

Tabulka č. 14 / Table 14

Celkové výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ

Total Intramural Business Enterprise Expenditure on R&D by Industries (economic activity) - CZ-NACE

1. část / Part 1

tis. Kč / CZK thous.

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE	Rok / Year 2004	Rok / Year 2005
1. Zemědělství, lesnictví a rybolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	86 957	82 091
2. Těžba nerostných surovin <i>Mining and quarrying</i>	36 839	122 317
3. Zpracovatelský průmysl <i>Manufacturing</i>	13 685 093	17 145 359
3.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů, tabákových výrobků <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>	151 696	135 986
3.1.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů <i>Manufacture of food products and beverages</i>	151 696	135 986
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>	208 341	221 106
3.2.1 Výroba textilií a textilních výrobků <i>Manufacture of textiles</i>	141 570	150 096
3.2.2 Výroba oděvů, zpracování a barvení kožešin <i>Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur</i>	57 832	52 193
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>	8 939	18 817
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>	24 075	28 909
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>	5 887	7 116
3.3.2 Výroba vlákniny, papíru a výrobků z papíru <i>Manufacture of pulp, paper and paper products</i>	10 911	2 572
3.3.3 Vydavatelství, tisk a rozmnožování nahraných nosičů <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	7 277	19 222
3.4 Výroba koksu, jad.paliv, raf.zprac.ropy; výr.chem.látek, léčiv, výr.pryž.a plast.výrobků <i>Manufacture of coke, chemicals and chemical products, rubber and plastic products</i>	1 910 175	2 169 955
3.4.1 Výroba koksu, jaderných paliv, rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	11 393	11 655
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>	11 393	11 655
3.4.2 Výroba chemických látek, přípravků, léčiv a chemických vláken <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	1 568 330	1 436 216
3.4.2.1 Výroba chemických látek, přípravků a chemických vláken (kromě léčiv) <i>Manufacture of chemicals and chemical products (less pharmaceuticals)</i>	599 411	604 566
3.4.2.2 Výroba léčiv, chem.látek, rostl.přípravků a dalších prostředků pro zdrav.účely <i>Manufacture of pharmaceuticals</i>	968 919	831 650
3.4.3 Výroba pryžových a plastových výrobků <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	330 452	722 085
3.5 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	486 603	557 527
3.6 Výroba základních kovů a hutních výrobků <i>Manufacture of basic metals</i>	264 129	421 816
3.6.1 Výroba železa, oceli a jejich jiné hutní zpracování a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, iron and steel</i>	222 074	368 241
3.6.2 Výroba a hutní zpracování neželezných kovů a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, non-ferrous</i>	42 055	53 575

Tabulka č. 14 / Table 14

Celkové výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ

Total Intramural Business Enterprise Expenditure on R&D by Industries (economic activity) - CZ-NACE

2. část / Part 2

tis. Kč / CZK thous.

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE	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>	10 493 056	13 500 040
3.7.1 Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (kromě strojů a zařízení) <i>Manufacture of metal products, except machinery and equipment</i>	380 115	363 661
3.7.2 Výroba a opravy strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	1 547 528	2 163 637
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>	80 291	126 425
3.7.2.2 Výroba a opravy zem., lesn., obráběcích, tvářecích strojů, zbraní a munice <i>Manufacture of special purpose machinery</i>	915 395	1 347 834
3.7.2.2.1 Výroba a opravy obráběcích a tvářecích strojů <i>Manufacture of machine-tools</i>	255 763	333 178
3.7.2.2.2 Výroba a opravy zbraní a munice <i>Manufacture of weapons and ammunition</i>	143 038	58 165
3.7.3 Výroba kancelářských strojů a počítačů <i>Manufacture of office, accounting and computing machinery</i>	39 638	45 542
3.7.4 Výroba elektrických strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>	780 065	806 562
3.7.4.1 Výroba elektromotorů, generátorů a transformátorů <i>Manufacture of electrical motors, generators and transformers</i>	235 461	262 162
3.7.4.2 Výroba elektrických rozvodných, řídicích a spínacích zařízení <i>Manufacture of electricity distribution and control apparatus (includes semiconductors)</i>	211 414	217 835
3.7.4.3 Výroba izolovaných vodičů a kabelů <i>Manufacture of insulated wire and cable (includes optic fibre cables)</i>	20 843	15 566
3.7.4.4 Výroba akumulátorů, primárních článků a baterií <i>Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries</i>	652	806
3.7.4.5 Výroba svítidel a elektrických zdrojů světla <i>Manufacture of electric lamps and lighting equipment</i>	13 250	16 925
3.7.4.6 Výroba elektrických zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of other electrical equipment n.e.c.</i>	297 622	292 373
3.7.5 Výroba rádiových, televizních a spojových zařízení a přístrojů <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	755 091	1 320 453
3.7.5.1 Výroba elektronek a jiných elektronických součástek <i>Manufacture of electronic valves, tubes and components</i>	166 254	186 494
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>	455 720	926 416
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>	133 117	207 542
3.7.6 Výroba zdravotnických, přesných, optických a časoměrných přístrojů <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>	367 951	442 973
3.7.6.1 Výroba zdravotnických přístrojů a zařízení, chirurg. a ortopedických pomůcek <i>Manufacture of medical appliances, instruments and control equipment</i>	35 460	55 749
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>	220 761	244 312
3.7.6.3 Výroba zařízení pro řízení průmyslových procesů <i>Manufacture of industrial process control equipment</i>	80 459	100 909
3.7.6.4 Výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení <i>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</i>	30 777	41 399
3.7.6.5 Výroba časoměrných přístrojů <i>Manufacture of watches and clocks</i>	494	604
3.7.7 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), výroba přívěsů a návěsů <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	5 845 765	7 255 061

Tabulka č. 14 / Table 14

Celkové výdaje na výzkum a vývoj uskutečněné v podnikatelském sektoru podle odvětví - OKEČ

Total Intramural Business Enterprise Expenditure on R&D by Industries (economic activity) - CZ-NACE

3. část / Part 3

tis. Kč / CZK thous.

Odvětví (ekonomické činnosti) firem provádějících VaV členěné podle OKEČ Industry categories (economic activities) of enter. performing R&D by CZ-NACE	Rok / Year 2004	Rok / Year 2005
3.7.8 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení <i>Manufacture of other transport equipment</i>	776 903	1 102 151
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>	295 573	305 961
3.7.8.3 Výroba a opravy letadel a kosmických lodí <i>Manufacture of aircraft and spacecraft</i>	435 070	755 881
3.7.8.4 Výroba motocyklů, jízdních kol, invalidních vozíků a dopravních prostředků j.n. <i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>	46 260	40 309
3.8 Výroba nábytku; zpracovatelský průmysl jinde neuvedený <i>Manufacture of furniture; other manufacturing n.e.c.</i>	107 224	100 938
3.8.1 Výroba nábytku <i>Manufacturing of furniture</i>	72 804	54 259
3.8.2 Ostatní zpracovatelský průmysl <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	34 420	46 679
3.9 Recyklace druhotných surovin <i>Recycling</i>	39 794	9 080
4. Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody Electricity, gas and water supply (utilities)	10 812	198 684
5. Stavebnictví Construction	272 511	336 026
6. Služby Services sector	8 252 112	9 324 164
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>	495 215	664 094
6.2 Ubytování a stravování <i>Hotels and restaurants</i>	3 245	3 070
6.3 Doprava, skladování a spoje <i>Transport, storage and communications</i>	84 801	33 411
6.3.1 Telekomunikace <i>Telecommunications</i>	14 254	13 033
6.3.2 Ostatní <i>Other</i>	70 547	20 378
6.4 Finanční zprostředkování <i>Financial intermediation (including insurance)</i>	240 713	283 838
6.5 Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti <i>Real estate, renting and business activities</i>	6 897 763	7 802 277
6.5.1 Činnosti v oblasti výpočetní techniky <i>Computer and related activities</i>	1 921 279	2 480 777
6.5.1.1 Publikování, dodávky a poradenství v oblasti softwaru <i>Software consultancy and supply</i>	1 450 707	1 863 755
6.5.2 Výzkum a vývoj <i>Research and development</i>	4 214 852	4 267 427
6.5.3 Ostatní podnikatelské činnosti <i>Other business activities n.e.c.</i>	736 262	1 015 064
6.5.3.1 Architektonické a inženýrské činnosti, technické zkoušky a analýzy <i>Architectural, engineering and other technical activities</i>	638 454	883 209
6.6 Veřejná správa a obrana; soc.zabezp., vzdělávání, zdravotní a soc.péče; ost.služby <i>Community, social and personal service activities, etc.</i>	530 375	537 475
Celkové výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru ČR Total Business Enterprise Expenditure on R&D (BERD) in the CR	22 344 323	27 208 641