

Na pobudo Komisije za uveljavitev vloge žensk v znanosti (v nadaljevanju: komisija) je bila Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS (v nadaljevanju: ARRS) zaprosena za posredovanje podatkov za nacionalne razpise za leto 2005.

ARRS je komisiji posredovala statistične podatke za *Javni razpisa za (so)financiranje tematsko usmerjenih temeljnih in aplikativnih raziskovalnih projektov, aplikativnih in podoktorskih (temeljnih in aplikativnih) raziskovalnih projektov v letu 2005*. Posredovani podatki vsebujejo število projektov in letni obseg ur po spolu nosilca projekta in po vrstah ter znanstvenih vedah. Podatki so prikazani v treh tabelah: podatki iz vlog, ki so prispele na javni razpis, odobreni projekti in delež odobrenih projektov po spolni sestavi odgovornih nosilcev, po vrstah in znanstvenih vedah.

Vir: ARRS, december 2005							
Prijavljeni projekti		Ženske*		Moški*		Skupaj	
		Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur
Temeljni projekti	Naravoslovno-matematične vede	6	20124	15	34030	21	54154
Temeljni projekti	Tehniške vede	4	15950	15	44680	19	60630
Temeljni projekti	Medicinske vede	7	22820	33	93760	40	116580
Temeljni projekti	Biotehniške vede	5	7640	5	16840	10	24480
Temeljni projekti	Družbene vede	4	9890	15	29304	19	39194
Temeljni projekti	Humanistične vede	15	35468	11	33128	26	68596
Temeljni projekti	Interdisciplinarno raziskovanje	3	9110	3	10126	6	19236
Aplikativni proj.	Naravoslovno-matematične vede	9	20338	16	52162	25	72500
Aplikativni proj.	Tehniške vede	11	21331	85	243790	96	265121
Aplikativni proj.	Medicinske vede	11	21559	15	33942	26	55501
Aplikativni proj.	Biotehniške vede	12	16946	19	35765	31	52711
Aplikativni proj.	Družbene vede	3	5817	21	32631	24	38448
Aplikativni proj.	Humanistične vede	5	6190	5	3953	10	10143
Aplikativni proj.	Interdisciplinarno raziskovanje	2	7460	2	3968	4	11428
Podoktorski proj.	Naravoslovno-matematične vede	7	10350	30	50550	37	60900
Podoktorski proj.	Tehniške vede	8	13600	28	47600	36	61200
Podoktorski proj.	Medicinske vede	3	5100	6	8856	9	13956
Podoktorski proj.	Biotehniške vede	4	6800	9	14875	13	21675
Podoktorski proj.	Družbene vede	8	12155	14	22355	22	34510
Podoktorski proj.	Humanistične vede	5	6800	14	23375	19	30175
Skupaj		132	275448	361	835690	493	1111138

* Podatki se nanašajo na spol odgovornega nosilca projekta.

Vir: ARRS, december 2005							
Odobreni projekti		Ženske*		Moški*		Skupaj	
		Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur
Temeljni projekti	Naravoslovno-matematične vede	2	1920	7	10100	9	12020
Temeljni projekti	Tehniške vede	3	4080	4	5685	7	9765
Temeljni projekti	Medicinske vede	2	3060	5	6460	7	9520
Temeljni projekti	Biotehniške vede	2	2110	2	3760	4	5870
Temeljni projekti	Družbene vede	1	595	3	4080	4	4675
Temeljni projekti	Humanistične vede	5	7990	2	4890	7	12880
Temeljni projekti	Interdisciplinarno raziskovanje	3	4260	0	0	3	4260

Aplikativni proj.	Naravoslovno-matematične vede	6	6770	9	11135	15	17905
Aplikativni proj.	Tehniške vede	3	4420	31	33670	34	38090
Aplikativni proj.	Medicinske vede	5	3845	7	5065	12	8910
Aplikativni proj.	Biotehniške vede	2	2550	6	4985	8	7535
Aplikativni proj.	Družbene vede	1	1360	5	4335	6	5695
Aplikativni proj.	Humanistične vede	2	3060	2	1360	4	4420
Aplikativni proj.	Interdisciplinarno raziskovanje	2	3380	2	2900	4	6280
Podoktorski proj.	Naravoslovno-matematične vede	2	3400	13	21675	15	25075
Podoktorski proj.	Tehniške vede	4	4700	8	13175	12	17875
Podoktorski proj.	Medicinske vede	0	0	3	5100	3	5100
Podoktorski proj.	Biotehniške vede	1	1275	3	4080	4	5355
Podoktorski proj.	Družbene vede	3	3655	5	7650	8	11305
Podoktorski proj.	Humanistične vede	0	0	9	15000	9	15000
Skupaj		49	62430	126	165105	175	227535

* Podatki se nanašajo na spol odgovornega nosilca projekta.

Vir: ARRS, december 2005							
Delež odobrenih projektov*		Ženske**		Moški**		Skupaj	
		Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur	Število	Letni obseg ur
Temeljni projekti	Naravoslovno-matematične vede	33,3%	9,5%	46,7%	29,7%	42,9%	22,2%
Temeljni projekti	Tehniške vede	75,0%	25,6%	26,7%	12,7%	36,8%	16,1%
Temeljni projekti	Medicinske vede	28,6%	13,4%	15,2%	6,9%	17,5%	8,2%
Temeljni projekti	Biotehniške vede	40,0%	27,6%	40,0%	22,3%	40,0%	24,0%
Temeljni projekti	Družbene vede	25,0%	6,0%	20,0%	13,9%	21,1%	11,9%
Temeljni projekti	Humanistične vede	33,3%	22,5%	18,2%	14,8%	26,9%	18,8%
Temeljni projekti	Interdisciplinarno raziskovanje	100,0%	46,8%	0,0%	0,0%	50,0%	22,1%
Aplikativni proj.	Naravoslovno-matematične vede	66,7%	33,3%	56,3%	21,3%	60,0%	24,7%
Aplikativni proj.	Tehniške vede	27,3%	20,7%	36,5%	13,8%	35,4%	14,4%
Aplikativni proj.	Medicinske vede	45,5%	17,8%	46,7%	14,9%	46,2%	16,1%
Aplikativni proj.	Biotehniške vede	16,7%	15,0%	31,6%	13,9%	25,8%	14,3%
Aplikativni proj.	Družbene vede	33,3%	23,4%	23,8%	13,3%	25,0%	14,8%
Aplikativni proj.	Humanistične vede	40,0%	49,4%	40,0%	34,4%	40,0%	43,6%
Aplikativni proj.	Interdisciplinarno raziskovanje	100,0%	45,3%	100,0%	73,1%	100,0%	55,0%
Podoktorski proj.	Naravoslovno-matematične vede	28,6%	32,9%	43,3%	42,9%	40,5%	41,2%
Podoktorski proj.	Tehniške vede	50,0%	34,6%	28,6%	27,7%	33,3%	29,2%
Podoktorski proj.	Medicinske vede	0,0%	0,0%	50,0%	57,6%	33,3%	36,5%
Podoktorski proj.	Biotehniške vede	25,0%	18,8%	33,3%	27,4%	30,8%	24,7%
Podoktorski proj.	Družbene vede	37,5%	30,1%	35,7%	34,2%	36,4%	32,8%
Podoktorski proj.	Humanistične vede	0,0%	0,0%	64,3%	64,2%	47,4%	49,7%
Skupaj		37,1%	22,7%	34,9%	19,8%	35,5%	20,5%

* Delež je izračunan tako, da je število odobrenih projektov oz. ur deljeno s številom prijavljenih projektov oz. ur.

** Podatki se nanašajo na spol odgovornega nosilca projekta.

Iz podatkov je razvidno, da je pri odobrenih temeljnih projektih, katerih odgovorni nosilec je ženska, večji delež dosežen pri tehniških, medicinskih, družbenih in humanističnih vedah ter pri interdisciplinarnem raziskovanju. Zanimivo je, da je opazno večji delež projektov, katerih vodje so ženske, pri temeljnih projektih s področja tehniških ved.

Pri aplikativnih projektih je delež projektov, katerih odgovorna nosilka je ženska, večji od povprečja pri naravoslovno-matematičnih in družbenih vedah. Pri odobrenih podoktorskih projektih pa so odgovorne nosilke dosegle višje deleže kot moški pri tehniških in družbenih vedah. V povprečju je delež odobrenih projektov, katerih odgovorne nosilke so ženske, večji od deleža odobrenih projektov, katerih odgovorni nosilci so moški.

Komisija je na podlagi posredovanih podatkov zaključila, da ni ugotovljena zapostavljenost raziskovalk na slovenskih razpisih. Pomembno pa je, da se doseže večjo samostojnost in odgovornost podoktorskih proslilcev na razpisu za podoktorske projekte in posledično zmanjša vpliv mentorjev v tem procesu.

Ker se podatki za podoktorske projekte nanašajo na spol odgovornega nosilca projekta in ne na spol podoktoranda, je komisija zaprosila ARRS za dopolnitev podatkov in sicer pri podoktorskih projektih za podatke po spolu podoktoranda.

ARRS je komisiji posredovala podatke o odobrenih podoktorskih projektih po spolu podoktoranda in po znanstvenih vedah. Od 136 prijavljenih podoktorskih projektov je bilo odobrenih 51 projektov.

Vir: ARRS, januar 2006								
Pregled odobrenih podoktorskih projektov								
	Ženske*		Moški*		Skupaj		Delež žensk*	
	Št.	Letni obseg ur	Št.	Letni obseg ur	Št.	Letni obseg ur	Št.	Letni obseg ur
Naravoslovno-matematične v.	7	11900	8	13175	15	25075	46,7%	47,5%
Tehniške vede	8	11500	4	6375	12	17875	66,7%	64,3%
Medicinske vede	2	3400	1	1700	3	5100	66,7%	66,7%
Biotehniške vede	3	4675	1	680	4	5355	75,0%	87,3%
Družbene vede	5	7055	3	4250	8	11305	62,5%	62,4%
Humanistične vede	3	5100	6	9900	9	15000	33,3%	34,0%
Skupaj	28	43630	23	36080	51	79710	54,9%	54,7%

* Podatki se nanašajo na spol podoktoranda.

Tudi na podlagi dopoljenih podatkov komisija zaključuje, da ni ugotovljena zapostavljenost raziskovalk na slovenskih razpisih.