

Tabulka č. 55 / Table 55

Počet výzkumných pracovníků v podnikatelském sektoru podle OKEČ (tabulky OECD) - přepočtené osoby (FTE)

Number of researchers in the Business Enterprise sector by CZ-NACE (OECD tables) - (FTE)

1. část / Part 1

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ <i>Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE</i>	Rok / Year 2003	Rok / Year 2004
1. Zemědělství, lesnictví a rybolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	29	28
2. Těžba nerostných surovin <i>Mining and quarrying</i>	1	1
3. Zpracovatelský průmysl <i>Manufacturing</i>	3 440	3 654
3.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů, tabákových výrobků <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>	47	58
3.1.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů <i>Manufacture of food products and beverages</i>	47	58
3.1.2 Výroba tabákových výrobků <i>Manufacture of tobacco products</i>	0	0
3.2 Výroba textilií, textilních a oděvních výrobků, výroba usní a výrobků z usní <i>Manufacture of textiles, wearing apparel, fur and leather</i>	34	39
3.2.1 Výroba textilií a textilních výrobků <i>Manufacture of textiles</i>	28	34
3.2.2 Výroba oděvů, zpracování a barvení kožešin <i>Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur</i>	1	2
3.2.3 Činění a úprava usní, výroba brašňářských a sedlářských výrobků a obuvi <i>Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags and footwear</i>	4	3
3.3 Zprac. dřeva kromě výr. nábytku; výr.vlákniny, papíru a výr.z papíru; vydav.a tisk <i>Manufacture of wood, pulp, paper and paper products ; publishing and printing</i>	29	11
3.3.1 Zpracování dřeva, výr.dřevařských, korkových, prout. a slam.výr. kromě nábytku <i>Manufacture of wood and products of wood and cork (not furniture)</i>	0	0
3.3.2 Výroba vlákniny, papíru a výrobků z papíru <i>Manufacture of pulp, paper and paper products</i>	6	6
3.3.3 Vydavatelství, tisk a rozmnožování nahraných nosičů <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	23	6
3.4 Výroba koksu, jad.paliv, raf.zprac.ropy; výr.chem.látek, léčiv, výr.př.ž.a plast.výrobků <i>Manufacture of coke, chemicals and chemical products, rubber and plastic products</i>	609	508
3.4.1 Výroba koksu, jaderných paliv, rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	3	3
3.4.1.1 Výroba koksárenských produktů a jaderných paliv <i>Manufacture of coke and nuclear fuel</i>	0	0
3.4.1.2 Rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of refined petroleum products</i>	3	3
3.4.2 Výroba chemických látek, přípravků, léčiv a chemických vláken <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	503	422
3.4.2.1 Výroba chemických látek, přípravků a chemických vláken (kromě léčiv) <i>Manufacture of chemicals and chemical products (less pharmaceuticals)</i>	324	263
3.4.2.2 Výroba léčiv, chem.látek, rostl.přípravků a dalších prostředků pro zdrav.účely <i>Manufacture of pharmaceuticals</i>	179	158
3.4.3 Výroba pryžových a plastových výrobků <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	104	83
3.5 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	131	134
3.6 Výroba základních kovů a hutních výrobků <i>Manufacture of basic metals</i>	74	71
3.6.1 Výroba železa, oceli a jejich jiné hutní zpracování a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, iron and steel</i>	59	58
3.6.2 Výroba a hutní zpracování neželezných kovů a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, non-ferrous</i>	15	13

Tabulka č. 55 / Table 55

Počet výzkumných pracovníků v podnikatelském sektoru podle OKEČ (tabulky OECD) - přepočtené osoby (FTE)

Number of researchers in the Business Enterprise sector by CZ-NACE (OECD tables) - (FTE)

2. část / Part 2

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE	Rok / Year 2003	Rok / Year 2004
3.7 Výroba kovových výrobků, strojů, přístrojů, zařízení a dopravních prostředků <i>Manufacture of metal products, machinery and equipment, instruments and transport</i>	2 498	2 822
3.7.1 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (kromě strojů a zařízení) <i>Manufacture of metal products, except machinery and equipment</i>	112	94
3.7.2 Výroba a opravy strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	487	569
3.7.2.1 Výroba a opravy motorů a turbín kromě motorů pro letadla, automobily a mot. <i>Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle</i>	27	29
3.7.2.2 Výroba a opravy zem., lesn., obráběcích, tvářecích strojů, zbraní a munice <i>Manufacture of special purpose machinery</i>	324	392
3.7.2.2.1 Výroba a opravy obráběcích a tvářecích strojů <i>Manufacture of machine-tools</i>	109	108
3.7.2.2.2 Výroba a opravy zbraní a munice <i>Manufacture of weapons and ammunition</i>	32	52
3.7.3 Výroba kancelářských strojů a počítačů <i>Manufacture of office, accounting and computing machinery</i>	15	18
3.7.4 Výroba elektrických strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>	240	256
3.7.4.1 Výroba elektromotorů, generátorů a transformátorů <i>Manufacture of electrical motors, generators and transformers</i>	48	66
3.7.4.2 Výroba elektrických rozvodných, řídicích a spínacích zařízení <i>Manufacture of electricity distribution and control apparatus (includes semiconductors)</i>	40	37
3.7.4.3 Výroba izolovaných vodičů a kabelů <i>Manufacture of insulated wire and cable (includes optic fibre cables)</i>	10	8
3.7.4.4 Výroba akumulátorů, primárních článků a baterií <i>Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries</i>	7	0
3.7.4.5 Výroba svítidel a elektrických zdrojů světla <i>Manufacture of electric lamps and lighting equipment</i>	0	3
3.7.4.6 Výroba elektrických zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of other electrical equipment n.e.c.</i>	134	141
3.7.5 Výroba rádiových, televizních a spojových zařízení a přístrojů <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	239	365
3.7.5.1 Výroba elektronek a jiných elektronických součástek <i>Manufacture of electronic valves, tubes and components</i>	39	99
3.7.5.2 Výroba rozhl. a televizních vysílačů a přístrojů pro drátovou telefonii a telegrafii <i>Manufacture of television, radio transmitters and line apparatus</i>	122	170
3.7.5.3 Výroba rozhl. a tel. přijímačů, přístř.na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu <i>Manufacture of television, radio receivers, sound and video goods</i>	79	96
3.7.6 Výroba zdravotnických, přesných, optických a časoměrných přístrojů <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>	206	220
3.7.6.1 Výroba zdravotnických přístrojů a zařízení, chirurg. a ortopedických pomůcek <i>Manufacture of medical appliances, instruments and control equipment</i>	23	24
3.7.6.2 Výroba měřicích, kontrolních, zkušebních, navigačních a jiných přístrojů a zařízení <i>Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating</i>	131	132
3.7.6.3 Výroba zařízení pro řízení průmyslových procesů <i>Manufacture of industrial process control equipment</i>	46	47
3.7.6.4 Výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení <i>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</i>	6	17
3.7.6.5 Výroba časoměrných přístrojů <i>Manufacture of watches and clocks</i>	0	0
3.7.7 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), výroba přívěsů a návěsů <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	892	982

Tabulka č. 55 / Table 55

Počet výzkumných pracovníků v podnikatelském sektoru podle OKEČ (tabulky OECD) - přepočtené osoby (FTE)

Number of researchers in the Business Enterprise sector by CZ-NACE (OECD tables) - (FTE)

3. část / Part 3

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE	Rok / Year 2003	Rok / Year 2004
3.7.8 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení <i>Manufacture of other transport equipment</i>	308	317
3.7.8.1 Stavba a opravy lodí a člunů <i>Manufacture of ships and boats</i>	0	0
3.7.8.2 Výroba a opravy železničních a tramvajových lokomotiv a vozového parku <i>Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock</i>	79	92
3.7.8.3 Výroba a opravy letadel a kosmických lodí <i>Manufacture of aircraft and spacecraft</i>	226	219
3.7.8.4 Výroba motocyklů, jízdních kol, invalidních vozíků a dopravních prostředků j.n. <i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>	3	6
3.8 Výroba nábytku; zpracovatelský průmysl jinde neuvedený <i>Manufacture of furniture; other manufacturing n.e.c.</i>	9	11
3.8.1 Výroba nábytku <i>Manufacturing of furniture</i>	3	9
3.8.2 Ostatní zpracovatelský průmysl <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	6	3
3.9 Recyklace druhotných surovin <i>Recycling</i>	9	0
4. Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody <i>Electricity, gas and water supply (utilities)</i>	1	3
5. Stavebnictví <i>Construction</i>	119	53
6. Služby <i>Services sector</i>	2 968	3 558
6.1 Obchod; opravy motorových vozidel a výr.pro osobní potřebu a přev.pro domácnost <i>Wholesale, retail trade and motor vehicles repair etc.</i>	129	161
6.2 Ubytování a stravování <i>Hotels and restaurants</i>	0	0
6.3 Doprava, skladování a spoje <i>Transport, storage and communications</i>	62	58
6.3.1 Telekomunikace <i>Telecommunications</i>	1	2
6.3.2 Ostatní <i>Other</i>	61	56
6.4 Finanční zprostředkování <i>Financial intermediation (including insurance)</i>	4	54
6.5 Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti <i>Real estate, renting and business activities</i>	2 557	3 020
6.5.1 Činnosti v oblasti výpočetní techniky <i>Computer and related activities</i>	726	1 063
6.5.1.1 Publikování, dodávky a poradenství v oblasti softwaru <i>Software consultancy and supply</i>	674	984
6.5.2 Výzkum a vývoj <i>Research and development</i>	1 563	1 674
6.5.3 Ostatní podnikatelské činnosti <i>Other business activities n.e.c.</i>	255	264
6.5.3.1 Architektonické a inženýrské činnosti, technické zkoušky a analýzy <i>Architectural, engineering and other technical activities</i>	219	197
6.6 Veřejná správa a obrana; soc.zabezp., vzdělávání, zdravotní a soc.péče; ost.služby <i>Community, social and personal service activities, etc.</i>	216	266
Celk. přepočtený počet výzkumných pracovníků v podnikatelském sektoru v ČR <i>Total no. of researchers (FTE) in the Business Enterprise sector in the CR</i>	6 558	7 297