

Tabulka č. 16 / Table 16

Investiční (kapitálové) výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ
Investment (capital) Intramural R&D Expenditure in BES by Industries (economic activity) - CZ-NACE

1. část / Part 1

tis. Kč / CZK thous.

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 2004	Rok / Year 2005
1. Zemědělství, lesnictví a rybolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2 054	4 671
2. Těžba nerostných surovin <i>Mining and quarrying</i>	23 372	84 896
3. Zpracovatelský průmysl <i>Manufacturing</i>	1 097 011	1 763 133
3.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů, tabákových výrobků <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>	23 817	16 228
3.1.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů <i>Manufacture of food products and beverages</i>	23 817	16 228
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>	5 604	13 827
3.2.1 Výroba textilií a textilních výrobků <i>Manufacture of textiles</i>	2 524	4 734
3.2.2 Výroba oděvů, zpracování a barvení kožešin <i>Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur</i>	3 040	414
3.2.3 Činění a úprava usní, výroba brašnářských a sedlářských výrobků a obuvi <i>Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags and footwear</i>	40	8 679
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>	867	0
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>	600	0
3.3.2 Výroba vlákniny, papíru a výrobků z papíru <i>Manufacture of pulp, paper and paper products</i>	0	0
3.3.3 Vydavatelství, tisk a rozmnožování nahráných nosičů <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	267	0
3.4 Výroba koksů, jad.paliv, raf.zprac.ropy; výr.chem.láték, léčiv, výr.př.ž.a plast.výrobků <i>Manufacture of coke, chemicals and chemical products, rubber and plastic products</i>	330 773	227 514
3.4.1 Výroba koksů, jaderných paliv, rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	1 056	43
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>	1 056	43
3.4.2 Výroba chemických látek, přípravků, léčiv a chemických vláken <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	297 147	200 510
3.4.2.1 Výroba chemických látek, přípravků a chemických vláken (kromě léčiv) <i>Manufacture of chemicals and chemical products (less pharmaceuticals)</i>	90 912	91 364
3.4.2.2 Výroba léčiv, chem.láték, rostl.přípravků a dalších prostředků pro zdrav.účely <i>Manufacture of pharmaceuticals</i>	206 235	109 146
3.4.3 Výroba pryžových a plastových výrobků <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	32 570	26 961
3.5 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	66 785	92 142
3.6 Výroba základních kovů a hutních výrobků <i>Manufacture of basic metals</i>	33 985	63 219
3.6.1 Výroba železa, oceli a jejich jiné hutní zpracování a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, iron and steel</i>	25 980	53 956
3.6.2 Výroba a hutní zpracování neželezných kovů a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, non-ferrous</i>	8 005	9 263

Tabulka č. 16 / Table 16

Investiční (kapitálové) výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ
Investment (capital) Intramural R&D Expenditure in BES by Industries (economic activity) - CZ-NACE

2. část / Part 2

tis. Kč / CZK thous.

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 2004	Rok / Year 2005
3.7 Výroba kovových výrobků, strojů, přístrojů, zařízení a dopravních prostředků <i>Manufacture of metal products, machinery and equipment, instruments and transport</i>	614 173	1 341 426
3.7.1 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (kromě strojů a zařízení) <i>Manufacture of metal products, except machinery and equipment</i>	50 585	24 614
3.7.2 Výroba a opravy strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	87 299	311 710
3.7.2.1 Výroba a opravy motorů a turbin kromě motorů pro letadla, automobily a mot. <i>Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle</i>	6 699	5 856
3.7.2.2 Výroba a opravy zem., lesn., obráběcích, tvářecích strojů, zbraní a munice <i>Manufacture of special purpose machinery</i>	38 311	244 983
3.7.2.2.1 Výroba a opravy obráběcích a tvářecích strojů <i>Manufacture of machine-tools</i>	7 568	78 497
3.7.2.2.2 Výroba a opravy zbraní a munice <i>Manufacture of weapons and ammunition</i>	3 045	3 494
3.7.3 Výroba kancelářských strojů a počítačů <i>Manufacture of office, accounting and computing machinery</i>	2 581	2 960
3.7.4 Výroba elektrických strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>	46 266	51 579
3.7.4.1 Výroba elektromotorů, generátorů a transformátorů <i>Manufacture of electrical motors, generators and transformers</i>	4 821	4 268
3.7.4.2 Výroba elektrických rozvodných, řídicích a spínacích zařízení <i>Manufacture of electricity distribution and control apparatus (includes semiconductors)</i>	23 090	39 035
3.7.4.3 Výroba izolovaných vodičů a kabelů <i>Manufacture of insulated wire and cable (includes optic fibre cables)</i>	54	0
3.7.4.4 Výroba akumulátorů, primárních článků a baterií <i>Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries</i>	0	0
3.7.4.5 Výroba svítidel a elektrických zdrojů světla <i>Manufacture of electric lamps and lighting equipment</i>	389	2 132
3.7.4.6 Výroba elektrických zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of other electrical equipment n.e.c.</i>	17 816	6 143
3.7.5 Výroba rádiových, televizních a spojových zařízení a přístrojů <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	33 559	211 847
3.7.5.1 Výroba elektronek a jiných elektronických součástí <i>Manufacture of electronic valves, tubes and components</i>	6 525	19 823
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>	17 055	185 437
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>	9 979	6 587
3.7.6 Výroba zdravotnických, přesných, optických a časoměrných přístrojů <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>	16 575	18 602
3.7.6.1 Výroba zdravotnických přístrojů a zařízení, chirurg. a ortopedických pomůcek <i>Manufacture of medical appliances, instruments and control equipment</i>	350	679
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>	15 322	15 592
3.7.6.3 Výroba zařízení pro řízení průmyslových procesů <i>Manufacture of industrial process control equipment</i>	799	2 331
3.7.6.4 Výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení <i>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</i>	104	0
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>	302 319	672 880

Tabulka č. 16 / Table 16

Investiční (kapitálové) výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ
Investment (capital) Intramural R&D Expenditure in BES by Industries (economic activity) - CZ-NACE

3. část / Part 3

tis. Kč / CZK thous.

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 2004	Rok / Year 2005
3.7.8 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení <i>Manufacture of other transport equipment</i>	74 990	47 234
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>	32 542	19 236
3.7.8.3 Výroba a opravy letadel a kosmických lodí <i>Manufacture of aircraft and spacecraft</i>	13 184	14 629
3.7.8.4 Výroba motocyklů, jízdních kol, invalidních vozíků a dopravních prostředků j.n. <i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>	29 264	13 369
3.8 Výroba nábytku; zpracovatelský průmysl jinde neuvedený <i>Manufacture of furniture; other manufacturing n.e.c.</i>	19 412	8 776
3.8.1 Výroba nábytku <i>Manufacturing of furniture</i>	6 814	2 795
3.8.2 Ostatní zpracovatelský průmysl <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	12 598	5 981
3.9 Recyklace druhotných surovin <i>Recycling</i>	1 595	0
4. Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody <i>Electricity, gas and water supply (utilities)</i>	646	119 447
5. Stavebnictví <i>Construction</i>	12 294	3 698
6. Služby <i>Services sector</i>	769 197	1 043 316
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>	44 367	44 840
6.2 Ubytování a stravování <i>Hotels and restaurants</i>	0	0
6.3 Doprava, skladování a spoje <i>Transport, storage and communications</i>	9 634	3 668
6.3.1 Telekomunikace <i>Telecommunications</i>	4 605	1 721
6.3.2 Ostatní <i>Other</i>	5 029	1 947
6.4 Finanční zprostředkování <i>Financial intermediation (including insurance)</i>	35 695	153 946
6.5 Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti <i>Real estate, renting and business activities</i>	668 634	796 876
6.5.1 Činnosti v oblasti výpočetní techniky <i>Computer and related activities</i>	151 957	205 679
6.5.1.1 Publikování, dodávky a poradenství v oblasti softwaru <i>Software consultancy and supply</i>	62 026	84 983
6.5.2 Výzkum a vývoj <i>Research and development</i>	492 955	547 924
6.5.3 Ostatní podnikatelské činnosti <i>Other business activities n.e.c.</i>	23 322	42 601
6.5.3.1 Architektonické a inženýrské činnosti, technické zkoušky a analýzy <i>Architectural, engineering and other technical activities</i>	18 081	40 286
6.6 Veřejná správa a obrana; soc.zabezp., vzdělávání, zdravotní a soc.péče; ost.slужby <i>Community, social and personal service activities, etc.</i>	10 867	43 986
Celkové investiční (kapitálové) výdaje na VaV uskutečněné v podnikatel. s. ČR <i>Total Investment (capital) R&D Expenditure in BES in the CR</i>	1 904 574	3 019 160