejše cilje in izvajanje Znanstveno raziskovalne in inovacijske strategije 2030. Aktivnosti in ukrepi se namenijo za izvajanje povezovanja deležnikov inovacijskega ekosistema, spodbude za raziskovalno, razvojne in inovacijske projekte z namenom povečanja vlaganj v raziskave in razvoj, ter dvig deleža inovacijsko aktivnih podjetij. Poleg nepovratnih virov financiranja se zajemajo tudi povratni viri za namen raziskave, razvoja in inovacij podjetij za trg.

Specifični cilji

C8332 - Rast in razvoj podjetij, digitalizacija storitev, razvoj znanj in spretnosti

Prispeva k splošnemu cilju: C8534 - Rast gospodarstva in gradnja zmogljivih širokopasovnih struktur

Opis specifičnega cilja

Digitalno preobrazbo gospodarstva, družbe in javne uprave bomo spodbudili z vlaganji, osredotočenimi na digitalizacijo storitev javne uprave in družbe, za varno in najboljšo uporabniško izkušnjo, ob izkoriščanju podatkov in naprednih digitalnih tehnologij.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Pozornost bo posvečena eko inovacijam za razvoj inovativnih in okolju prijaznih produktov in netehnološkim inovacijam. Podprte bodo tudi inovacije javnega in nevladnega sektorja.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Zasleduje se cilj povečanja deleža inovacijsko aktivnih podjetij. Vlaganja bodo usmerjena v odpravo identificiranih slabosti in izkoriščanje priložnosti RR na prioritetnih področjih uporabe, kjer so izkazani tržni potenciali, in so prepoznana kot prioritetne področja SPS.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I11685 - Delež realizacije sredstev po letih		#NA	2023	14,00	2023	14,00	0,00
					2024	28,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I11685 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanim do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I11685 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

050401 - Razvojno investicijski projekti

Rezultati

C8533 - Okrepitev raziskovalno inovacijske uspešnosti, rast produktivnosti in dodane vrednosti gospodarstva

Prispeva k specifičnemu cilju: C8332 - Rast in razvoj podjetij, digitalizacija storitev, razvoj znanj in spretnosti

Obrazložitev doseganja rezultata

Cilj prispeva k okrepanju raziskovalno-inovacijske uspešnosti in gospodarski rasti s spodbujanjem napredka na področju raziskav in razvoja, ki neposredno vpliva na produktivnost podjetij in povečanje dodane vrednosti v gospodarstvu. Podpora raziskovalnim projektom, uvedba novih tehnologij ter spodbujanje sodelovanja med raziskovalci in industrijo omogočajo razvoj inovativnih rešitev, ki prispevajo k večji konkurenčnosti in učinkovitosti na trgu. S tem se ustvarjajo pogoji za trajnostno rast in dolgoročni razvoj gospodarstva.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Cilj prispeva k rasti podjetij z izboljšanjem raziskovalno-inovacijske uspešnosti, kar povečuje produktivnost in konkurenčnost. Spodbuja razvoj novih tehnologij, znanj in spretnosti, kar omogoča podjetjem prilagoditev spremembam ter večjo vključenost v digitalizacijo storitev.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I12114 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2024	0,00	2024	17,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I12114 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanim do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I12114 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

C8658 - Razvoj in izboljšanje raziskovalne in inovacijske zmogljivosti ter uvajanje naprednih tehnologij

Prispeva k specifičnemu cilju: C8332 - Rast in razvoj podjetij, digitalizacija storitev, razvoj znanj in spretnosti

Obrazložitev doseganja rezultata

Cilj prispeva k razvoju raziskovalnih in inovacijskih zmogljivosti z uvajanjem naprednih tehnologij, kar spodbuja napredek v različnih industrijah. S tem se povečuje sposobnost podjetij in raziskovalnih organizacij za inoviranje ter ustvarjanje novih produktov in rešitev. Prilagajanje novih tehnologij omogoča večjo konkurenčnost ter rast produktivnosti, kar prispeva k širšemu gospodarskemu razvoju.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Cilj podpira rast in razvoj podjetij ter spodbuja digitalizacijo storitev s spodbujanjem raziskovalnih in inovacijskih zmogljivosti. Uvajanje naprednih tehnologij omogoča podjetjem, da izboljšajo svoje operacije, povečajo konkurenčnost in ustvarjajo nove priložnosti za rast. S tem se krepi tudi razvoj znanj in spretnosti, kar povečuje usposobljenost delovne sile in prispeva k trajnostnemu gospodarskemu razvoju.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I12238 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2023	0,00	2024	17,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I12238 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanim do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I12238 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu

Podprogram 050402 nima definiranih ciljev (rezultatov).

050403 - Podpora tehnološkim razvojnim projektom

Podprogram 050403 nima definiranih ciljev (rezultatov).

050404 - Krepitev inovativnosti in tehnološki razvoj

Rezultati

C8333 - Rast in razvoj podjetij, digitalizacija storitev, razvoj znanj in spretnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C8332 - Rast in razvoj podjetij, digitalizacija storitev, razvoj znanj in spretnosti

Opis rezultata

Digitalno preobrazbo gospodarstva, družbe in javne uprave bomo spodbudili z vlaganji, osredotočenimi na digitalizacijo storitev javne uprave in družbe, za varno in najboljšo uporabniško izkušnjo, ob izkoriščanju podatkov in naprednih digitalnih tehnologij.

Obrazložitev doseganja rezultata

Pozornost je posvečena eko inovacijam za razvoj inovativnih in okolju prijaznih produktov in netehnološkim inovacijam.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Namen je povečanje deleža inovacijsko aktivnih podjetij.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I11687 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2023	0,00	2023	14,00	0,00
					2024	28,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I11687 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanjem do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I11687 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

0505 - Informacijska družba in elektronske komunikacije

Opis programa

V okviru programa se izvaja strateško načrtovanje in spodbujanje digitalnega preoblikovanja Slovenije. Priprava državnih strateških razvojnih dokumentov na področju informacijske družbe in elektronskih komunikacij ter usklajevanje in izvajanje razvojnih ukrepov. Zasedovanje strateškega cilja digitalizirati vsa področja družbenega življenja z inovativno in intenzivno uporabo digitalnih tehnologij in interneta, kar je ključno za konkurenčnost gospodarstva, visoko raven blaginje in zagotovitev ustreznega mesta države v globalizirani digitalni družbi.

Specifični cilji

C1495 - Razvojne in infrastrukturne naloge s področja IKT

Prispeva k splošnemu cilju: C7163 - Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Opis specifičnega cilja

Le močan sektor IKT zagotavlja gospodarsko rast in učinkovito soočanje z izzivi sodobne družbe. Intenzivna uporaba in vlaganja v IKT močno vplivajo na BDP in produktivnost, zato je učinkovita uporaba interneta temelj gospodarske rasti. Intenzivna in inovativna raba IKT je pogoj za zmanjšanje stroškov poslovanja, povečanje učinkovitosti dela, krepitev inovacijskih sposobnosti, izboljšanje angažiranosti potrošnikov in za širitve na nove trge. Horizontalna vloga IKT kot ključne tehnologije za gospodarsko rast ponuja številne priložnosti za intenziven in inovativen razvoj socialnega in ekonomskega potenciala digitalnega gospodarstva, kar je temelj za povečanje globalne konkurenčnosti Slovenije. S pametno uporabo IKT se je tako lažje spopasti tudi z drugimi izzivi sodobne družbe, kot so podnebne spremembe in staranje prebivalstva, zmanjšana poraba energije, boljša prometna učinkovitost in mobilnost, zagotavljanje večjega vpliva bolnikov in invalidov ipd. Da bi se slovenska IKT podjetja pripravila na odpiranje novih trgov, mora država poskrbeti za pravočasno razvojno infrastrukturo, ki bo olajšala in pohitrila razvoj novih rešitev in njihove implementacije. V teh okvirih je pomemben dejavnik vključevanje v enotni evropski trg na vseh področjih, kar terja postavitev usklajenega in učinkovitega pravnega okvira za hitrejši prenos rešitev na trge. Zato se je pri postavljanju ukrepov in določanju prednostnih nalog potrebno osredotočiti na vsa tri ključna področja, na infrastrukturo, na pospešeno uporabo IKT ter na razvoj storitev in aplikacij. Pozitivni učinki teh ukrepov so predpogoj za splošno spremembo odnosa do digitalizacije in izrabo razvojnih priložnosti IKT in interneta, ter za razvoj sodobne digitalne družbe. Podpora razvoju in večji konkurenčnosti internetne industrije je nujni pogoj za sprostitve nacionalnega digitalnega potenciala za gospodarsko rast.

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Oblikovanje prihodnjega enotnega evropskega trga oz. enotnega evropskega digitalnega prostora bo po pričakovanjih prineslo vrsto prednosti in priložnosti gospodarstvu in družbi, zato je Republika Slovenija sprejela strateški okvir razvoja informacijske družbe, s katerim je začrtala smeri razvoja in spodbujevalne razvojne aktivnosti in predvidela zagotavljanje razvojnih virov.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

V letu 2024 se je z intenzivno in inovativno uporabo IKT v industriji in družbi ter z vključevanjem vseh družbenih skupin v uporabo IKT pomembno prispevalo k doseganju povečevanja mednarodne prepoznavnosti in konkurenčnosti slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002751 - Prepustnost hrbtениčnega omrežja	SURS /EUROSTAT	%	2009	47,00	2018	85,00	70,00
					2019	85,00	20,00
					2020	85,00	20,00
					2021	85,00	100,00
					2022	85,00	100,00
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002751 - Prepustnost hrbtениčnega omrežja

Arnes je tudi v letu 2024 nadaljeval z razvojem integriranega sistema za upravljanje omrežja pri članicah.

C6864 - Krepitev aplikacij IKT za e-upravo, e-učenje, e-vključenost, e-kulturo in e-zdravje

Prispeva k splošnemu cilju: C7027 - Prednostna os 2: Povečanje dostopnosti do informacijsko komunikacijskih tehnologij ter njihove uporabe in kakovosti

Opis specifičnega cilja

Opis cilja Krepitev aplikacij IKT za e-upravo, eučenje, e-vključenost, e-kulturo in e-zdravje

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Sredstva so namenjena za gradnjo odprte širokopasovne infrastrukture naslednje generacije ter širitev širokopasovnih storitev in uvajanje visokohitrostnih omrežij.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Cilj je gradnja odprtih širokopasovnih omrežij, ki bodo gospodinjstvom omogočala širokopasovni dostop s prenosno hitrostjo najmanj 100 Mb/s in elektronske komunikacijske storitve preko teh omrežij na območjih, kjer tem gospodinjstvom tak dostop do širokopasovnih elektronskih komunikacijskih storitev še ni omogočen in kjer hkrati ni tržnega interesa za gradnjo takih širokopasovnih omrežij.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
		%	2014	0,00	2018	36,00	30,70

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I08835 - Učinkovito črpanje sredstev					2019	48,00	49,40
					2020	60,00	77,74
					2021	72,00	84,40
					2022	84,00	19,19
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I08835 - Učinkovito črpanje sredstev

Kazalnik je bil primerjalno z načrtovanim do leta 2024 dosežen.

C8535 - Gradnja odprte visoko zmogljive širokopasovne infrastrukture

Prispeva k splošnemu cilju: C8534 - Rast gospodarstva in gradnja zmogljivih širokopasovnih struktur

Obrazložitev doseganja specifičnega cilja

Cilj je usmerjen v širitev širokopasovnih omrežij za zagotavljanje hitre internetne povezljivosti. Gradnja odprte infrastrukture omogoča boljšo dostopnost, spodbuja gospodarsko rast, povečuje produktivnost ter omogoča širši dostop do digitalnih storitev in inovacij.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (splošnemu) cilju

Izgradnja visoko zmogljivih širokopasovnih omrežij spodbuja gospodarsko rast s povečano dostopnostjo do digitalnih storitev. Omogoča podjetjem večjo produktivnost, inovacije in konkurenčnost. To vodi v širitev poslovnih priložnosti ter spodbujanje trajnostnega gospodarskega razvoja.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I12079 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2024	0,00	2024	17,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I12079 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanim do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I12079 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

050501 - Urejanje področja informacijske družbe in elektronskih komunikacij

Rezultati

C1515 - Izvrševanje razvojne in infrastrukturne naloge s področja IKT

Prispeva k specifičnemu cilju: C1495 - Razvojne in infrastrukturne naloge s področja IKT

Opis rezultata

Slovenski sektor IKT je v letu 2013 štel 6.091 podjetij, 7 % več kot v letu 2012. 96 % podjetij v sektorju IKT so bila podjetja, ki so nudila storitve IKT, imenovana tudi podjetja storitvenega sektorja IKT, preostali 4 % podjetij v sektorju IKT pa so bila podjetja proizvodnega sektorja IKT (v enakem številčnem razmerju sta bili obe skupini omenjenih podjetij tudi v letu 2012). V sektorju IKT je v letu 2013 delalo okoli 23.300 oseb ali za 3 % več kot v letu 2012. Večino teh oseb (86 %) je delalo v letu 2013 v podjetjih v storitvenem sektorju IKT, v proizvodnem sektorju IKT pa 14 %. Največ oseb je 2013 delalo v dejavnosti računalniško programiranje, svetovanje in druge s tem povezane dejavnosti (okoli 11.600), sledila je telekomunikacijska dejavnost z okoli 5.000 oseb. V dejavnosti obdelava podatkov in s tem povezane dejavnosti, obratovanje spletnih portalov je delalo okoli 1.600 oseb ter v dejavnosti popravila in vzdrževanje računalnikov in komunikacijskih naprav okoli 600 oseb. V proizvodnem sektorju IKT je največ oseb delalo v dejavnosti proizvodnja elektronskih komponent in plošč (okoli 1.900 oseb). V sektorju IKT je delalo 4 % oseb glede na vse osebe, ki delajo v podjetjih, ki se ukvarjajo s pretežno tržno dejavnostjo. Slovenski sektor IKT zaposluje 2,6 % vseh oseb (v letu 2013 je bilo v RS zaposlenih 923.000 oseb, kar vključuje zaposlene in samozaposlene osebe), kar nas uvršča med dobre zaposlovalce tudi na EU nivoju.

Obrazložitev doseganja rezultata

Vlaganja v letu 2024 so bila izvedena skladno s potrjenim Letnim programom dela in finančnim načrtom Arnes. V letu 2024 je Arnes okrepil zmogljivosti hrbtenice in strežniške storitve za organizacije s področij raziskovanja, izobraževanja in kulture.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Arnes gradi, vzdržuje in upravlja infrastrukturo, ki povezuje univerze, inštitute, raziskovalne laboratorije, muzeje, šole, baze podatkov in digitalne knjižnice. Svojim uporabnikom nudi enake storitve kot nacionalne akademske mreže iz drugih držav, s katerimi sodeluje v projektih Evropske komisije pri testiranju, razvoju rešitev in vpeljavi novih internetnih protokolov in storitev. Opravlja tudi storitve, ki jih komercialne organizacije ne opravljajo, a so predpogoj za delovanje interneta v Sloveniji. Izvajanje aktivnosti se je izvajalo tudi v letu 2024. Slednje predstavlja pomemben prispevek k izvajanju razvojnih in infrastrukturnih nalog s področja IKT.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I002781 - Realizacija programa dela in finančnega načrta JZ ARNES	SURS /EUROSTAT	%	2008	4,10	2018	100,00	100,00
					2019	100,00	100,00
					2020	100,00	100,00
					2021	100,00	100,00
					2022	100,00	100,00
					2023	100,00	100,00
					2024	100,00	100,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I002781 - Realizacija programa dela in finančnega načrta JZ ARNES

V letu 2024 je bil program dela in finančni načrt ARNES uspešno realiziran.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I002781 - Realizacija programa dela in finančnega načrta JZ ARNES	Odstotek, ki ga podjetja IKT sektorja prispevajo k celotnemu BDP

050502 - Razvoj širokopasovnih omrežij

Rezultati

C8536 - Gradnja odprte visoko zmogljive širokopasovne infrastrukture

Prispeva k specifičnemu cilju: C8535 - Gradnja odprte visoko zmogljive širokopasovne infrastrukture

Obrazložitev doseganja rezultata

Cilj prispeva k gradnji odprte visoko zmogljive širokopasovne infrastrukture, ki omogoča hitro in zanesljivo internetno povezljivost. To krepi digitalno gospodarstvo, omogoča boljše izvajanje storitev na daljavo ter spodbuja tehnološki napredek. Uvedba te infrastrukture omogoča širši dostop do naprednih digitalnih rešitev, spodbuja inovacije in izboljšuje kakovost življenja uporabnikov.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Cilj prispeva k izboljšanju digitalne povezljivosti, kar omogoča hitrejši in učinkovitejši prenos podatkov ter podporo za nastajajoče tehnologije. S tem se krepi gospodarska konkurenčnost, povečuje dostopnost do naprednih storitev in spodbuja digitalizacijo v različnih sektorjih, kar je ključnega pomena za trajnostni razvoj in inovacije. Visoko zmogljiva širokopasovna infrastruktura omogoča celovito digitalno preobrazbo, ki koristi tako podjetjem kot posameznikom.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I12115 - Delež realizacije sredstev po letih		%	2024	0,00	2024	17,00	2,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I12115 - Delež realizacije sredstev po letih

Kazalnik primerjalno z načrtovanim do leta 2024 ni bil dosežen.

Opisi kazalnikov

Kazalnik	Opis
I12115 - Delež realizacije sredstev po letih	S kazalnikom merimo, kolikšen je kumulativni odstotek realiziranih/počrpanih sredstev evropske kohezijske politike v programskem obdobju 2021-2027 v posameznem letu. Ciljna vrednost v letu 2029 znaša 100 %, torej počrpana vsa razpoložljiva sredstva evropske kohezijske politike.

050503 - Razvoj in promocija na področju elektronskih komunikacij

Podprogram 050503 nima definiranih ciljev (rezultatov).

050505 - Informacijska in kibernetična varnost

Rezultati

C7750 - Polno delovanje organov informacijske varnosti

Prispeva k specifičnemu cilju: C7765 - Vzpostavitev enotnega sistema informacijske varnosti na nacionalni ravni

Opis rezultata

Na tej ravni gre dejansko za polno delovanje in izvajanje nalog tako URSIV kot tudi SI-CERT.

Obrazložitev doseganja rezultata

Krepitev trenda, kot tudi kompleksnosti kibernetičnih incidentov, terja povečan angažma Urada Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost in SI-CERT tako pri obravnavi in zagotavljanju ustreznega odziva na kibernetične incidente kot tudi pri dvigu odpornosti in ozaveščanja širše javnosti o pomenu kibernetične higiene in drugih preventivnih ukrepih (usposabljanja, navodila), s katerimi bi se omejilo negativni učinek kibernetičnih incidentov. Glede na navedeno, obstoječi kadrovski, tehnološki in finančni viri URSIV in SI-CERT ne zadostujejo.

Obrazložitev prispevka k nadrejenemu (specifičnemu) cilju

Enotni sistem informacijske varnosti na nacionalni ravni je vzpostavljen in konsolidiran. Glede na njegovo ključno vlogo, se sooča s povečanjem nalog in aktivnosti ter kadrovsko, tehnološko in finančno podhranjenostjo kar na dolgi rok ni vzdržno.

Kazalniki

Kazalnik	Vir	ME	Izh. Leto	Izh. Vred.	Leto	Cilj. vrednost	Dos. vrednost
I10659 - Kadrovska in tehnična okrepitev organov informacijske varnosti		št	2019	0,00	2023	1,00	0,50
					2024	1,00	0,70
I12271 - Kadrovska in tehnična okrepitev organov informacijske varnosti		št oseb	2023	1,00	2024	36,00	45,00

Obrazložitev dosežene vrednosti

I10659 - Kadrovska in tehnična okrepitev organov informacijske varnosti

Dosežen indeks tehnične opremljenosti za URSIV in SI-CERT skupaj v letu 2024.

I12271 - Kadrovska in tehnična okrepitev organov informacijske varnosti

Skupno število zaposlenih za nedoločen čas v Uradu Vlade RS za informacijsko varnost in SI-CERT v letu 2024.