

Tabulka č. 37 / Table 37

Výdaje na VaV v hlavních vědních oblastech (VO) ve vybraných oblastech výzkumu a vývoje

Expenditure on R&D in main field of science (FOS) in selected areas of Research and Development

tis. Kč

CZK thous.

Hlavní vědní oblasti	Rok / Year 2005		Rok / Year 2006	
	Celkem Total	z toho fin. z veřejn. zdrojů incl.: From public funds	Celkem Total	z toho fin. z veřejn. zdrojů incl.: From public funds
Main field of science and technology (FOS)				
Přírodní vědy / Natural sciences				
Informační a komunikační technologie / ICT	1 121 574	262 406	1 127 208	212 357
z toho software / of which software	757 072	35 105	850 025	61 463
Biotechnologie / Biotechnology	856 341	334 664	1 003 575	553 937
Nové materiály / New materials	339 167	81 613	345 763	116 715
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	61 197	45 233	73 378	55 539
Výdaje na VaV v přírodních v. / Exp.on R&D in Natural sc.	2 378 279	723 916	2 549 924	938 548
Technické vědy / Engineering				
Informační a komunikační technologie / ICT	3 254 294	624 102	3 778 306	782 085
z toho software / of which software	1 550 039	127 874	1 389 711	158 315
Biotechnologie / Biotechnology	201 614	145 311	154 904	126 546
Nové materiály / New materials	1 039 875	463 105	1 226 123	521 689
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	140 160	93 543	130 628	97 670
Výdaje na VaV v technických v. / Exp.on R&D in Engin.	4 635 943	1 326 061	5 289 961	1 527 990
Lékařské vědy / Medical sciences				
Informační a komunikační technologie / ICT	4 045	2 516	7 696	4 457
z toho software / of which software	1 882	918	2 740	1 741
Biotechnologie / Biotechnology	250 572	201 210	772 602	233 288
Nové materiály / New materials	2 520	897	36 877	1 850
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	639	132	5 595	5 093
Výdaje na VaV v lékařských v. / Exp.on R&D in Medic.sc.	257 776	204 755	822 770	244 688
Zemědělské vědy / Agricultural sciences				
Informační a komunikační technologie / ICT	16 028	13 826	15 479	10 868
z toho software / of which software	65	15	4 253	1 410
Biotechnologie / Biotechnology	126 816	80 945	165 819	117 429
Nové materiály / New materials	15 283	9 498	14 483	8 480
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	571	289	0	0
Výdaje na VaV v zemědělských v./ Exp.on R&D in Agr.sc.	158 697	104 558	195 781	136 777
Sociální vědy / Social sciences				
Informační a komunikační technologie / ICT	74 614	40 419	83 709	61 825
z toho software / of which software	31 915	8 818	10 645	1 532
Biotechnologie / Biotechnology	122	100	3 789	3 711
Nové materiály / New materials	50	17	4 256	1 915
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	80	45	0	0
Výdaje na VaV v sociálních v. / Exp.on R&D in Social sc.	74 866	40 581	91 754	67 451
Humanitní vědy / Humanities				
Informační a komunikační technologie / ICT	21 638	18 655	4 139	3 890
z toho software / of which software	897	733	726	716
Biotechnologie / Biotechnology	2 648	1 786	1	0
Nové materiály / New materials	285	107	10	10
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	196	88	0	0
Výdaje na VaV v humanitních v. / Exp.on R&D in Human.	24 768	20 637	4 150	3 900
Česká rep. celkem (všechny VO) / CR total (all FOS)				
Informační a komunikační technologie / ICT	4 492 192	961 924	5 016 537	1 075 482
z toho software / of which software	2 341 869	173 462	2 258 099	225 177
Biotechnologie / Biotechnology	1 438 113	764 017	2 100 691	1 034 911
Nové materiály / New materials	1 397 180	555 236	1 627 512	650 659
Nanotechnologie a nanomateriály / Nanotechnologies	202 843	139 330	209 601	158 302
Výdaje na VaV ve vybr.obl. v ČR/ Exp.on R&D in sel.areas	7 530 329	2 420 508	8 954 341	2 919 353