

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije na podlagi prve točke 44. člena Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (Uradni list RS, št. 186/21; v nadaljevanju: ZZrID) in 22. člena Sklepa o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10), v zvezi z mnenjem, št. 092-380/2021/9 z dne 24. 6. 2022 in št. 092-380/2021/11 z dne 14. 7. 2022, ter sklepom, št. 0140-44/2021/102 z dne 6. 7. 2022, ki jih je izdalo Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, sprejme

### **SKLEP**

#### **o določitvi sredstev stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2022 ter ciljnih vrednosti odprave nesorazmerij**

1. Sredstva stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2022 znašajo **208.412.065,73 EUR.**
2. Ob upoštevanju razpoložljivih proračunskih sredstev za stabilno financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2022, ki znašajo **181.261.351,05 EUR**, se sredstvom prejemnikov stabilnega financiranja iz dvanajstih prištejejo dodatna sredstva za institucionalni oziroma programski steber financiranja sorazmerno glede na izračunana sredstva iz prejšnje točke izreka.
3. Ciljna vrednost sredstev po odpravi nesorazmerij znaša **238.240.955,73 EUR.** Dodelitev sredstev za odpravo nesorazmerij se začne izvajati v drugem letu prvega pogodbenega obdobja, ciljno stanje sredstev pa se nato doseže v naslednjih štirih enakih zaporednih letnih povečanjih sredstev prejemnikov stabilnega financiranja.
4. Izračun sredstev stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za prejemnike stabilnega financiranja za leto 2022 ter ciljne vrednosti odprave nesorazmerij so navedene v Prilogi, ki je sestavni del tega sklepa.

#### **Obrazložitev:**

Sredstva stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za prejemnike stabilnega financiranja za leto 2022 ter ciljne vrednosti odprave nesorazmerij se določijo v skladu s 103. členom ZZrID, Uredbo o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 35/22; v nadaljevanju: uredba), Splošnim aktom agencije o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 87/22), ter mnenji št. 092-380/2021/9 z dne 24. 6. 2022, št. 092-380/2021/11 z dne 14. 7. 2022, ter sklepom, št. 0140-44/2021/102 z dne 6. 7. 2022, ki jih je izdalo Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport.

### Izhodiščno stanje za leto 2022

Izhodiščno stanje vsote ISF in PSF ter ISF-O in PSF-O za vse raziskovalne organizacije, ki so upravičene do stabilnega financiranja (v nadaljevanju: RO), se v skladu s prvim odstavkom 103. člena ZZrID za prvo leto financiranja določi kot vsota

- sredstev ARRS za ustanoviteljske obveznosti, opredeljenih v veljavnih predpisih,
- sredstev za povračilo stroškov v zvezi z delom iz predhodnega leta,
- sredstev za mlade raziskovalce iz predhodnega leta (MR(RO)2021),
- sredstev infrastrukturnih programov na dan 1. januar 2022 (IP(RO)(1.1.2022)), ter
- sredstev za raziskovalne programe na dan 1. januar 2022 (IRP(RO)(1.1.2022)).

Izračun izhodiščnega stanja za leto 2022 je bil izveden v dveh korakih, kot sledi:

1. Za vsak javni raziskovalni zavod (v nadaljevanju: JRZ) se določijo izhodiščna ustanoviteljska sredstva (US(JRZ)izh) kot ustanoviteljska sredstva iz leta 2020 (US2020), vključno s sredstvi za povračilo stroškov v zvezi z delom (SD020), ki se povečajo za 50 odstotkov, po formuli:

$$US(JRZ)izh = 1.5 \cdot (US2020(JRZ) + SD2020(JRZ))$$

2. Skupni obseg ustanoviteljskih sredstev, ki se upoštevajo pri določitvi sredstev iz prvega odstavka 103. člena ZZrID, se v skladu s sedmim odstavkom 103. člena ZZrID določi z deležem (DeležUS) ustanoviteljskih sredstev, vključno s sredstvi za povračilo stroškov v zvezi z delom javnih raziskovalnih zavodov v seštevku sredstev, ki so jih JRZ pridobili za ustanoviteljske obveznosti, vključno s sredstvi za povračilo stroškov v zvezi z delom, za raziskovalne programe (RP2020), infrastrukturne programe (IP2020), mlade raziskovalce (MR2020) in raziskovalne projekte ARRS (Proj2020) v letu 2020, ki se povečajo za 50 odstotkov, po formuli:

$$\text{DeležUS} = \frac{\Sigma (US2020(JRZ) + SD2020(JRZ)) \cdot 1.5}{\Sigma ((US2020(JRZ) + SD2020(JRZ)) \cdot 1.5 + RP2020(JRZ) + IP2020(JRZ) + MR2020(JRZ) + Proj2020(JRZ))} = 0.32782$$

Za vse RO se izračuna obseg ustanoviteljskih obveznosti (US(RO)), in sicer na podlagi enakega deleža, ki je na osnovi povečanega obsega določen za JRZ, v seštevku izravnanih sredstev za raziskovalne programe (RP(RO)izr), infrastrukturne programe (IP(RO)izr) in mlade raziskovalce (MR(RO)izr) ter sredstev za raziskovalne projekte ARRS v letu 2020 (Proj(RO)2020). V primeru, da je za posamezno RO izračunana vrednost manjša od višine izhodiščnih sredstev, se pri vseh izračunih upošteva višjo vrednost. Formuli:

$$\begin{aligned} \text{DeležUS} &= \frac{US(RO)}{US(RO) + RP(RO)izr + IP(RO)izr + MR(RO)izr + Proj(RO)2020} \\ US(RO) &= MAX(\frac{\text{DeležUS}}{1 - \text{DeležUS}} \cdot (RP(RO)izr + IP(RO)izr + MR(RO)izr + Proj(RO)2020), US(RO)izh) \end{aligned}$$

(MAX je večja od obeh vrednosti, ločenih z vejico).

Izračun uporablja izravnane (ciljne) vrednosti za raziskovalne programe (RP(RO)izr), infrastrukturne programe (IP(RO)izr) in mlade raziskovalce (MR(RO)izr), ki so navedene v prilogi tega sklepa v stolpcu »Ciljne vrednosti po opravljeni izravnavi nesorazmerij«.

Izračunana ustanoviteljska sredstva US(RO) nadomestijo sredstva ustanoviteljskih obveznosti javnih raziskovalnih zavodov ter sredstva za povračilo stroškov v zvezi z delom iz leta 2021, ki so v skladu z dvanajestim odstavkom 103. člena ZZRID upoštevana v dvanajstinah.

### Ciljne vrednosti odprave nesorazmerij

Izravnane vrednosti so rezultat odprave nesorazmerij, ki se v skladu s četrtem do sedmim odstavkom 103. člena ZZRID izvede pri raziskovalnih in infrastrukturnih programih, mladih raziskovalcih ter ustanoviteljskih obveznosti vključno s povračili stroškov v zvezi z delom za vse prejemnike stabilnega financiranja, ki so imeli na dan 1. 1. 2022 raziskovalni program kot matična raziskovalna organizacija.

- Pri izračunu ciljnega stanja za raziskovalne programe iz četrtega odstavka 103. člena ZZRID za vsako posamezno RO (RP(RO)izr) se izračunani ciljni delež iz četrtega odstavka 103. člena ZZRID (DeležRP, enak 0.6477) uporabi tako, da je enak deležu ciljnega stanja za raziskovalne programe v strukturi sredstev, ki vsebujejo ciljno stanje za raziskovalne programe ter sredstva za raziskovalne projekte v 2020, po formulah:

$$DeležRP = \frac{RP(RO)izr}{RP(RO)izr + Proj(RO)2020}$$

$$RP(RO)izr = MAX\left(\frac{DeležRP}{1 - DeležRP} \cdot Proj(RO)2020, RP(1.1.2022) (K)\right)$$

- Pri izračunu ciljnega stanja za infrastrukturne programe iz petega odstavka 103. člena ZZRID za vsako posamezno RO (IP(RO)izr) se izračunani ciljni delež iz petega odstavka 103. člena ZZRID (DeležIP, enak 0.07427) uporabi na znesku vseh sredstev ARRS v 2020 (Total2020(RO)), brez sredstev za ustanoviteljske obveznosti in sredstev za povračilo stroškov v zvezi z delom, za vsako RO. Formula:

$$IP(RO)izr = MAX ( DeležIP \cdot (Total2020(RO) - US2020(RO) - SD2020(RO)), IP(RO)(1.1.2022))$$

- Pri izračunu ciljnega stanja za mlade raziskovalce iz šestega odstavka 103. člena ZZRID za vsako RO (MR(RO)izr) se izračunani ciljni delež iz šestega odstavka 103. člena ZZRID (deležMR, enak 0.2641) uporabi tako, da je enak deležu ciljnega stanja za mlade raziskovalce v strukturi sredstev, ki vsebujejo ciljno stanje za mlade raziskovalce ter ciljno stanje za raziskovalne programe, za vsako RO, po formuli:

$$DeležMR = \frac{MR(RO)izr}{RP(RO)izr + MR(RO)izr}$$

$$MR(RO)izr = MAX\left(\frac{DeležMR}{1 - DeležMR} \cdot RP(RO)izr, MR(RO)2021\right)$$

- Na podlagi izračunanih ustanoviteljskih obveznosti za vse RO se izračuna povprečni delež ustanoviteljskih obveznosti za vse JRO (DeležUSizr, enak 0.3343). Tiste RO, katerih delež ustanoviteljskih obveznosti je pod povprečjem, so upravičene do dodatnih sredstev, do višine povprečja. Formula:

$$US(RO)izr = MAX\left(\frac{DeležUSizr}{1 - DeležUSizr} \cdot (RP(RO)izr + IP(RO)izr + MR(RO)izr + Proj(RO)2020), US(RO)izh \right)$$

V primeru, da je za posamezno RO izračunana vrednost manjša od višine izhodiščnih sredstev, se pri vseh izračunih upošteva višjo vrednost.

*Določitev sredstev stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za prejemnike stabilnega financiranja za leto 2022 ter ciljne vrednosti odprave nesorazmerij*

Na podlagi izvedenih izračunov po zgoraj navedenem postopku, pri čemer so bili upoštevanji mnenji, št. 092-380/2021/9 z dne 24. 6. 2022, in št. 092-380/2021/11 z dne 14. 7. 2022, ter sklep št. 0140-44/2021/102 z dne 6. 7. 2022, ki jih je izdalo Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, znaša obseg sredstev stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2022 208.412.065,73 EUR. Izračunan znesek je višji od razpoložljivih proračunskeih sredstev za leto 2022 v obsegu 181.261.351,05 EUR, zato se v skladu z mnenjem Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport št. 092-380/2021/11 z dne 14. 7. 2022 sredstvom prejemnikov stabilnega financiranja iz dvanajstih prištejejo dodatna sredstva za institucionalni oziroma programski steber financiranja sorazmerno glede na izračunana sredstva iz prejšnjega stavka. Izračuni so po posameznih prejemnikih stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti razvidni iz priloge tega sklepa.

Določitev ciljnih vrednosti odprave nesorazmerij znaša 238.240.955,73 EUR, kar je po posameznih prejemnikih razvidno iz priloge tega sklepa. V skladu s petim odstavkom 93. člena ZZrID se dodelitev sredstev za odpravo nesorazmerij na podlagi 103. člena ZZrID začne izvajati v drugem letu prvega pogodbenega obdobja, ciljno stanje sredstev, izračunanih na podlagi 103. člena ZZrID pa se nato doseže v naslednjih štirih enakih zaporednih letnih povečanjih sredstev prejemnikov stabilnega financiranja.

Prof. dr. Mitja Lainščak,  
direktor

Številka: 6312-4/2022-7

Datum: 15. 7. 2022

Priloga:

- Priloga: Sredstva stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za prejemnike stabilnega financiranja za leto 2022 ter ciljne vrednosti odprave nesorazmerij.

Vložiti:

- zbirka dokumentarnega gradiva.

Sredstva stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za prejemnike stabilnega financiranja za leto 2022 ter ciljne vrednosti odprave nesorazmerij

## Priloga k sklepu št. 6312-4/2022-7 z dne 15. 7. 2022

Šifra RO	Naziv	Mladi raziskovalci				Povračila in premije v zvezi z delom (Povr)				Ustanoviteljske obveznosti (US)				Raziskovalni programi RPROG (na dan 1.1.2022)				DVANAŠTINE = MR2021 + US2021 + Povr2021				MATIČNI ARO vsaj enemu IZRAVN. RPROG				IZPOLNJIJE POGOJ ZA RP CILNO STANJE IZRAVN. IP CILNO STANJE IZRAVN. MR CILNO				IZPOLNJIJE POGOJ ZA RP CILNO STANJE IZRAVN. IP CILNO STANJE IZRAVN. MR CILNO				US izhodiščni - vsaj enak delež povprečju JRZ za US'v		TOTAL izhodiščni (2022) = RPROG_1.1.2022 + US'v RPROGcijl+IPROGcijl+IPROGcijl+RProj		IZPOLNJ UJE POGOJ ZA US		US ciljni - vsaj enak delež povprečju JRO za US'v		TOTAL ciljni (2027) = RPROGcijl + IPROGcijl + MCilj		Sredstva za stabilno finančiranje v 2022 : Dvanaštine + razlika sorazmerno izhodiščnim sredstvom	
		Stat Obl (31.12.2021)		MR 2022 po Uredbi (31.12.2020)		IIS, UL, PE, UNG																																							
101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehanika	40	281.402,43	-	-	-	-	683.519,66	49.694,58	1.014.616,67	DA	NE	683.519,66	DA	109.475,51	NE	281.402,43	DA	674.936,67	1.689.553,34	DA	694.894,78	1.769.292,38	1.410.710,27																					
104	Kemijski inštitut	11	1.676.223,92	694.564,05	2.912.565,72	5.404.862,96	994.671,07	11.682.887,72	DA	DA	6.786.500,91	DA	994.671,07	DA	2.435.805,87	6.782.869,57	14.858.627,52	DA	6.983.441,36	17.200.419,21	13.546.603,64																								
105	Nacionalni inštitut za biologijo	11	682.988,55	335.304,34	1.569.599,51	2.066.604,54	558.593,74	5.213.090,68	DA	DA	2.559.724,68	NE	558.593,74	NE	682.988,55	2.532.838,30	5.841.025,13	DA	2.607.735,20	6.409.042,17	5.581.600,54																								
106	Institut "Jožef Stefan"	11	4.392.345,41	1.850.991,72	7.664.954,39	15.823.689,72	3.427.976,39	33.159.957,63	DA	DA	17.251.329,12	NE	3.427.976,39	DA	6.191.834,23	17.680.787,40	41.324.798,92	DA	18.203.614,37	45.074.754,11	37.951.579,64																								
176	Center za uporabno matematiko in teorijo fizike	40	28.875,52	-	-	115.832,56	144.708,08	DA	DA	217.419,78	DA	21.806,24	NE	28.875,52	188.421,80	333.129,88	DA	193.993,49	462.095,03	255.285,37																									
206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije	11	122.323,23	110.197,49	533.181,86	845.660,40	228.285,00	1.839.647,98	DA	DA	897.840,68	NE	228.285,00	DA	322.252,31	944.516,42	2.140.785,05	DA	972.446,09	2.420.824,08	2.016.373,40																								
215	Geološki zavod Slovenije	11	188.397,94	213.887,04	1.059.984,68	937.415,00	385.217,23	2.784.901,89	DA	DA	937.415,00	NE	385.217,23	DA	336.456,30	1.584.977,33	3.096.075,50	NE	1.584.977,33	3.244.065,86	2.967.477,45																								
302	ONKOLOŠKI INŠTITUT LJUBLJANA	40	339.985,64	-	-	846.156,22	1.186.141,86	DA	DA	880.959,08	DA	339.985,64	DA	339.985,64	892.425,13	2.078.566,99	DA	918.814,45	2.269.562,74	1.709.870,83																									
309	Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Rebrovnik	40	34.134,28	-	-	25.975,72	60.110,00	NE	NE	25.975,72	-	-	NE	34.134,28	43.974,38	104.084,38	NE	43.974,38	104.084,38	85.916,82																									
311	Zavod Republike Slovenije za transfuzije in celulitne terapije	40	102.402,84	-	-	72.480,00	174.882,84	NE	NE	72.480,00	-	-	NE	102.402,84	105.199,09	280.081,93	NE	105.199,09	280.081,93	236.620,02																									
312	Univerzitetni klinični center Ljubljana	40	690.321,38	-	-	1.777.054,80	85.521,99	2.552.898,17	DA	DA	2.468.026,27	DA	305.758,04	DA	885.822,16	2.439.408,93	4.992.307,10	DA	2.511.543,09	6.171.149,56	3.984.490,67																								
334	Univerzitetni klinični center Maribor	40	-	-	-	251.376,32	251.376,32	DA	DA	312.268,84	DA	43.397,01	NE	-	256.284,94	507.661,26	DA	263.863,38	619.529,23	401.779,80																									
355	Ortopedска bolnišnica Valdoltra	40	-	-	-	6.820,40	6.820,40	NE	NE	-	-	-	NE	-	16.282,32	23.102,72	NE	16.282,32	23.102,72	16.375,85																									
366	Mirovni inštitut	40	-	-	-	61.268,00	61.268,00	DA	DA	487.700,45	DA	24.198,03	NE	-	379.011,60	440.279,60	DA	390.219,11	902.117,59	283.694,90																									
401	Kmetijski inštitut Slovenije	11	237.964,12	252.709,76	1.206.702,72	671.236,32	790.384,01	3.158.996,93	DA	DA	791.484,96	NE	790.384,01	DA	284.079,19	1.903.187,45	3.602.771,90	NE	1.903.187,45	3.769.135,61	3.419.430,89																								
404	Gozdarski inštitut Slovenije	11	76.989,47	133.511,20	677.064,77	426.159,50	79.107,95	1.392.832,89	DA	DA	842.463,62	DA	79.107,95	DA	302.376,42	1.058.030,70	1.640.287,62	NE	1.058.030,70	2.281.978,69	1.538.054,27																								
416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Svetega Krištofa	40	89.576,58	-	-	98.377,60	187.954,18	NE	NE	98.377,60	-	-	NE	89.576,58	134.154,64	322.108,82	NE	134.154,64	322.108,82	266.684,23																									
433	ALMA MATER EUROPAEA - FAKULTETA	40	28.875,52	-	-	62.457,32	91.332,84	DA	DA	107.058,42	DA	9.714,39	DA	38.425,33	104.086,31	195.419,15	DA	107.164,18	262.362,32	152.416,97																									
501	Inštitut za novejšo zgodovino	11	86.626,56	72.091,62	286.702,64	586.947,44	310.158,38	1.342.526,64	DA	NE	586.947,44	NE	310.158,38	DA	210.666,74	603.346,10	1.587.078,48	DA	621.187,25	1.728.959,81	1.486.044,43																								
502	Inštitut za ekonomska raziskovanja	11	57.751,04	60.823,36	259.591,70	272.210,12	106.069,55	756.445,77	DA	NE	272.210,12	NE	106.069,55	DA	97.701,45	415.526,24	851.556,95	NE	415.526,24	891.507,36	812.262,75																								
504	Inštitut za kriminologijo pri Pravnem fakultetu	40	94.030,32	-	-	357.188,36	74.889,23	526.107,91	DA	DA	480.700,38	DA	74.889,23	DA	172.532,62	482.606,01	1.008.713,92	DA	496.876,84	1.224.999,07	809.330,27																								
505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije	11	31.343,44	55.195,40	265.970,75	291.712,52	292.899,75	937.121,86	DA	DA	332.670,03	NE	292.899,75	DA	119.401,68	451.558,57	1.067.514,28	DA	464.911,31	1.209.882,77	1.013.644,01																								
507	Inštitut za narodnostna vprašanja	11	28.875,52	56.663,69	250.554,72	355.354,40	179.379,99	870.828,32	DA	NE	355.354,40	NE	179.379,99	DA	127.543,54	408.212,66	971.822,57	NE	408.212,66	970.409,59	930.097,85																								
510	Univerza v Ljubljani	20	12.279.889,13	1.295.524,09	-	25.023.548,32	1.813.454,35	40.412.415,89	DA	DA	30.999.170,28	DA	4.427.995,82	NE	12.279.889,13	31.483.665,33	70.600.557,13	DA	32.414.646,15	80.114.703,38	58.128.640,47																								
552	Univerza v Mariboru	20	2.262.316,01	235.774,33	-	5.452.718,72	632.168,34	8.582.977,40	DA	DA	5.452.718,72	DA	855.883,58	NE	2.262.316,01	5.600.846,78	13.948.049,85	DA	5.766.465,74	14.337.384,05	11.731.525,95																								
553	Pedagoški inštitut	11	60.670,58	60.859,94	243.112,50	366.129,00	231.761,26	962.5																																					

Pripravil/parafa:

Dr. Primož Pristovšek

vodja Sekcije za stabilno finansiranje

Prof. dr. Mitja Lainščak,  
direktor