

Tabulka č. 37 / Table 37

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 2006			Rok / Year 2007		
	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 / <i>University degrees at PhD level</i>	4 345	29,0	1 010	4 239	28,9	960
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	6 186	41,3	2 045	5 980	40,7	2 143
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	253	1,7	87	223	1,5	104
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	3 504	23,4	1 878	3 545	24,1	1 889
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	683	4,6	322	706	4,8	293
Celkový počet zaměstnanců VaV v přírodních vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Natural sciences	14 971	100,0	5 342	14 693	100,0	5 389
Technické vědy / Engineering						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	4 642	15,2	660	5 513	16,2	914
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	14 477	47,3	2 083	15 841	46,7	2 328
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	684	2,2	158	774	2,3	157
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	8 725	28,5	2 699	9 541	28,1	3 005
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	2 063	6,7	475	2 285	6,7	619
Celkový počet zaměstnanců VaV v technických vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Engineering	30 591	100,0	6 076	33 955	100,0	7 024
Lékařské vědy / Medical sciences						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	3 081	34,9	1 177	3 458	37,3	1 342
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	3 732	42,3	2 036	3 616	39,0	2 017
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	107	1,2	79	93	1,0	69
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	1 669	18,9	1 426	1 820	19,6	1 548
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	242	2,7	202	294	3,2	225
Celkový počet zaměstnanců VaV v lékařských vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Medical sciences	8 831	100,0	4 919	9 282	100,0	5 201
Zemědělské vědy / Agricultural sciences						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	1 287	29,5	365	1 582	32,6	445
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	1 551	35,6	740	1 713	35,2	806
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	42	1,0	27	70	1,4	41
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	1 190	27,3	821	1 251	25,7	880
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	292	6,7	179	245	5,0	158
Celkový počet zaměstnanců VaV v zeměd. vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Agricultural sciences	4 363	100,0	2 133	4 861	100,0	2 331
Sociální vědy / Social sciences						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	2 425	38,9	910	2 433	40,6	863
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	2 746	44,0	1 332	2 477	41,4	1 266
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	167	2,7	79	190	3,2	100
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	833	13,3	605	801	13,4	547
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	68	1,1	38	87	1,5	52
Celkový počet zaměstnanců VaV v sociálních vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Social sciences	6 239	100,0	2 965	5 989	100,0	2 828
Humanitní vědy / Humanities						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	1 588	38,1	564	1 685	39,2	574
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	1 775	42,6	878	1 761	40,9	903
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	57	1,4	43	66	1,5	42
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	655	15,7	434	712	16,6	498
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	91	2,2	41	77	1,8	52
Celkový počet zaměstnanců VaV v humanitních vědách Total no. of R&D Personnel (HC) in Humanities	4 167	100,0	1 960	4 301	100,0	2 069
Česká republika celkem (všechny vědní oblasti) Czech Republic total (all fields of science)						
Doktorské vzdělání / <i>University degrees at PhD level</i>	17 369	25,1	4 687	18 911	25,9	5 098
Vysokoškolské vzd. / <i>Basic univ. deg. below PhD level</i>	30 467	44,1	9 114	31 389	43,0	9 464
Vyšší odborné vzd. / <i>Other tertiary&other post-second. deg.</i>	1 311	1,9	474	1 417	1,9	514
Úplné střední, stř.odborné vzd. / <i>Second. educ. diplom.</i>	16 577	24,0	7 863	17 671	24,2	8 367
Ostatní vzdělání / <i>Other qualifications</i>	3 439	5,0	1 257	3 694	5,1	1 399
Celkový počet zaměstnanců VaV v České republice Total no. of R&D Personnel (HC) employed in the CR	69 162	100,0	23 394	73 081	100,0	24 843