

VĚDA A TECHNOLOGIE

SCIENCE AND TECHNOLOGY

8 - 2. Zaměstnanci zabývající se výzkumem a vývojem v podnikatelském sektoru (stav k 31. 12.)

Research and development personnel in the business sector (headcount): 31 December

Pramen: ČSÚ

Source: CZSO

	2005		2008		2009		
	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	
celkem	6 544	20 734	6 915	25 830	6 927	26 552	Total
podle druhu zaměstnání							by occupation
výzkumní pracovníci	2 083	9 939	2 386	13 085	2 359	12 690	Researches
techničtí pracovníci	2 854	8 193	2 787	9 721	2 788	10 281	Technicians
ostatní	1 607	2 602	1 742	3 024	1 780	3 581	Other
podle úrovně dosaženého vzdělání							by qualification
terciární vzdělání celkem	2 659	13 142	3 015	16 867	3 056	17 319	Tertiary
doktorské	394	1 602	367	1 677	405	1 832	Post-doctoral
vysokoškolské	2 079	11 051	2 437	14 379	2 445	14 664	University
vyšší odborné	186	490	211	811	205	823	Higher professional
střední vzdělání	3 273	5 939	Secondary
ostatní nižší vzdělání	612	1 652	3 900	8 963	3 872	9 233	Other
podle vědních oborů							by Fields of sciences
přírodní vědy	1 241	3 493	1 111	3 054	1 232	3 293	Natural sciences
technické vědy	3 409	15 650	3 971	21 245	3 877	21 608	Engineering and technology
lékařské vědy	906	613	1 015	776	985	834	Medical sciences
zemědělské vědy	577	510	683	561	676	553	Agricultural sciences
sociální vědy	108	170	98	144	119	224	Social sciences
humanitní vědy	302	297	38	50	39	40	Humanities
podle velikosti podniků							by Enterprise size class
malé (0 - 49 zaměstnanců)	1 018	3 083	1 165	4 154	1 367	4 719	Small (0-49 employees)
střední (50 - 249 zaměstnanců)	2 285	6 867	2 452	8 749	2 543	9 531	Medium (50-249 employees)
velké (250 a více zaměstnanců)	3 242	10 784	3 298	12 928	3 017	12 302	Large (250+ employees)
podle sekcí, oddílů CZ-NACE¹⁾:							by CZ-NACE activity¹⁾:
A+B Zemědělství, lesnictví a rybařství; Těžba a dobývání	116	126	109	133	105	133	Agriculture, forestry and fishing; Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	2 631	11 737	3 047	14 949	2 988	15 395	Manufacturing
D+E Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu; Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	40	104	39	149	65	185	Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	60	319	56	415	59	420	Construction
G+H+I Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel; Doprava a skladování; Ubytování, stravování a pohostinství	197	424	267	520	234	560	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities
J Informační a komunikační činnosti	522	2 642	575	3 649	585	3 653	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	45	95	138	466	80	209	Financial and insurance activities
L+M+N Činnosti v oblasti nemovitostí; Profesní, vědecké a technické činnosti; Administrativní a podpůrné činnosti	2 046	4 590	2 003	5 044	2 096	5 471	Real estate activities; Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
Q Zdravotní a sociální péče	575	375	635	405	664	436	Human health and social work activities
ostatní ²⁾	312	322	46	100	50	90	Other ²⁾

¹⁾ za rok 2005 odhady¹⁾ Estimations for the year 2005

²⁾ O+P+R+S+T+U Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení; Vzdělávání; Kulturní, zábavní a rekreační činnosti; Ostatní činnosti; Činnosti domácností jako zaměstnavatelů; činnosti domácností produkujících blíže neurčené výrobky a služby pro vlastní potřebu; Činnosti exterritoriálních organizací a orgánů

²⁾ Public administration and defence; compulsory social security; Education; Arts, entertainment and recreation; Other service activities; Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use; Activities of extraterritorial organisations and bodies