

Tabulka č. 40 / Table 40

Počet zaměstnanců VaV v hlavních vědních oblastech podle úrovně kvalifikace - fyzické osoby k 31.12.

Number of R&D Personnel in main field of science by qualification - at 31 December (Headcount)

Hlavní vědní oblasti	Rok / Year 2005			Rok / Year 2006		
	Celkem / Total		Ženy Females	Celkem / Total		Ženy Females
<i>Main field of science and technology (FOS)</i>	No.	%	No.	No.	%	No.
Přírodní vědy / Natural sciences						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	3 684	26,1	908	4 345	29,0	1 010
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	5 922	41,9	1 953	6 186	41,3	2 045
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	164	1,2	54	253	1,7	87
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	3 543	25,1	1 898	3 504	23,4	1 878
Ostatní vzdělání / Other qualifications	829	5,9	364	683	4,6	322
Celkový počet zaměstnanců VaV v přírodních vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Natural sciences	14 141	100,0	5 175	14 971	100,0	5 342
Technické vědy / Engineering						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	4 978	17,4	732	4 642	15,2	660
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	12 646	44,1	2 006	14 477	47,3	2 083
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	758	2,6	175	684	2,2	158
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	8 521	29,7	2 945	8 725	28,5	2 699
Ostatní vzdělání / Other qualifications	1 772	6,2	410	2 063	6,7	475
Celkový počet zaměstnanců VaV v technických vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Engineering	28 675	100,0	6 268	30 591	100,0	6 076
Lékařské vědy / Medical sciences						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	2 887	36,0	993	3 081	34,9	1 177
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	3 247	40,5	1 804	3 732	42,3	2 036
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	101	1,3	76	107	1,2	79
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	1 578	19,7	1 382	1 669	18,9	1 426
Ostatní vzdělání / Other qualifications	202	2,5	172	242	2,7	202
Celkový počet zaměstnanců VaV v lékařských vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Medical sciences	8 014	100,0	4 427	8 831	100,0	4 919
Zemědělské vědy / Agricultural sciences						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	1 348	31,2	379	1 287	29,5	365
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	1 506	34,8	733	1 551	35,6	740
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	43	1,0	31	42	1,0	27
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	1 172	27,1	844	1 190	27,3	821
Ostatní vzdělání / Other qualifications	255	5,9	163	292	6,7	179
Celkový počet zaměstnanců VaV v zemědělských vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Agricultural sciences	4 323	100,0	2 150	4 363	100,0	2 133
Sociální vědy / Social sciences						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	2 509	40,3	868	2 425	38,9	910
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	2 431	39,1	1 212	2 746	44,0	1 332
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	314	5,0	189	167	2,7	79
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	898	14,4	612	833	13,3	605
Ostatní vzdělání / Other qualifications	69	1,1	43	68	1,1	38
Celkový počet zaměstnanců VaV v sociálních vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Social sciences	6 221	100,0	2 924	6 239	100,0	2 965
Humanitní vědy / Humanities						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	1 591	39,7	598	1 588	38,1	564
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	1 622	40,5	809	1 775	42,6	878
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	51	1,3	32	57	1,4	43
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	659	16,5	434	655	15,7	434
Ostatní vzdělání / Other qualifications	82	2,1	48	91	2,2	41
Celkový počet zaměstnanců VaV v humanitních vědách						
Total no. of R&D Personnel (HC) in Humanities	4 005	100,0	1 920	4 167	100,0	1 960
Česká republika celkem (všechny vědní oblasti)						
Czech Republic total (all fields of science)						
Doktorské vzdělání / University degrees at PhD level	16 997	26,0	4 478	17 369	25,1	4 687
Vysokoškolské vzd. / Basic univ. deg. below PhD level	27 373	41,9	8 516	30 467	44,1	9 114
Vyšší odborné vzd. / Other tertiary&other post-second. deg.	1 430	2,2	556	1 311	1,9	474
Úplné střední, stř.odborné vzd. / Second. educ. diplom.	16 370	25,0	8 115	16 577	24,0	7 863
Ostatní vzdělání / Other qualifications	3 209	4,9	1 200	3 439	5,0	1 257
Celkový počet zaměstnanců VaV v České republice						
Total no. of R&D Personnel (HC) employed in the CR	65 379	100,0	22 865	69 162	100,0	23 394