

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

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

Pramen: ČSÚ

Source: CZSO

	2005		2010		2013		2014		2015		
	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	ženy Women	muži Men	
celkem	5 718	20 129	6 610	28 048	8 460	35 795	8 820	39 374	8 744	40 508	Total
<b>podle druhu pracoviště</b>											<b>by type of subject</b>
Věřejné podniky	836	2 183	479	1 739	364	1 372	411	1 605	421	1 573	Public enterprises
Soukromé podniky domácí	3 364	10 998	3 927	14 648	4 564	17 694	4 602	18 833	4 595	18 561	Private national enterprises
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	1 519	6 948	2 204	11 661	3 533	16 729	3 808	18 936	3 727	20 374	Foreign-controlled enterprises
<b>podle druhu zaměstnání</b>											<b>by occupation</b>
výzkumní pracovníci	1 622	9 447	1 967	12 536	2 662	16 462	2 975	18 497	2 887	19 651	Researches
techničtí pracovníci	2 578	8 138	2 576	11 207	3 212	14 149	3 300	15 634	3 229	15 361	Technicians
ostatní	1 518	2 545	2 067	4 305	2 586	5 184	2 545	5 242	2 628	5 496	Other
<b>podle vědních oborů</b>											<b>by Fields of sciences</b>
přírodní vědy	1 224	3 488	1 499	4 325	2 243	7 485	2 364	8 881	2 423	9 085	Natural sciences
technické vědy	3 409	15 649	3 700	22 411	4 987	26 641	4 799	28 121	4 716	29 218	Engineering and technology
lékařské vědy	372	285	670	526	533	452	551	462	612	459	Medical sciences
zemědělské vědy	577	510	662	593	491	659	582	680	593	709	Agricultural sciences
sociální vědy	108	170	65	180	191	551	514	1 226	391	1 031	Social sciences
humanitní vědy	27	27	14	13	15	6	10	4	8	6	Humanities
<b>podle velikosti podniků</b>											<b>by Enterprise size class</b>
malé (0 - 49 zaměstnanců)	1 053	3 194	1 443	5 310	1 747	5 722	1 604	6 232	1 547	5 556	Small (0-49 employees)
střední (50 - 249 zaměstnanců)	2 179	6 885	2 574	10 330	3 186	12 719	3 274	12 689	3 185	12 988	Medium (50-249 employees)
velké (250 a více zaměstnanců)	2 487	10 050	2 594	12 409	3 527	17 354	3 942	20 454	4 012	21 965	Large (250+ employees)
<b>podle sekce, oddílů CZ-NACE<sup>1)</sup>:</b>											<b>By CZ-NACE activity<sup>1)</sup>:</b>
A+B Zemědělství, lesnictví a rybníkářství; Těžba a dobývání	116	126	104	152	205	429	246	435	258	474	Agriculture, forestry and fishing; Mining and quarrying
C Zpracovatelský průmysl	2 631	11 737	3 069	15 777	3 501	18 857	3 461	20 573	3 572	20 755	Manufacturing
D+E Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu; Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi	40	104	78	172	85	249	58	227	63	232	Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
F Stavebnictví	60	319	61	398	93	779	95	815	107	783	Construction
G+H+I Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel; Doprava a skladování; Ubytování, stravování a pohostinství	197	424	345	664	328	875	310	788	292	801	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	589	3 995	859	5 923	1 051	7 608	1 073	7 836	Information and communication
K Peněžnictví a pojišťovnictví	45	95	79	201	550	965	550	1 060	413	848	Financial and insurance activities
L+M+N Činnosti v oblasti nemovitosti; Profesní, vědecké a technické činnosti; Administrativní a podpůrné činnosti	2 046	4 589	2 175	6 580	2 701	7 359	2 905	7 517	2 790	8 353	Real estate activities; Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities
Q Zdravotní a sociální péče	24	42	84	41	62	39	75	20	98	45	Human health and social work activities
ostatní <sup>2)</sup>	37	52	25	70	76	319	68	332	77	382	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> za rok 2005 odhady<sup>1)</sup> data for the year 2005 estimated

<sup>2)</sup> 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

<sup>2)</sup> 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