

Tabulka č. 17 / Table 17

Výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru podle hlavních zdrojů jejich financování a odvětví (OKEČ) v r. 2004

Business Expenditure on R&D by main source of funds and Industries (economic activity -CZ-NACE) in 2004
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>	Vlastní zdroje <i>Own funds</i>	Ostatní firmy <i>Other firms funds</i>	Veřejné zdroje <i>Governm. funds</i>	Zahraniční zdroje <i>Funds from Abroad</i>
1. Zemědělství, lesnictví a rybolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	26 337	3 680	56 316	624
2. Těžba nerostných surovin <i>Mining and quarrying</i>	35 998	0	841	0
3. Zpracovatelský průmysl <i>Manufacturing</i>	12 557 378	101 442	904 553	121 720
3.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů, tabákových výrobků <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>	136 022	1 120	14 554	0
3.1.1 Výroba potravinářských výrobků a nápojů <i>Manufacture of food products and beverages</i>	136 022	1 120	14 554	0
3.1.2 Výroba tabákových výrobků <i>Manufacture of tobacco products</i>	0	0	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>	187 461	65	20 815	0
3.2.1 Výroba textilií a textilních výrobků <i>Manufacture of textiles</i>	121 718	65	19 787	0
3.2.2 Výroba oděvů, zpracování a barvení kožešin <i>Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur</i>	56 844	0	988	0
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>	8 899	0	40	0
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>	14 505	500	9 071	0
3.3.1 Zprac. dřeva, výr.dřevařských, korkových,prout.a slam.výr. kromě nábytku <i>Manufacture of wood and products of wood and cork (not furniture)</i>	2 465	500	2 922	0
3.3.2 Výroba vlákniny, papíru a výrobků z papíru <i>Manufacture of pulp, paper and paper products</i>	10 911	0	0	0
3.3.3 Vydavatelství, tisk a rozmnožování nahaných nosičů <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	1 129	0	6 149	0
3.4 Výr. koksu, jad.paliv, raf.zprac.ropy; výr.chem.látek, léčiv, výr.př.ž.a plast.výr. <i>Manufacture of coke, chemicals and chemical products, rubber and plastic products</i>	1 766 527	47 242	93 211	3 194
3.4.1 Výroba koksu, jaderných paliv, rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	11 393	0	0	0
3.4.1.1 Výroba koksárenských produktů a jaderných paliv <i>Manufacture of coke and nuclear fuel</i>	0	0	0	0
3.4.1.2 Rafinérské zpracování ropy <i>Manufacture of refined petroleum products</i>	11 393	0	0	0
3.4.2 Výroba chemických látek, přípravků, léčiv a chemických vláken <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	1 457 069	34 194	73 872	3 194
3.4.2.1 Výroba chemických látek, přípravků a chemických vláken (kromě léčiv) <i>Manufacture of chemicals and chemical products (less pharmaceuticals)</i>	517 505	34 194	44 517	3 194
3.4.2.2 Výroba léčiv, chem.látek, rostl.přípravků a dalších prostř. pro zdrav.účely <i>Manufacture of pharmaceuticals</i>	939 564	0	29 355	0
3.4.3 Výroba pryžových a plastových výrobků <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	298 065	13 048	19 339	0
3.5 Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	452 054	729	33 772	48
3.6 Výroba základních kovů a hutních výrobků <i>Manufacture of basic metals</i>	195 784	15 000	53 346	0
3.6.1 Výroba železa, oceli a jejich jiné hutní zpracování a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, iron and steel</i>	160 128	15 000	46 946	0
3.6.2 Výroba a hutní zpracování neželezných kovů a jejich odlévání <i>Manufacture of basic metals, non-ferrous</i>	35 655	0	6 400	0

Tabulka č. 17 / Table 17

Výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru podle hlavních zdrojů jejich financování a odvětví (OKEČ) v r. 2004
Business Expenditure on R&D by main source of funds and Industries (economic activity -CZ-NACE) in 2004

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>	Vlastní zdroje <i>Own funds</i>	Ostatní firmy <i>Other firms funds</i>	Veřejné zdroje <i>Government funds</i>	Zahraniční zdroje <i>Funds from Abroad</i>
3.7 Výroba kovových výrobků, strojů, přístrojů, zařízení a dopravních prostředků <i>Manufacture of metal products, machinery and equipment, instruments and transport</i>	9 681 927	36 634	656 017	118 478
3.7.1 Výr. kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (kromě strojů a zařízení) <i>Manufacture of metal products, except machinery and equipment</i>	312 255	1 476	64 071	2 313
3.7.2 Výroba a opravy strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	1 131 638	13 801	339 963	62 126
3.7.2.1 Výr. a opravy motorů a turbín kromě motorů pro letadla, autom. a mot. <i>Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle</i>	63 786	0	16 505	0
3.7.2.2 Výr. a opravy zem., lesn., obráběcích, tvářecích strojů, zbraní a munice <i>Manufacture of special purpose machinery</i>	637 209	8 799	207 261	62 126
3.7.2.2.1 Výroba a opravy obráběcích a tvářecích strojů <i>Manufacture of machine-tools</i>	210 909	93	44 668	93
3.7.2.2.2 Výroba a opravy zbraní a munice <i>Manufacture of weapons and ammunition</i>	78 104	0	64 934	0
3.7.3 Výroba kancelářských strojů a počítačů <i>Manufacture of office, accounting and computing machinery</i>	34 519	0	0	5 119
3.7.4 Výroba elektrických strojů a zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>	685 696	3 965	44 821	45 583
3.7.4.1 Výroba elektromotorů, generátorů a transformátorů <i>Manufacture of electrical motors, generators and transformers</i>	216 075	0	19 386	0
3.7.4.2 Výr. elektr. rozvodných, řídicích a spínacích zařízení <i>Manuf. of electricity distribution and control apparatus (includes semiconductors)</i>	153 761	652	11 418	45 583
3.7.4.3 Výroba izolovaných vodičů a kabelů <i>Manufacture of insulated wire and cable (includes optic fibre cables)</i>	20 843	0	0	0
3.7.4.4 Výroba akumulátorů, primárních článků a baterií <i>Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries</i>	652	0	0	0
3.7.4.5 Výroba svítidel a elektrických zdrojů světla <i>Manufacture of electric lamps and lighting equipment</i>	11 563	1 687	0	0
3.7.4.6 Výroba elektrických zařízení jinde neuvedených <i>Manufacture of other electrical equipment n.e.c.</i>	282 547	1 421	13 654	0
3.7.5 Výroba rádiových, televizních a spojových zařízení a přístrojů <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	679 123	11 370	64 598	0
3.7.5.1 Výroba elektronek a jiných elektronických součástek <i>Manufacture of electronic valves, tubes and components</i>	127 055	11 370	27 829	0
3.7.5.2 Výr. rozhl. a telev. vysílačů a přístrojů pro drátovou telefonii a telegrafii <i>Manufacture of television, radio transmitters and line apparatus</i>	424 945	0	30 775	0
3.7.5.3 Výr. rozhl. a tel. přijímačů, přístr. na záznam a reprodu. zvuku nebo obrazu <i>Manufacture of television, radio receivers, sound and video goods</i>	127 123	0	5 994	0
3.7.6 Výroba zdravotnických, přesných, optických a časoměrných přístrojů <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>	317 084	1 162	47 763	1 942
3.7.6.1 Výroba zdravotn. přístr. a zařízení, chirurg. a ortopedických pomůcek <i>Manufacture of medical appliances, instruments and control equipment</i>	31 906	0	3 554	0
3.7.6.2 Výr. měřících, kontroln., zkušebn., navigačních a jiných přístr. a zařízení <i>Manufact. of instruments&appliances for measuring, checking, testing, navigating</i>	197 132	1 162	20 525	1 942
3.7.6.3 Výroba zařízení pro řízení průmyslových procesů <i>Manufacture of industrial process control equipment</i>	56 775	0	23 684	0
3.7.6.4 Výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení <i>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</i>	30 777	0	0	0
3.7.6.5 Výroba časoměrných přístrojů <i>Manufacture of watches and clocks</i>	494	0	0	0
3.7.7 Výroba motorových vozidel (kromě motocyklů), výroba přívěsů a návěsů <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	5 835 863	0	9 902	0

Tabulka č. 17 / Table 17

Výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru podle hlavních zdrojů jejich financování a odvětví (OKEČ) v r. 2004
Business Expenditure on R&D by main source of funds and Industries (economic activity -CZ-NACE) in 2004

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>	Vlastní zdroje <i>Own funds</i>	Ostatní firmy <i>Other firms funds</i>	Veřejné zdroje <i>Government funds</i>	Zahraniční zdroje <i>Funds from Abroad</i>
3.7.8 Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení <i>Manufacture of other transport equipment</i>	685 749	4 860	84 899	1 395
3.7.8.1 Stavba a opravy lodí a člunů <i>Manufacture of ships and boats</i>	0	0	0	0
3.7.8.2 Výroba a opravy železn. a tram. lokomotiv a vozového parku <i>Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock</i>	280 723	0	14 850	0
3.7.8.3 Výroba a opravy letadel a kosmických lodí <i>Manufacture of aircraft and spacecraft</i>	372 608	4 860	56 207	1 395
3.7.8.4 Výroba motocyklů, jízdních kol, invalidních vozíků a dopr. prostř. j.n. <i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>	32 418	0	13 842	0
3.8 Výroba nábytku; zpracovatelský průmysl jinde neuvedený <i>Manufacture of furniture; other manufacturing n.e.c.</i>	89 897	152	17 175	0
3.8.1 Výroba nábytku <i>Manufacturing of furniture</i>	58 359	0	14 445	0
3.8.2 Ostatní zpracovatelský průmysl <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	31 538	152	2 730	0
3.9 Recyklace druhotných surovin <i>Recycling</i>	33 202	0	6 592	0
4. Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody <i>Electricity, gas and water supply (utilities)</i>	7 379	0	2 749	684
5. Stavebnictví <i>Construction</i>	238 176	400	33 935	0
6. Služby <i>Services sector</i>	4 385 075	429 314	2 396 225	736 091
6.1 Obchod; opravy motorov. vozidel a výr.pro osobní potřebu a přev.pro domácnost <i>Wholesale, retail trade and motor vehicles repair etc.</i>	170 829	1 804	57 964	264 619
6.2 Ubytování a stravování <i>Hotels and restaurants</i>	3 245	0	0	0
6.3 Doprava, skladování a spoje <i>Transport, storage and communications</i>	71 101	6 242	5 329	2 105
6.3.1 Telekomunikace <i>Telecommunications</i>	12 304	0	1 950	0
6.3.2 Ostatní <i>Other</i>	58 797	6 242	3 379	2 105
6.4 Finanční zprostředkování <i>Financial intermediation (including insurance)</i>	240 130	0	583	0
6.5 Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti <i>Real estate, renting and business activities</i>	3 827 116	418 142	1 886 233	462 925
6.5.1 Činnosti v oblasti výpočetní techniky <i>Computer and related activities</i>	1 360 090	11 542	322 647	227 000
6.5.1.1 Publikování, dodávky a poradenství v oblasti softwaru <i>Software consultancy and supply</i>	1 237 903	11 542	29 106	172 156
6.5.2 Výzkum a vývoj <i>Research and development</i>	2 107 933	368 891	1 307 454	127 419
6.5.3 Ostatní podnikatelské činnosti <i>Other business activities n.e.c.</i>	341 390	37 709	248 464	108 505
6.5.3.1 Architektonické a inženýrské činnosti, technické zkoušky a analýzy <i>Architectural, engineering and other technical activities</i>	289 170	34 201	206 788	108 295
6.6 Veřejná správa a obrana; soc.zabezp., vzděláv., zdrav. a soc.péče; ost.sloužby <i>Community, social and personal service activities, etc.</i>	72 655	3 127	446 117	6 442
Celkové výdaje na VaV v podnikatelském sektoru podle zdrojů financování v ČR <i>Total Expenditure on R&D in BES by source of funds in the CR</i>	17 250 344	534 835	3 394 619	859 119