

**Aktuálny výpis údajov
o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z
IS VVP za rok 2021**

1. Po et právnických osôb VaV a fyzických osôb VaV, ktoré vykázali za rok 2021, že vykonávajú výskum a vývoj :

543

2. Všetky právnické osoby VaV a fyzické osoby VaV pod a formy hospodárenia

Forma hospodárenia	Po et fyzických a právnických osôb
Rozpo tová organizácia	34
Príspevková organizácia	55
Nezisková organizácia	22
Hospodárska organizácia	387
Vysoká škola	30
Verejnoprávna inštitúcia	1
Fyzická osoba	1
Fondy a nadácie	1
Iná organizácia verejnej správy	1
Zväzy, združenia a komory	11
Spolu	543

3. Všetky právnické a fyzické osoby VaV pod a sektorov VaV

Sektor VaV	Počet fyzických a právnických osôb
neziskový sektor	34
sektor vysokých škôl	30
štátny sektor	91
podnikateľský sektor	388
Spolu	543

4. Súpis základných skupín/podskupín a odborov vedy a techniky s udaním po tu právnických osôb a fyzických osôb výskumu a vývoja, ktoré danú základnú skupinu/podskupinu/odbor VaT uviedli ako základnú

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
010000	PRÍRODNÉ VEDY					93
		010100	Matematické vedy			2
				010104	Geometria a topológia	1
				010199	Ostatné príbuzné odbory matematických vied	1
		010200	Počítačové a informatické vedy (okrem 020300 Informačné a komunikačné technológie a 050804 Knižničná a informačná veda)			9
				010201	Informatické a počítačové vedy	6
				010299	Ostatné príbuzné odbory informatických vied	3
		010300	Fyzikálne vedy			7
				010302	Astronómia	3
				010303	Biofyzika (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne a poľnohospodárske, lesnícke a chemické vedy)	1
				010304	Fyzika kondenzovaných látok a akustika	2
				010306	Geofyzika	1
		010400	Chemické vedy			19
				010402	Anorganická chémia	2
				010403	Biochémia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	4
				010404	Fyzikálna chémia	2
				010405	Environmentálna chémia	1
				010406	Bioorganická chémia	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				010410	Organická chémia	3
				010499	Ostatné príbuzné odbory chemických vied	6
		010500	Vedy o Zemi a enviromentálne vedy (aj zemské zdroje)			16
				010501	Geológia	3
				010504	Hydrogeológia (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				010512	Environmentálna geológia	1
				010520	Ekológia	4
				010528	Ochrana prírody	1
				010532	Hydrológia	1
				010599	Ostatné príbuzné odbory Vied o zemi (geologických, geografických, ekologických a environmentálnych vied)	5
		010600	Biologické vedy			13
				010601	Botanika (aj pre vodohospodárske vedy)	2
				010607	Fyziológia živočíchov	1
				010611	Imunológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske vedy a lesnícke vedy)	1
				010613	Molekulárna biológia	3
				010618	Onkológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske a lesnícke vedy)	2
				010620	Parazitológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	1
				010622	Všeobecná biológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske a lesnícke vedy)	1
				010623	Zoológia (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				010800	Biologické vedy	1
		010700	Ostatné odbory prírodných vied			27

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				010799	Ostatné odbory prírodných vied	27
020000	TECHNICKÉ VEDY					346
		020100	Stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, doprava, geodézia)			26
				020101	Architektúra a urbanizmus	1
				020102	Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	5
				020103	Pozemné stavby	4
				020104	Priestorové plánovanie	2
				020106	Dopravné systémy	3
				020108	Geodézia, kartografia a kataster	2
				020109	Životné prostredie	2
				020110	Technológie a manažérstvo stavieb	1
				020199	Ostatné príbuzné odbory stavebného inžinierstva a dopravy	6
		020200	Elektrotechnika, automatizácia a riadiace systémy			66
				020203	Elektrické pohony	1
				020204	Elektrické stroje a prístroje	7
				020205	Elektrotechnológie a materiály	4
				020206	Elektrotepeľná technika	1
				020207	Svetelná technika	2
				020208	Technika vysokých napätí	1
				020210	Elektroenergetika	5
				020211	Mikroelektronika	4
				020212	Optoelektronika	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020213	Rádielektronika	1
				020215	Výkonová elektronika	5
				020216	Senzorika	2
				020217	Meracia technika	2
				020218	Metrológia	1
				020299	Ostatné príbuzné odbory elektrotechniky, odboroch informačných a komunikačných technológií, automatizácie a riadiacích systémov	29
		020300	Informačné a komunikačné technológie			74
				020302	Aplikovaná informatika	2
				020303	Softvérové inžinierstvo (aj pre prírodné vedy)	9
				020305	Telekomunikácie	1
				020306	Vojenské komunikačné a informačné systémy	1
				020307	Telekomunikačná technika	1
				020308	Telekomunikačné systémy	2
				020309	Polítové inžinierstvo	5
				020310	Umelá inteligencia	4
				020311	Informačné systémy	25
				020313	Riadenie procesov	5
				020314	Robotika (aj pre strojárstvo)	1
				020315	Kybernetika	2
				020316	Technická kybernetika	1
				020399	Ostatné príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	15
		020400	Strojárstvo			67

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020401	Automatizované riadenie výrobných a technologických procesov	4
				020403	Časti a mechanizmy strojov	3
				020406	Motorové vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá	7
				020407	Obrábanie, tvárnenie a povrchová úprava	3
				020408	Priemyselné inžinierstvo	1
				020409	Príprava a spracovanie kovových a nekovových materiálov	1
				020410	Procesná technika	1
				020411	Spaľovacie motory	1
				020412	Stavebné, pôdohospodárske, zemné a traťové stroje a zariadenia	3
				020414	Stroje a zariadenia pre spotrebný priemysel (koža, sklo, guma, drevo, textil)	1
				020417	Výrobné stroje a zariadenia	5
				020418	Vojenské zbraňové systémy a ich časti	2
				020419	Zváranie, zlievanie a prášková metalurgia	3
				020420	Aplikovaná mechanika	1
				020425	Jadrová technika a energetika (aj pre elektrotechniku)	1
				020426	Mechatronika (aj pre elektrotechniku)	2
				020431	Environmentálne inžinierstvo	2
				020433	Automobilové inžinierstvo	3
				020499	Ostatné príbuzné odbory strojárstva	23
		020500	Chemické inžinierstvo			13
				020501	Anorganická technológia a materiály	1
				020502	Chémia a technológia potravín (aj pre vodohospodárske vedy)	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020503	Chémia a technológia životného prostredia (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				020504	Chemické inžinierstvo a riadenie procesov	3
				020505	Organická technológia a technológia palív	3
				020506	Technológia makromolekulových látok	1
				020510	Potravinárska technológia	1
				020599	Ostatné príbuzné odbory chemického inžinierstva	2
		020600	Materiálové inžinierstvo			17
				020601	Keramika a sklo	2
				020602	Vrstvy a filmy	1
				020603	Kompozity	2
				020604	Papier a celulóza	1
				020605	Drevo	1
				020606	Textílie	4
				020699	Ostatné príbuzné odbory materiálového inžinierstva	6
		020700	Medicínske inžinierstvo			8
				020701	Medicínska laboratórna technológia	1
				020799	Ostatné príbuzné odbory medicínskeho inžinierstva	7
		020800	Enviromentálne inžinierstvo (baníctvo, hutníctvo, vodohospodárske vedy)			7
				020803	Banská geológia a geologický prieskum	1
				020806	Hutníctvo kovov	5
				020899	Ostatné príbuzné odbory environmentálneho inžinierstva (baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied)	1
		021000	Priemyselná biotechnológia			7

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				021005	Biomateriály	1
				021007	Biopalivá	3
				021008	Biomasa a špecifické biochemikálie	1
				021099	Ostatné príbuzné odbory priemyselnej biotechnológie	2
		021200	Drevárske vedy			2
				021202	Štruktúra a vlastnosti dreva	1
				021203	Konštrukcie a procesy výroby drevárskych výrobkov	1
		021300	Ostatné odbory technických vied			59
				021399	Ostatné odbory technických vied	59
030000	LEKÁRSKE VEDY					57
		030100	Základné lekárske vedy a farmaceutické vedy			10
				030102	Farmaceutická chémia	3
				030199	Ostatné príbuzné odbory základných odborov lekárskeho a farmaceutického vied	7
		030200	Klinické lekárske vedy			17
				030204	Gynekológia a pôrodnictvo	1
				030205	Chirurgia	1
				030206	Neurológia	3
				030208	Oftalmológia	1
				030211	Pediatrica	3
				030214	Urológia	1
				030217	Zubné lekárstvo	1
				030218	Klinická biochémia	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				030220	Klinická farmakológia	1
				030299	Ostatné príbuzné odbory klinických odborov lekárskeho vied	4
		030300	Zdravotné vedy			14
				030307	Verejné zdravotníctvo	2
				030399	Ostatné príbuzné odbory zdravotníctva a sociálnych slúžieb	12
		030400	Biotechnológie v zdravotníctve			7
				030402	Technológie skúmajúce DNA, proteínov a enzýmov a ich vplyv na organizmus	3
				030499	Ostatné príbuzné odbory biotechnológií v zdravotníctve	4
		030500	Ostatné odbory lekárskeho vied			9
				030599	Ostatné odbory lekárskeho vied	9
040000	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY					21
		040100	Poľnohospodárske vedy, lesníctvo a rybárstvo			10
				040101	Všeobecná rastlinná produkcia	1
				040109	Ochrana pôdy	1
				040120	Spracovanie poľnohospodárskych produktov	2
				040199	Ostatné príbuzné odbory poľnohospodárskych vied, lesníctva a rybárstva	6
		040200	Živočišná produkcia			1
				040299	Ostatné príbuzné odbory živočišnej produkcie	1
		040300	Veterinárske vedy			1
				040399	Ostatné príbuzné odbory veterinárskych vied	1
		040400	Biotechnológie v poľnohospodárstve			3
				040401	Poľnohospodárske a potravinárske biotechnológie	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				040499	<i>Ostatné príbuzné odbory biotechnológií v poľnohospodárstve</i>	2
		040500	Ostatné odbory pôdohospodárskych vied			6
				040599	<i>Ostatné odbory pôdohospodárskych vied</i>	6
050000	SPOLOČNÉ VEDY					75
		050100	Psychologické vedy			1
				050199	<i>Ostatné príbuzné odbory psychologických vied</i>	1
		050200	Ekonomické vedy a obchod			22
				050203	<i>Ekonomická teória</i>	1
				050205	<i>Ekonomika a manažment podniku</i>	6
				050209	<i>Medzinárodné ekonomické vzťahy</i>	1
				050212	<i>Odvetvové a prierezové ekonomiky</i>	1
				050219	<i>Verejná správa a regionálny rozvoj</i>	2
				050222	<i>Manažment</i>	2
				050227	<i>Národná a medzinárodná bezpečnosť</i>	2
				050299	<i>Ostatné príbuzné odbory ekonomických vied a manažmentu</i>	7
		050300	Pedagogické vedy			11
				050305	<i>Pedagogika</i>	1
				050309	<i>Športová edukológia</i>	2
				050399	<i>Ostatné príbuzné odbory pedagogických vied, učiteľstva a výchovávateľstva</i>	8
		050400	Sociálne vedy			7
				050401	<i>Sociológia</i>	1
				050403	<i>Odvetvové sociológie</i>	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				050405	Sociálna práca	1
				050407	Etnológia	1
				050499	Ostatné príbuzné odbory sociálnych vied	3
		050500	Právne vedy			7
				050511	Ochrana osôb a majetku	1
				050599	Ostatné príbuzné odbory právnych vied	6
		050600	Politické vedy			2
				050699	Ostatné príbuzné odbory politických vied	2
		050800	Masmediálna komunikácia			6
				050803	Masmediálna veda	1
				050804	Knižníka a informačná veda (sociálne aspekty)	4
				050899	Ostatné príbuzné odbory masmediálnej komunikácie	1
		050900	Ostatné odbory spoločenských vied			19
				050999	Ostatné odbory spoločenských vied	19
060000	HUMANITNÉ VEDY					52
		060100	Historické vedy a archeológia			11
				060101	História	1
				060102	Archeológia	1
				060106	Dejiny vied a techniky	1
				060107	Archívnictvo a pomocné vedy historické	1
				060108	Slovenské dejiny	2
				060199	Ostatné príbuzné odbory historických vied a archeológie	5

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
		060200	Filologické vedy			3
				060201	<i>Cudzie jazyky a kultúry</i>	1
				060202	<i>Jazykoveda konkrétnych jazykových skupín</i>	1
				060210	<i>Literárna veda</i>	1
		060300	Filozofické vedy, etika a teologické vedy			7
				060301	<i>Systematická filozofia</i>	1
				060306	<i>Teológia</i>	1
				060307	<i>Katolícka teológia</i>	3
				060308	<i>Evanjelická teológia</i>	1
				060399	<i>Ostatné príbuzné odbory filozofických vied, etiky a teologických vied</i>	1
		060400	Vedy o kultúre a umení			15
				060407	<i>Teória a dejiny slovenskej literatúry</i>	1
				060411	<i>Dizajn (aj pre technické vedy)</i>	1
				060412	<i>Teória a dejiny hudby</i>	2
				060413	<i>Teória a dejiny divadla</i>	2
				060414	<i>Teória a dejiny umenia</i>	1
				060415	<i>Teória a dejiny filmu, rozhlasu a televízie</i>	2
				060499	<i>Ostatné príbuzné odbory vied o kultúre umení</i>	3
				060600	<i>Vedy o umení</i>	3
		060500	Ostatné odbory humanitných vied			16
				060599	<i>Ostatné odbory humanitných vied</i>	16
	Spolu					644

5.1 Inovácie

A. Inovácie (podľa krajov a skupín odborov VaT v EUR)

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Bratislavský kraj		12 237 442,81	47 901 060,91	8 565 807,85	68 704 311,57
	PRÍRODNÉ VEDY	2 565 824,98	2 882 673,39	317 526,00	5 766 024,37
	TECHNICKÉ VEDY	7 426 936,27	43 372 629,12	1 572 327,79	52 371 893,18
	LEKÁRSKE VEDY	656 154,00	1 326 161,95	170 515,00	2 152 830,95
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOUŠENSKÉ VEDY	1 546 342,56	271 441,45	6 505 439,06	8 323 223,07
	HUMANITNÉ VEDY	42 185,00	48 155,00	0,00	90 340,00
Trnavský kraj		1 584 692,14	11 729 110,02	55 916,00	13 369 718,16
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	361 065,32	0,00	361 065,32
	TECHNICKÉ VEDY	1 584 692,14	11 365 444,70	55 916,00	13 006 052,84
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	2 600,00	0,00	2 600,00
	SPOLOUŠENSKÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Trenčiansky kraj		4 050 536,00	18 543 437,00	466 411,00	23 060 384,00
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	233 542,00	0,00	233 542,00
	TECHNICKÉ VEDY	3 969 491,00	17 059 146,00	466 411,00	21 495 048,00
	LEKÁRSKE VEDY	81 045,00	1 250 749,00	0,00	1 331 794,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
	SPOLOUŠNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Nitriansky kraj		811 338,00	2 433 300,33	27 440,00	3 272 078,33
	PRÍRODNÉ VEDY	86 778,00	316 981,00	0,00	403 759,00
	TECHNICKÉ VEDY	390 606,00	1 969 424,33	0,00	2 360 030,33
	LEKÁRSKE VEDY	257 688,00	28 832,00	0,00	286 520,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	76 130,00	118 057,00	27 440,00	221 627,00
	SPOLOUŠNÉ VEDY	136,00	6,00	0,00	142,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Žilinský kraj		8 106 135,00	7 755 043,07	570 771,00	16 431 949,07
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	40 132,00	21 000,00	61 132,00
	TECHNICKÉ VEDY	7 562 005,00	7 509 408,07	536 771,00	15 608 184,07
	LEKÁRSKE VEDY	293 000,00	0,00	0,00	293 000,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	204 056,00	0,00	204 056,00
	SPOLOUŠNÉ VEDY	251 130,00	1 000,00	13 000,00	265 130,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	447,00	0,00	447,00
Banskobystrický kraj		13 179 668,76	5 075 292,46	3 603 291,13	21 858 252,35
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	209 546,71	0,00	209 546,71
	TECHNICKÉ VEDY	3 109 597,00	2 709 044,00	3 343 472,00	9 162 113,00
	LEKÁRSKE VEDY	9 484 466,62	2 131 119,75	241 187,13	11 856 773,50
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	585 605,14	25 582,00	18 632,00	629 819,14
	SPOLOUŠNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Prešovský kraj		3 220 767,21	6 951 983,19	707 652,00	10 880 402,40
	PRÍRODNÉ VEDY	383 454,00	473 666,00	30 000,00	887 120,00
	TECHNICKÉ VEDY	0,00	2 630 858,19	677 112,00	3 307 970,19
	LEKÁRSKE VEDY	2 837 313,21	3 823 209,00	540,00	6 661 062,21
	SPOLOČENSKÉ VEDY	0,00	24 250,00	0,00	24 250,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Košický kraj		3 808 601,39	6 844 367,51	1 946 621,65	12 599 590,55
	PRÍRODNÉ VEDY	338 426,00	269 727,00	12 000,00	620 153,00
	TECHNICKÉ VEDY	3 136 902,76	6 545 298,51	1 915 744,00	11 597 945,27
	LEKÁRSKE VEDY	115 472,28	29 342,00	0,00	144 814,28
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	90 000,00	0,00	0,00	90 000,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	50 789,57	0,00	18 877,65	69 667,22
	HUMANITNÉ VEDY	77 010,78	0,00	0,00	77 010,78
Spolu		46 999 181,31	107 233 594,49	15 943 910,63	170 176 686,43

5.1 Inovácie

B. Inovácie (sumár za celú SR pod a skupín odborov VaT v EUR)

Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
PRÍRODNÉ VEDY	3 374 482,98	4 787 333,42	380 526,00	8 542 342,40
TECHNICKÉ VEDY	27 180 230,17	93 161 252,92	8 567 753,79	128 909 236,88
LEKÁRSKE VEDY	13 725 139,11	8 589 413,70	412 242,13	22 726 794,94
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	751 735,14	350 295,00	46 072,00	1 148 102,14
SPOLOČENSKÉ VEDY	1 848 398,13	296 697,45	6 537 316,71	8 682 412,29
HUMANITNÉ VEDY	119 195,78	48 602,00	0,00	167 797,78
Spolu	46 999 181,31	107 233 594,49	15 943 910,63	170 176 686,43

5.2 Výdavky inovácií v EUR

Inovácia	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Produktu	30 537 277,32	73 180 388,98	6 083 485,16	109 801 151,46
Procesu	11 044 392,47	28 062 058,86	3 118 948,47	42 225 399,80
Organizačná	5 112 472,39	5 209 589,94	6 712 877,00	17 034 939,33
Marketingová	305 039,13	781 556,71	28 600,00	1 115 195,84
Spolu	46 999 181,31	107 233 594,49	15 943 910,63	170 176 686,43

5.3 Počet inovujúcich organizácií

Sektor VaV	Počet inovácií
neziskový sektor	12
sektor vysokých škôl	16
podnikateľský sektor	259
štátny sektor	16
z toho SAV	1
Spolu	303

5.4 Výdavky inovácií pod a sektorov VaV (v EUR)

Sektor VaV	Inovácia produktu	Inovácia procesu	Organizačná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	313 464,00	422 442,00	119 700,00	2 500,00
sektor vysokých škôl	2 350 771,00	3 169 976,00	444 914,00	530 170,16
podnikateľský sektor	101 264 295,89	37 173 643,06	8 888 176,89	563 515,71
štátny sektor	5 872 620,57	1 459 338,74	7 582 148,44	19 009,97
z toho SAV	10 678,00	974 669,00	85 000,00	0,00
Spolu	109 801 151,46	42 225 399,80	17 034 939,33	1 115 195,84

5.5 Počet novovzniknutých pracovných miest (pod a sektorov VaV)

Sektor VaV	Inovácia produktu a procesu	Organizačná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	7,00	11,00	11,00
sektor vysokých škôl	30,00	113,00	134,00
podnikateľský sektor	186,00	145,00	60,00
štátny sektor	3,00	661,00	33,00
z toho SAV	3,00	10,00	0,00
Spolu: 1394	226,00	930,00	238,00

5.6 Úspora pracovných miest - po et (pod a sektorov VaV)

Sektor VaV	Inovácia produktu aprosesu	Organiza ná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	0,00	0,00	1,00
sektor vysokých škôl	18,00	20,00	15,00
podnikateľský sektor	31,00	21,00	43,00
štátny sektor	0,00	0,00	0,00
z toho SAV	0,00	0,00	0,00
Spolu: 149	49,00	41,00	59,00

6.1 Súpis kapacít

A. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov, sektorov VaV a druhu VaV činnosti

Kraj	Sektor	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj			8 755	1 913	1 175	3 770	1 202	695	3 896	978	544	1 701	479	194
	neziskový sektor		70	8	16	33	9	4	15	1	3	6	3	2
		<i>základný výskum</i>	29	6	9	6	6	2	7	1	2	1	2	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	29	2	5	17	3	2	6	0	1	3	1	1
		<i>vývoj</i>	12	0	2	10	0	0	2	0	0	2	0	0
	sektor vysokých škôl		5 971	1 506	733	2 137	1 025	570	2 660	747	316	1 007	430	160
		<i>základný výskum</i>	4 934	1 345	591	1 713	823	462	2 205	658	272	798	347	130
		<i>aplikovaný výskum</i>	1 037	161	142	424	202	108	455	89	44	209	83	30
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		300	44	52	175	18	11	71	14	22	34	1	0
		<i>základný výskum</i>	51	26	4	18	2	1	12	7	0	5	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	177	17	35	109	10	6	50	7	18	25	0	0
		<i>vývoj</i>	72	1	13	48	6	4	9	0	4	4	1	0
	štátny sektor		2 414	355	374	1 425	150	110	1 150	216	203	654	45	32
		<i>základný výskum</i>	2 003	336	327	1 169	119	102	999	210	185	543	33	28
		<i>aplikovaný výskum</i>	322	13	42	230	29	8	142	4	17	105	12	4

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		vývoj	39	6	5	26	2	0	9	2	1	6	0	0
	z toho SAV		2 048	337	328	1 167	117	100	972	209	186	517	33	27
		základný výskum	1 979	332	322	1 113	112	100	958	207	183	508	33	27
		aplikovaný výskum	48	1	5	37	5	0	12	0	3	9	0	0
		vývoj	21	4	0	17	0	0	2	2	0	0	0	0
Trnavský kraj			983	210	135	357	169	112	465	109	67	179	76	34
	neziskový sektor		14	1	2	6	5	0	4	1	0	2	1	0
		základný výskum	8	1	0	2	5	0	3	1	0	1	1	0
		aplikovaný výskum	6	0	2	4	0	0	1	0	0	1	0	0
	sektor vysokých škôl		859	194	112	286	161	106	434	104	60	162	75	33
		základný výskum	859	194	112	286	161	106	434	104	60	162	75	33
	podnikateľský sektor		95	15	16	57	2	5	19	4	3	11	0	1
		základný výskum	6	1	0	4	1	0	2	1	0	1	0	0
		aplikovaný výskum	63	9	10	38	1	5	10	2	1	6	0	1
		vývoj	26	5	6	15	0	0	7	1	2	4	0	0
	štátny sektor		15	0	5	8	1	1	8	0	4	4	0	0
		základný výskum	15	0	5	8	1	1	8	0	4	4	0	0
Trenčiansky kraj			698	52	41	168	201	236	135	25	15	67	23	5
	sektor vysokých škôl		268	47	33	112	51	25	127	22	14	63	23	5
		základný výskum	166	44	23	61	24	14	78	21	11	33	10	3
		aplikovaný výskum	101	3	10	51	26	11	49	1	3	30	13	2
		vývoj	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	podnikateľský sektor		430	5	8	56	150	211	8	3	1	4	0	0
		základný výskum	3	0	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0
		aplikovaný výskum	397	5	4	27	150	211	4	3	0	1	0	0
		vývoj	30	0	2	28	0	0	3	0	0	3	0	0
Nitriansky kraj			1 575	289	192	590	316	188	812	162	115	314	157	64
	neziskový sektor		60	9	8	23	4	16	33	7	5	18	2	1
		základný výskum	44	9	6	14	0	15	22	7	4	10	0	1
		aplikovaný výskum	16	0	2	9	4	1	11	0	1	8	2	0
	sektor vysokých škôl		1 231	257	144	372	298	160	642	141	85	202	151	63
		základný výskum	1 031	235	105	306	244	141	559	134	68	168	131	58
		aplikovaný výskum	200	22	39	66	54	19	83	7	17	34	20	5
	podnikateľský sektor		42	6	13	20	0	3	17	4	7	6	0	0
		základný výskum	6	0	2	4	0	0	1	0	0	1	0	0
		aplikovaný výskum	35	6	11	15	0	3	16	4	7	5	0	0
		vývoj	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		242	17	27	175	14	9	120	10	18	88	4	0
		základný výskum	84	5	9	59	8	3	37	2	6	27	2	0
		aplikovaný výskum	147	12	17	106	6	6	78	8	11	57	2	0
		vývoj	11	0	1	10	0	0	5	0	1	4	0	0
	z toho SAV		67	5	6	45	8	3	25	2	4	17	2	0
		základný výskum	67	5	6	45	8	3	25	2	4	17	2	0
Žilinský kraj			2 163	527	286	710	409	231	857	232	96	330	140	59

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	neziskový sektor		17	1	2	7	5	2	1	0	0	0	1	0
		<i>základný výskum</i>	4	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	13	0	1	7	3	2	1	0	0	0	1	0
	sektor vysokých škôl		2 016	515	255	631	395	220	825	229	91	310	138	57
		<i>základný výskum</i>	946	287	103	248	189	119	441	146	45	139	76	35
		<i>aplikovaný výskum</i>	1 021	212	144	372	196	97	381	83	46	169	61	22
		<i>vývoj</i>	49	16	8	11	10	4	3	0	0	2	1	0
	podnikateľský sektor		85	6	24	43	6	6	12	1	2	9	0	0
		<i>základný výskum</i>	13	2	3	5	2	1	2	1	0	1	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	38	0	8	23	2	5	5	0	0	5	0	0
		<i>vývoj</i>	34	4	13	15	2	0	5	0	2	3	0	0
	štátny sektor		45	5	5	29	3	3	19	2	3	11	1	2
		<i>základný výskum</i>	12	0	4	7	1	0	6	0	2	3	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	33	5	1	22	2	3	13	2	1	8	0	2
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			3 237	244	111	2 509	247	126	530	114	50	247	85	34
	neziskový sektor		13	3	3	5	1	1	1	0	0	1	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	13	3	3	5	1	1	1	0	0	1	0	0
	sektor vysokých škôl		946	194	73	333	228	118	437	91	38	194	81	33
		<i>základný výskum</i>	769	168	53	269	185	94	363	82	28	161	65	27
		<i>aplikovaný výskum</i>	136	18	12	54	34	18	63	7	6	30	15	5
		<i>vývoj</i>	41	8	8	10	9	6	11	2	4	3	1	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	podnikateľský sektor		2 043	5	15	2 020	3	0	7	1	4	2	0	0
		základný výskum	2 008	4	2	2 002	0	0	1	1	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	29	1	10	15	3	0	5	0	3	2	0	0
		vývoj	6	0	3	3	0	0	1	0	1	0	0	0
	štátny sektor		235	42	20	151	15	7	85	22	8	50	4	1
		základný výskum	60	5	4	45	3	3	31	4	3	20	3	1
		aplikovaný výskum	175	37	16	106	12	4	54	18	5	30	1	0
	z toho SAV		45	5	3	36	0	1	20	4	2	13	0	1
		základný výskum	45	5	3	36	0	1	20	4	2	13	0	1
Prešovský kraj			833	98	96	364	179	96	409	54	51	204	74	26
	neziskový sektor		17	0	0	6	8	3	3	0	0	2	1	0
		základný výskum	17	0	0	6	8	3	3	0	0	2	1	0
		aplikovaný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		744	94	84	309	166	91	391	53	49	191	72	26
		základný výskum	582	80	64	227	136	75	285	41	35	133	55	21
		aplikovaný výskum	94	0	10	58	17	9	59	0	8	41	7	3
		vývoj	68	14	10	24	13	7	47	12	6	17	10	2
	podnikateľský sektor		29	1	10	15	2	1	3	0	1	2	0	0
		základný výskum	6	0	1	4	0	1	1	0	0	1	0	0
		aplikovaný výskum	13	0	5	6	2	0	2	0	1	1	0	0
		vývoj	10	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	štátny sektor		43	3	2	34	3	1	12	1	1	9	1	0
		<i>základný výskum</i>	39	3	2	31	2	1	9	1	1	6	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	0	3	1	0	3	0	0	3	0	0
	z toho SAV		36	3	2	29	1	1	7	1	1	5	0	0
		<i>základný výskum</i>	36	3	2	29	1	1	7	1	1	5	0	0
Košický kraj			3 172	853	380	1 013	622	304	1 444	420	180	514	251	79
	neziskový sektor		70	8	15	10	30	7	20	3	7	0	10	0
		<i>základný výskum</i>	44	5	7	7	21	4	10	2	3	0	5	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	19	2	6	3	5	3	7	1	3	0	3	0
		<i>vývoj</i>	7	1	2	0	4	0	3	0	1	0	2	0
	sektor vysokých škôl		2 651	769	299	762	554	267	1 235	380	145	401	233	76
		<i>základný výskum</i>	2 521	743	275	720	521	262	1 178	366	132	382	222	76
		<i>aplikovaný výskum</i>	130	26	24	42	33	5	57	14	13	19	11	0
	podnikateľský sektor		144	31	22	66	12	13	43	12	7	22	2	0
		<i>základný výskum</i>	66	23	1	31	2	9	25	12	1	11	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	50	6	9	26	8	1	11	0	2	8	1	0
		<i>vývoj</i>	28	2	12	9	2	3	7	0	4	3	0	0
	štátny sektor		307	45	44	175	26	17	146	25	21	91	6	3
		<i>základný výskum</i>	263	45	42	150	16	10	126	25	19	79	3	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	44	0	2	25	10	7	20	0	2	12	3	3
	z toho SAV		257	44	41	146	16	10	124	25	19	77	3	0
		<i>základný výskum</i>	257	44	41	146	16	10	124	25	19	77	3	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Spolu			21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.1 Súpis kapacít

B. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa sektoru VaV a druhu VaV činnosti

Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
neziskový sektor		261	30	46	90	62	33	77	12	15	29	18	3
	základný výskum	146	22	23	35	42	24	45	11	9	14	9	2
	aplikovaný výskum	96	7	19	45	16	9	27	1	5	13	7	1
	vývoj	19	1	4	10	4	0	5	0	1	2	2	0
sektor vysokých škôl		14 686	3 576	1 733	4 942	2 878	1 557	6 751	1 767	798	2 530	1 203	453
	základný výskum	11 808	3 096	1 326	3 830	2 283	1 273	5 543	1 552	651	1 976	981	383
	aplikovaný výskum	2 719	442	381	1 067	562	267	1 147	201	137	532	210	67
	vývoj	159	38	26	45	33	17	61	14	10	22	12	3
podnikateľský sektor		3 168	113	160	2 452	193	250	180	39	47	90	3	1
	základný výskum	2 159	56	15	2 069	7	12	45	22	2	20	1	0
	aplikovaný výskum	802	44	92	259	176	231	103	16	32	53	1	1
	vývoj	207	13	53	124	10	7	32	1	13	17	1	0
štátny sektor		3 301	467	477	1 997	212	148	1 540	276	258	907	61	38
	základný výskum	2 526	394	393	1 469	150	120	1 216	242	220	682	43	29
	aplikovaný výskum	725	67	78	492	60	28	310	32	36	215	18	9
	vývoj	50	6	6	36	2	0	14	2	2	10	0	0
z toho SAV		2 453	394	379	1 423	142	115	1 148	241	212	629	38	28

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Sektor	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	<i>základný výskum</i>	2 384	389	374	1 369	137	115	1 134	239	209	620	38	28
	<i>aplikovaný výskum</i>	48	1	5	37	5	0	12	0	3	9	0	0
	<i>vývoj</i>	21	4	0	17	0	0	2	2	0	0	0	0
Spolu		21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.1 Súpis kapacít

C. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov, skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV činnosti

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj			8 755	1 913	1 175	3 770	1 202	695	3 896	978	544	1 701	479	194
	PRÍRODNÉ VEDY		2 100	493	252	1 011	211	133	829	243	115	397	54	20
		<i>základný výskum</i>	1 888	484	211	860	201	132	755	240	99	347	49	20
		<i>aplikovaný výskum</i>	186	5	37	134	9	1	69	1	13	50	5	0
		<i>vývoj</i>	26	4	4	17	1	0	5	2	3	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		2 313	655	296	837	333	192	704	264	70	233	106	31
		<i>základný výskum</i>	1 639	540	171	547	246	135	535	199	50	177	86	23
		<i>aplikovaný výskum</i>	587	113	109	230	82	53	159	65	18	49	19	8
		<i>vývoj</i>	87	2	16	60	5	4	10	0	2	7	1	0
	LEKÁRSKE VEDY		1 571	246	282	797	153	93	927	187	185	445	72	38
		<i>základný výskum</i>	1 432	243	263	710	134	82	845	184	170	396	63	32
		<i>aplikovaný výskum</i>	139	3	19	87	19	11	82	3	15	49	9	6
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		2 022	370	273	780	391	208	1 090	213	136	451	206	84
		<i>základný výskum</i>	1 619	366	228	542	315	168	856	212	111	304	162	67
		<i>aplikovaný výskum</i>	395	4	45	231	75	40	229	1	25	142	44	17
		<i>vývoj</i>	8	0	0	7	1	0	5	0	0	5	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		747	149	70	345	114	69	345	71	37	175	41	21

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	489	80	58	247	54	50	232	41	29	123	22	17
		<i>aplikovaný výskum</i>	256	68	12	98	59	19	113	30	8	52	19	4
		<i>vývoj</i>	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			983	210	135	357	169	112	465	109	67	179	76	34
	PRÍRODNÉ VEDY		102	38	11	21	18	14	57	27	9	11	7	3
		<i>základný výskum</i>	100	38	11	19	18	14	56	27	9	10	7	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		341	76	51	142	46	26	108	20	16	55	16	1
		<i>základný výskum</i>	252	62	33	90	45	22	94	17	13	47	16	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	66	9	12	40	1	4	10	2	1	7	0	0
		<i>vývoj</i>	23	5	6	12	0	0	4	1	2	1	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		101	15	18	34	20	14	70	12	16	22	14	6
		<i>základný výskum</i>	99	15	18	32	20	14	68	12	16	20	14	6
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	2	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		6	0	0	4	1	1	2	0	0	1	0	1
		<i>základný výskum</i>	4	0	0	3	1	0	1	0	0	1	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1
	SPOLO ENSKÉ VEDY		351	64	54	120	67	46	182	40	26	65	31	20
		<i>základný výskum</i>	351	64	54	120	67	46	182	40	26	65	31	20
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		82	17	1	36	17	11	46	10	0	25	8	3
		<i>základný výskum</i>	82	17	1	36	17	11	46	10	0	25	8	3
Tren iansky kraj			698	52	41	168	201	236	135	25	15	67	23	5
	PRÍRODNÉ VEDY		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		487	19	15	72	164	217	38	10	2	17	7	2
		<i>základný výskum</i>	43	11	5	13	9	5	25	6	2	9	6	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	413	8	8	31	154	212	10	4	0	5	1	0
		<i>vývoj</i>	31	0	2	28	1	0	3	0	0	3	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		35	0	0	21	9	5	17	0	0	10	5	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	35	0	0	21	9	5	17	0	0	10	5	2
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		173	33	26	72	28	14	79	15	13	39	11	1
		<i>základný výskum</i>	126	33	20	49	15	9	54	15	10	24	4	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	47	0	6	23	13	5	25	0	3	15	7	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nitriansky kraj			1 575	289	192	590	316	188	812	162	115	314	157	64
	PRÍRODNÉ VEDY		181	48	22	47	42	22	88	28	7	24	21	8
		základný výskum	177	48	22	43	42	22	86	28	7	22	21	8
		aplikovaný výskum	4	0	0	4	0	0	2	0	0	2	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		119	17	22	36	30	14	30	6	7	8	7	2
		základný výskum	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	118	17	22	35	30	14	30	6	7	8	7	2
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		47	9	6	16	0	16	23	7	4	11	0	1
		základný výskum	45	9	6	15	0	15	23	7	4	11	0	1
		aplikovaný výskum	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		437	72	57	206	55	47	225	42	37	106	25	15
		základný výskum	234	60	18	76	42	38	119	34	12	37	21	15
		aplikovaný výskum	191	12	38	119	13	9	101	8	24	65	4	0
		vývoj	12	0	1	11	0	0	5	0	1	4	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		488	84	48	183	118	55	284	49	35	111	67	22
		základný výskum	467	84	46	172	111	54	270	49	33	102	64	22
		aplikovaný výskum	21	0	2	11	7	1	14	0	2	9	3	0
	HUMANITNÉ VEDY		303	59	37	102	71	34	162	30	25	54	37	16

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	241	48	30	76	57	30	121	25	22	34	27	13
		<i>aplikovaný výskum</i>	62	11	7	26	14	4	41	5	3	20	10	3
Žilinský kraj			2 163	527	286	710	409	231	857	232	96	330	140	59
	PRÍRODNÉ VEDY		140	31	25	40	31	13	45	11	6	18	5	5
		<i>základný výskum</i>	6	0	3	2	1	0	3	0	1	1	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	133	31	22	37	30	13	42	11	5	17	4	5
		<i>vývoj</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		817	187	147	259	144	80	192	25	32	82	39	14
		<i>základný výskum</i>	308	83	39	82	63	41	88	15	12	35	14	12
		<i>aplikovaný výskum</i>	427	84	87	152	69	35	96	10	18	42	24	2
		<i>vývoj</i>	82	20	21	25	12	4	8	0	2	5	1	0
	LEKÁRSKE VEDY		701	218	76	182	133	92	384	142	38	116	62	26
		<i>základný výskum</i>	484	176	56	97	91	64	276	116	29	67	45	19
		<i>aplikovaný výskum</i>	217	42	20	85	42	28	108	26	9	49	17	7
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		403	65	28	194	81	35	190	41	16	97	25	11
		<i>základný výskum</i>	75	5	3	44	19	4	36	3	1	23	8	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	328	60	25	150	62	31	154	38	15	74	17	10
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	HUMANITNÉ VEDY		102	26	10	35	20	11	46	13	4	17	9	3
		<i>základný výskum</i>	102	26	10	35	20	11	46	13	4	17	9	3
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			3 237	244	111	2 509	247	126	530	114	50	247	85	34
	PRÍRODNÉ VEDY		208	39	17	93	38	21	88	26	9	39	10	4
		<i>základný výskum</i>	175	38	15	76	30	16	78	26	9	33	7	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	32	1	2	16	8	5	10	0	0	6	3	1
		<i>vývoj</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		2 205	37	24	2 083	44	17	67	8	7	34	15	3
		<i>základný výskum</i>	2 158	33	8	2 061	40	16	60	8	3	31	15	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	42	4	13	20	4	1	6	0	3	3	0	0
		<i>vývoj</i>	5	0	3	2	0	0	1	0	1	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		140	35	6	78	15	6	61	17	4	32	8	0
		<i>základný výskum</i>	7	0	0	3	3	1	6	0	0	3	3	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	133	35	6	75	12	5	55	17	4	29	5	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		179	25	29	78	30	17	51	8	11	27	3	2
		<i>základný výskum</i>	47	8	7	21	7	4	19	3	4	12	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	92	9	15	47	14	7	22	3	4	12	2	1
		<i>vývoj</i>	40	8	7	10	9	6	10	2	3	3	1	1
	SPOLO ENSKÉ VEDY		365	85	29	132	77	42	216	44	17	96	41	18
		<i>základný výskum</i>	321	77	24	116	67	37	188	40	14	84	35	15
		<i>aplikovaný výskum</i>	43	8	4	16	10	5	27	4	2	12	6	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		vývoj	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		140	23	6	45	43	23	47	11	2	19	8	7
		základný výskum	129	21	5	39	41	23	44	10	1	18	8	7
		aplikovaný výskum	11	2	1	6	2	0	3	1	1	1	0	0
Prešovský kraj			833	98	96	364	179	96	409	54	51	204	74	26
	PRÍRODNÉ VEDY		64	3	4	41	11	5	16	1	2	12	1	0
		základný výskum	53	3	2	35	9	4	10	1	1	7	1	0
		aplikovaný výskum	11	0	2	6	2	1	6	0	1	5	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		126	30	24	35	22	15	33	6	7	16	3	1
		základný výskum	103	29	15	24	20	15	31	6	6	15	3	1
		aplikovaný výskum	13	0	5	6	2	0	2	0	1	1	0	0
		vývoj	10	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		77	0	1	54	14	8	48	0	0	39	6	3
		základný výskum	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	74	0	1	51	14	8	48	0	0	39	6	3
	SPOLOČENSKÉ VEDY		270	37	38	103	62	30	161	29	23	67	33	9
		základný výskum	189	23	21	75	47	23	106	17	10	50	22	7
		aplikovaný výskum	13	0	7	4	2	0	8	0	7	0	1	0
		vývoj	68	14	10	24	13	7	47	12	6	17	10	2

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	HUMANITNÉ VEDY		296	28	29	131	70	38	151	18	19	70	31	13
		<i>základný výskum</i>	296	28	29	131	70	38	151	18	19	70	31	13
Košický kraj			3 172	853	380	1 013	622	304	1 444	420	180	514	251	79
	PRÍRODNÉ VEDY		609	232	84	175	76	42	275	122	41	84	23	5
		<i>základný výskum</i>	595	230	80	170	74	41	271	122	39	82	23	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	7	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	7	0	2	3	1	1	4	0	2	2	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		1 029	241	124	289	260	115	348	69	37	126	85	31
		<i>základný výskum</i>	908	225	94	248	233	108	321	66	29	117	78	31
		<i>aplikovaný výskum</i>	93	13	18	35	22	5	21	3	5	8	5	0
		<i>vývoj</i>	28	3	12	6	5	2	6	0	3	1	2	0
	LEKÁRSKE VEDY		573	82	59	275	98	59	312	55	40	153	41	23
		<i>základný výskum</i>	531	82	57	252	88	52	293	55	38	142	38	20
		<i>aplikovaný výskum</i>	42	0	2	23	10	7	19	0	2	11	3	3
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		304	57	38	122	58	29	191	42	24	81	35	9
		<i>základný výskum</i>	291	57	31	119	55	29	180	42	18	78	33	9
		<i>aplikovaný výskum</i>	13	0	7	3	3	0	11	0	6	3	2	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		308	86	55	71	70	26	155	52	28	36	36	3
		<i>základný výskum</i>	223	67	43	41	50	22	112	40	21	20	28	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>aplikovaný výskum</i>	85	19	12	30	20	4	43	12	7	16	8	0
	HUMANITNÉ VEDY		349	155	20	81	60	33	163	80	10	34	31	8
		<i>základný výskum</i>	346	155	20	78	60	33	162	80	10	33	31	8
		<i>aplikovaný výskum</i>	3	0	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0
Spolu			21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.1 Súpis kapacít

D. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV činnosti

Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
PRÍRODNÉ VEDY		3 405	884	415	1 429	427	250	1 398	458	189	585	121	45
	základný výskum	2 994	841	344	1 205	375	229	1 259	444	165	502	109	39
	aplikovaný výskum	375	39	65	201	50	20	129	12	19	80	12	6
	vývoj	36	4	6	23	2	1	10	2	5	3	0	0
TECHNICKÉ VEDY		7 437	1 262	703	3 753	1 043	676	1 520	408	178	571	278	85
	základný výskum	5 412	983	365	3 066	656	342	1 154	317	115	431	218	73
	aplikovaný výskum	1 759	248	274	549	364	324	334	90	53	123	56	12
	vývoj	266	31	64	138	23	10	32	1	10	17	4	0
LEKÁRSKE VEDY		3 245	605	448	1 457	442	293	1 842	420	287	828	208	99
	základný výskum	2 601	525	400	1 112	336	228	1 511	374	257	639	163	78
	aplikovaný výskum	642	80	48	343	106	65	329	46	30	187	45	21
	vývoj	2	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		930	154	126	412	144	94	471	92	73	216	63	27
	základný výskum	576	125	56	219	105	71	319	79	34	128	54	24
	aplikovaný výskum	302	21	62	172	30	17	137	11	35	81	8	2
	vývoj	52	8	8	21	9	6	15	2	4	7	1	1
SPOLO ENSKÉ VEDY		4 380	824	551	1 655	894	456	2 357	483	294	962	450	168
	základný výskum	3 371	719	439	1 159	691	363	1 804	416	226	672	354	136
	aplikovaný výskum	932	91	101	465	189	86	500	55	61	268	86	30

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	vývoj	77	14	11	31	14	7	53	12	7	22	10	2
HUMANITNÉ VEDY		2 019	457	173	775	395	219	960	233	97	394	165	71
	základný výskum	1 685	375	153	642	319	196	802	197	85	320	136	64
	aplikovaný výskum	332	81	20	133	75	23	158	36	12	74	29	7
	vývoj	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Spolu		21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.1 Súpis kapacít

E. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov a druhu VaV činnosti

Kraj	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj		8 755	1 913	1 175	3 770	1 202	695	3 896	978	544	1 701	479	194
	základný výskum	7 067	1 713	931	2 906	950	567	3 223	876	459	1 347	382	159
	aplikovaný výskum	1 565	193	224	780	244	124	653	100	80	342	96	35
	vývoj	123	7	20	84	8	4	20	2	5	12	1	0
Trnavský kraj		983	210	135	357	169	112	465	109	67	179	76	34
	základný výskum	888	196	117	300	168	107	447	106	64	168	76	33
	aplikovaný výskum	69	9	12	42	1	5	11	2	1	7	0	1
	vývoj	26	5	6	15	0	0	7	1	2	4	0	0
Trenčiansky kraj		698	52	41	168	201	236	135	25	15	67	23	5
	základný výskum	169	44	25	62	24	14	79	21	12	33	10	3
	aplikovaný výskum	498	8	14	78	176	222	53	4	3	31	13	2
	vývoj	31	0	2	28	1	0	3	0	0	3	0	0
Nitriansky kraj		1 575	289	192	590	316	188	812	162	115	314	157	64
	základný výskum	1 165	249	122	383	252	159	619	143	78	206	133	59
	aplikovaný výskum	398	40	69	196	64	29	188	19	36	104	24	5
	vývoj	12	0	1	11	0	0	5	0	1	4	0	0
Žilinský kraj		2 163	527	286	710	409	231	857	232	96	330	140	59
	základný výskum	975	290	111	260	194	120	449	147	47	143	77	35
	aplikovaný výskum	1 105	217	154	424	203	107	400	85	47	182	62	24

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	vývoj	83	20	21	26	12	4	8	0	2	5	1	0
Banskobystrický kraj		3 237	244	111	2 509	247	126	530	114	50	247	85	34
	základný výskum	2 837	177	59	2 316	188	97	395	87	31	181	68	28
	aplikovaný výskum	353	59	41	180	50	23	123	25	14	63	16	5
	vývoj	47	8	11	13	9	6	12	2	5	3	1	1
Prešovský kraj		833	98	96	364	179	96	409	54	51	204	74	26
	základný výskum	644	83	67	268	146	80	298	42	36	142	57	21
	aplikovaný výskum	111	0	15	67	20	9	64	0	9	45	7	3
	vývoj	78	15	14	29	13	7	47	12	6	17	10	2
Košický kraj		3 172	853	380	1 013	622	304	1 444	420	180	514	251	79
	základný výskum	2 894	816	325	908	560	285	1 339	405	155	472	231	76
	aplikovaný výskum	243	34	41	96	56	16	95	15	20	39	18	3
	vývoj	35	3	14	9	6	3	10	0	5	3	2	0
Spolu		21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.1 Súpis kapacít

F. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa druhu VaV činnosti

Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
základný výskum	16 639	3 568	1 757	7 403	2 482	1 429	6 849	1 827	882	2 692	1 034	414
aplikovaný výskum	4 342	560	570	1 863	814	535	1 587	250	210	813	236	78
vývoj	435	58	89	215	49	24	112	17	26	51	15	3
Spolu	21 416	4 186	2 416	9 481	3 345	1 988	8 548	2 094	1 118	3 556	1 285	495

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

A. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov, sektorov a druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci

Kraj	Sektor	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj			1 429	187	277	707	124	134	734	111	163	370	47	43
	neziskový sektor		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		439	62	78	138	76	85	187	22	36	74	30	25
		<i>základný výskum</i>	310	57	50	84	54	65	123	20	25	40	19	19
		<i>aplikovaný výskum</i>	129	5	28	54	22	20	64	2	11	34	11	6
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		33	0	6	24	0	3	2	0	1	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	21	0	5	14	0	2	2	0	1	1	0	0
		<i>vývoj</i>	12	0	1	10	0	1	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		956	124	193	545	48	46	545	89	126	295	17	18
		<i>základný výskum</i>	852	119	175	469	43	46	502	89	119	263	13	18
		<i>aplikovaný výskum</i>	104	5	18	76	5	0	43	0	7	32	4	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	z toho SAV		832	120	171	456	40	45	489	89	117	253	12	18
		<i>základný výskum</i>	820	119	168	448	40	45	483	89	114	250	12	18
		<i>aplikovaný výskum</i>	12	1	3	8	0	0	6	0	3	3	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			48	2	7	15	17	7	24	0	4	5	13	2
	neziskový sektor		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		38	2	3	9	17	7	22	0	3	4	13	2
		základný výskum	38	2	3	9	17	7	22	0	3	4	13	2
	podnikateľský sektor		10	0	4	6	0	0	2	0	1	1	0	0
		základný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	10	0	4	6	0	0	2	0	1	1	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj			89	25	17	35	7	5	39	14	8	14	3	0
	sektor vysokých škôl		78	23	17	26	7	5	35	12	8	12	3	0
		základný výskum	76	23	17	26	6	4	35	12	8	12	3	0
		aplikovaný výskum	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		vývoj	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		11	2	0	9	0	0	4	2	0	2	0	0
		základný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	6	2	0	4	0	0	2	2	0	0	0	0
		vývoj	5	0	0	5	0	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj			216	25	24	79	51	37	80	11	10	32	18	9
	neziskový sektor		7	0	0	2	0	5	1	0	0	1	0	0
		základný výskum	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	sektor vysokých škôl		141	20	18	31	43	29	54	9	6	14	16	9
		<i>základný výskum</i>	118	12	18	29	34	25	50	7	6	14	15	8
		<i>aplikovaný výskum</i>	23	8	0	2	9	4	4	2	0	0	1	1
	podnikateľský sektor		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		68	5	6	46	8	3	25	2	4	17	2	0
		<i>základný výskum</i>	68	5	6	46	8	3	25	2	4	17	2	0
	z toho SAV		67	5	6	45	8	3	25	2	4	17	2	0
		<i>základný výskum</i>	67	5	6	45	8	3	25	2	4	17	2	0
Žilinský kraj			400	94	52	121	83	50	113	15	14	47	24	13
	neziskový sektor		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		392	94	52	115	83	48	111	15	14	45	24	13
		<i>základný výskum</i>	230	64	17	61	53	35	67	11	7	25	13	11
		<i>aplikovaný výskum</i>	154	30	35	51	26	12	44	4	7	20	11	2
		<i>vývoj</i>	8	0	0	3	4	1	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		6	0	0	4	0	2	1	0	0	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	5	0	0	3	0	2	1	0	0	1	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		vývoj	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
		základný výskum	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
Banskobystrický kraj			97	14	9	56	9	9	36	5	3	20	5	3
	sektor vysokých škôl		23	6	2	4	5	6	7	0	1	2	2	2
		základný výskum	17	4	0	4	4	5	6	0	0	2	2	2
		aplikovaný výskum	6	2	2	0	1	1	1	0	1	0	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		7	3	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
		základný výskum	5	3	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		67	5	4	51	4	3	28	4	2	18	3	1
		základný výskum	52	5	3	39	3	2	26	4	2	16	3	1
		aplikovaný výskum	15	0	1	12	1	1	2	0	0	2	0	0
	z toho SAV		45	5	3	36	0	1	20	4	2	13	0	1
		základný výskum	45	5	3	36	0	1	20	4	2	13	0	1
Prešovský kraj			83	3	7	44	16	13	22	1	4	13	3	1
	neziskový sektor		16	0	0	5	8	3	3	0	0	2	1	0
		základný výskum	16	0	0	5	8	3	3	0	0	2	1	0
	sektor vysokých škôl		28	0	5	8	6	9	11	0	3	5	2	1
		základný výskum	28	0	5	8	6	9	11	0	3	5	2	1
	podnikateľský sektor		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktoranky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		38	3	2	30	2	1	8	1	1	6	0	0
		<i>základný výskum</i>	36	3	2	29	1	1	7	1	1	5	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0
	z toho SAV		36	3	2	29	1	1	7	1	1	5	0	0
		<i>základný výskum</i>	36	3	2	29	1	1	7	1	1	5	0	0
Košický kraj			638	151	84	211	117	75	251	67	33	87	42	22
	neziskový sektor		16	2	3	5	3	3	4	1	2	0	1	0
		<i>základný výskum</i>	13	2	1	5	3	2	2	1	0	0	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0
		<i>vývoj</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	sektor vysokých škôl		441	117	50	108	102	64	182	50	19	51	40	22
		<i>základný výskum</i>	433	117	49	105	100	62	181	50	19	51	39	22
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	0	1	3	2	2	1	0	0	0	1	0
	podnikateľský sektor		12	3	0	9	0	0	4	1	0	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	12	3	0	9	0	0	4	1	0	3	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		169	29	31	89	12	8	61	15	12	33	1	0
		<i>základný výskum</i>	169	29	31	89	12	8	61	15	12	33	1	0
	z toho SAV		169	29	31	89	12	8	61	15	12	33	1	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	169	29	31	89	12	8	61	15	12	33	1	0
Spolu			3 000	501	477	1 268	424	330	1 299	224	239	588	155	93

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

B. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít SR podľa sektorov VaV a druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci

Sektor	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
neziskový sektor		40	3	3	12	11	11	8	1	2	3	2	0
	základný výskum	35	3	1	10	11	10	5	1	0	2	2	0
	aplikovaný výskum	4	0	1	2	0	1	2	0	1	1	0	0
	vývoj	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
sektor vysokých škôl		1 580	324	225	439	339	253	609	108	90	207	130	74
	základný výskum	1 250	279	159	326	274	212	495	100	71	153	106	65
	aplikovaný výskum	321	45	66	110	60	40	114	8	19	54	24	9
	vývoj	9	0	0	3	5	1	0	0	0	0	0	0
podnikateľský sektor		80	8	13	54	0	5	14	4	2	8	0	0
	základný výskum	18	6	2	10	0	0	5	2	0	3	0	0
	aplikovaný výskum	44	2	10	28	0	4	7	2	2	3	0	0
	vývoj	18	0	1	16	0	1	2	0	0	2	0	0
štátny sektor		1 300	166	236	763	74	61	668	111	145	370	23	19
	základný výskum	1 179	161	217	674	67	60	622	111	138	335	19	19
	aplikovaný výskum	121	5	19	89	7	1	46	0	7	35	4	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z toho SAV		1 149	162	213	655	61	58	602	111	136	321	15	19
	základný výskum	1 137	161	210	647	61	58	596	111	133	318	15	19
	aplikovaný výskum	12	1	3	8	0	0	6	0	3	3	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Sektor	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu		3 000	501	477	1 268	424	330	1 299	224	239	588	155	93

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

C. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov, skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj			1 429	187	277	707	124	134	734	111	163	370	47	43
	PRÍRODNÉ VEDY		263	33	57	153	10	10	124	16	28	73	4	3
		<i>základný výskum</i>	190	29	39	107	5	10	102	16	24	59	0	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	73	4	18	46	5	0	22	0	4	14	4	0
	TECHNICKÉ VEDY		254	37	39	80	45	53	53	6	7	20	9	11
		<i>základný výskum</i>	170	32	20	52	32	34	40	5	5	16	6	8
		<i>aplikovaný výskum</i>	72	5	18	18	13	18	13	1	2	4	3	3
		<i>vývoj</i>	12	0	1	10	0	1	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		498	70	105	248	36	39	310	57	74	147	16	16
		<i>základný výskum</i>	453	69	101	210	35	38	285	56	70	129	15	15
		<i>aplikovaný výskum</i>	45	1	4	38	1	1	25	1	4	18	1	1
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		168	23	41	70	15	19	94	17	31	34	6	6
		<i>základný výskum</i>	157	23	38	62	15	19	88	17	28	31	6	6
		<i>aplikovaný výskum</i>	11	0	3	8	0	0	6	0	3	3	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		246	24	35	156	18	13	153	15	23	96	12	7

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	193	24	27	122	10	10	110	15	17	68	5	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	53	0	8	34	8	3	43	0	6	28	7	2
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			48	2	7	15	17	7	24	0	4	5	13	2
	PRÍRODNÉ VEDY		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		17	2	5	7	2	1	3	0	2	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	7	2	1	1	2	1	1	0	1	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	10	0	4	6	0	0	2	0	1	1	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		30	0	2	7	15	6	21	0	2	4	13	2
		<i>základný výskum</i>	30	0	2	7	15	6	21	0	2	4	13	2
	HUMANITNÉ VEDY		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Trenčiansky kraj			89	25	17	35	7	5	39	14	8	14	3	0
	TECHNICKÉ VEDY		15	2	0	9	1	3	4	2	0	2	0	0
		<i>základný výskum</i>	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	7	2	0	4	0	1	2	2	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	6	0	0	5	1	0	2	0	0	2	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		74	23	17	26	6	2	35	12	8	12	3	0
		<i>základný výskum</i>	74	23	17	26	6	2	35	12	8	12	3	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nitriansky kraj			216	25	24	79	51	37	80	11	10	32	18	9
	PRÍRODNÉ VEDY		35	2	9	9	9	6	7	0	2	3	2	0
		<i>základný výskum</i>	35	2	9	9	9	6	7	0	2	3	2	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		21	8	0	2	7	4	4	2	0	0	1	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	21	8	0	2	7	4	4	2	0	0	1	1
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		21	2	0	7	7	5	9	2	0	2	3	2

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	19	2	0	5	7	5	8	2	0	1	3	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		62	8	9	14	19	12	33	5	4	9	10	5
		<i>základný výskum</i>	60	8	9	14	17	12	33	5	4	9	10	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		72	5	6	47	9	5	27	2	4	18	2	1
		<i>základný výskum</i>	72	5	6	47	9	5	27	2	4	18	2	1
Žilinský kraj			400	94	52	121	83	50	113	15	14	47	24	13
	PRÍRODNÉ VEDY		2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		389	94	52	113	81	49	109	15	14	44	23	13
		<i>základný výskum</i>	230	64	17	61	53	35	67	11	7	25	13	11
		<i>aplikovaný výskum</i>	150	30	35	48	24	13	42	4	7	19	10	2
		<i>vývoj</i>	9	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		9	0	0	6	2	1	3	0	0	2	1	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	9	0	0	6	2	1	3	0	0	2	1	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			97	14	9	56	9	9	36	5	3	20	5	3
	PRÍRODNÉ VEDY		54	5	4	40	2	3	22	4	2	15	0	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	48	5	3	38	0	2	21	4	2	14	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	6	0	1	2	2	1	1	0	0	1	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		10	0	1	3	4	2	4	0	0	1	2	1
		<i>základný výskum</i>	8	0	0	2	4	2	4	0	0	1	2	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		12	0	0	7	3	2	7	0	0	4	3	0
		<i>základný výskum</i>	7	0	0	3	3	1	6	0	0	3	3	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	5	0	0	4	0	1	1	0	0	1	0	0
	PŔODOHOSPODÁRSKE VEDY		8	0	2	6	0	0	1	0	1	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	0	2	6	0	0	1	0	1	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		7	6	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
		<i>základný výskum</i>	5	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		6	3	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	6	3	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Prešovský kraj			83	3	7	44	16	13	22	1	4	13	3	1
	PRÍRODNÉ VEDY		54	3	2	35	10	4	11	1	1	8	1	0
		<i>základný výskum</i>	52	3	2	34	9	4	10	1	1	7	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	TECHNICKÉ VEDY		19	0	3	4	4	8	7	0	2	3	1	1
		<i>základný výskum</i>	19	0	3	4	4	8	7	0	2	3	1	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		9	0	2	4	2	1	4	0	1	2	1	0
		<i>základný výskum</i>	9	0	2	4	2	1	4	0	1	2	1	0
Košický kraj			638	151	84	211	117	75	251	67	33	87	42	22
	PRÍRODNÉ VEDY		228	51	38	95	30	14	87	24	15	39	7	2
		<i>základný výskum</i>	228	51	38	95	30	14	87	24	15	39	7	2
	TECHNICKÉ VEDY		372	92	42	101	82	55	142	36	15	40	33	18
		<i>základný výskum</i>	369	92	40	101	82	54	140	36	13	40	33	18
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0
		<i>vývoj</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		27	8	3	12	1	3	21	7	3	8	1	2
		<i>základný výskum</i>	27	8	3	12	1	3	21	7	3	8	1	2
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
	SPOLOČENSKÉ VEDY		8	0	1	3	2	2	1	0	0	0	1	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	0	1	3	2	2	1	0	0	0	1	0
Spolu			3 000	501	477	1 268	424	330	1 299	224	239	588	155	93

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca**D. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít SR podľa skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci**

Skupina odborov VaT	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
PRÍRODNÉ VEDY		636	94	110	334	61	37	252	45	48	139	14	6
	základný výskum	555	90	91	285	53	36	228	45	44	123	10	6
	aplikovaný výskum	81	4	19	49	8	1	24	0	4	16	4	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TECHNICKÉ VEDY		1 097	235	142	319	226	175	326	61	40	111	69	45
	základný výskum	805	190	81	221	177	136	259	52	28	85	55	39
	aplikovaný výskum	264	45	59	79	44	37	64	9	11	24	14	6
	vývoj	28	0	2	19	5	2	3	0	1	2	0	0
LEKÁRSKE VEDY		543	78	108	268	40	49	338	64	77	159	20	18
	základný výskum	493	77	104	226	39	47	312	63	73	140	19	17
	aplikovaný výskum	50	1	4	42	1	2	26	1	4	19	1	1
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		32	2	2	13	9	6	10	2	1	2	3	2
	základný výskum	22	2	0	5	9	6	8	2	0	1	3	2
	aplikovaný výskum	10	0	2	8	0	0	2	0	1	1	0	0
SPOLO ENSKÉ VEDY		367	60	72	130	61	44	192	34	46	63	35	14
	základný výskum	335	58	68	113	55	41	182	34	43	58	33	14

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Skupina odborov VaT	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	aplikovaný výskum	32	2	4	17	6	3	10	0	3	5	2	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUMANITNÉ VEDY		325	32	43	204	27	19	181	18	27	114	14	8
	základný výskum	272	32	35	170	19	16	138	18	21	86	7	6
	aplikovaný výskum	53	0	8	34	8	3	43	0	6	28	7	2
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu		3 000	501	477	1 268	424	330	1 299	224	239	588	155	93

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

E. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa krajov a druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci

Kraj	Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj		1 429	187	277	707	124	134	734	111	163	370	47	43
	základný výskum	1 163	177	225	553	97	111	625	109	144	303	32	37
	aplikovaný výskum	254	10	51	144	27	22	109	2	19	67	15	6
	vývoj	12	0	1	10	0	1	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj		48	2	7	15	17	7	24	0	4	5	13	2
	základný výskum	38	2	3	9	17	7	22	0	3	4	13	2
	aplikovaný výskum	10	0	4	6	0	0	2	0	1	1	0	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj		89	25	17	35	7	5	39	14	8	14	3	0
	základný výskum	76	23	17	26	6	4	35	12	8	12	3	0
	aplikovaný výskum	7	2	0	4	0	1	2	2	0	0	0	0
	vývoj	6	0	0	5	1	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj		216	25	24	79	51	37	80	11	10	32	18	9
	základný výskum	191	17	24	75	42	33	75	9	10	31	17	8
	aplikovaný výskum	25	8	0	4	9	4	5	2	0	1	1	1
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Žilinský kraj		400	94	52	121	83	50	113	15	14	47	24	13
	základný výskum	232	64	17	63	53	35	68	11	7	26	13	11
	aplikovaný výskum	159	30	35	54	26	14	45	4	7	21	11	2

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Druh innosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
	vývoj	9	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj		97	14	9	56	9	9	36	5	3	20	5	3
	základný výskum	74	12	5	43	7	7	33	5	2	18	5	3
	aplikovaný výskum	23	2	4	13	2	2	3	0	1	2	0	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prešovský kraj		83	3	7	44	16	13	22	1	4	13	3	1
	základný výskum	81	3	7	43	15	13	21	1	4	12	3	1
	aplikovaný výskum	2	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Košický kraj		638	151	84	211	117	75	251	67	33	87	42	22
	základný výskum	627	151	81	208	115	72	248	67	31	87	41	22
	aplikovaný výskum	10	0	2	3	2	3	2	0	1	0	1	0
	vývoj	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Spolu		3 000	501	477	1 268	424	330	1 299	224	239	588	155	93

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

F. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít podľa druhu VaV činnosti v medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci

Druh inosti	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
základný výskum	2 990	782	429	1 059	382	338	1 268	357	190	502	153	66
aplikovaný výskum	643	133	142	203	102	63	195	42	49	65	28	11
vývoj	27	3	7	7	6	4	3	0	1	2	0	0
Spolu	3 660	918	578	1 269	490	405	1 466	399	240	569	181	77

7 Úrove laboratórneho a prístrojového vybavenia (v EUR)

Úrove laboratórneho vybavenia	Po et	Nadobúdacia cena	Štátny rozpo et	Súkromné zdroje	Fondy EU
Nadštandardná úrove	3 147	239 595 703,21	41 775 267,81	49 173 889,88	148 646 545,52
Štandardná úrove	19 300	121 229 088,01	28 928 300,37	49 598 642,25	42 702 145,39
Zastaraná úrove	18 617	106 071 932,78	46 320 532,32	31 203 467,47	28 547 932,99
Spolu	41 064	466 896 724,00	117 024 100,50	129 975 999,60	219 896 623,90

8 Štruktúra realizovaných výstupov výskumu a vývoja pod a krajov

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterálnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
V1 – nové poznatky o podstate javov a porovnateľných faktov bez konkrétnej aplikácie		2 058	122	760	24	678
	Bratislavský kraj	1 086	66	465	1	427
	Trnavský kraj	75	6	46	6	35
	Trenčiansky kraj	28	0	0	1	10
	Nitriansky kraj	83	7	48	7	25
	Žilinský kraj	114	2	26	3	29
	Banskobystrický kraj	100	7	26	4	26
	Prešovský kraj	72	10	38	0	22
	Košický kraj	500	24	111	2	104
V2 – nové poznatky orientované na špecifický cieľ alebo úlohu z praxe rozvinuté do následne aplikovateľnej prípadne funkčnej podoby		663	96	222	45	510
	Bratislavský kraj	161	50	101	5	189
	Trnavský kraj	6	0	11	0	33
	Trenčiansky kraj	9	1	1	0	88
	Nitriansky kraj	86	5	7	3	16
	Žilinský kraj	28	7	15	2	38
	Banskobystrický kraj	305	2	18	0	76
	Prešovský kraj	49	3	21	14	41
	Košický kraj	19	28	48	21	29
V3 – vytvorenie nových materiálov, výrobkov a zariadení alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú		137	29	159	18	209
	Bratislavský kraj	50	20	106	3	69

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
	Trnavský kraj	5	0	4	4	24
	Trenčiansky kraj	5	0	11	2	42
	Nitriansky kraj	57	0	0	1	5
	Žilinský kraj	3	3	12	1	27
	Banskobystrický kraj	3	0	1	6	16
	Prešovský kraj	0	1	10	0	7
	Košický kraj	14	5	15	1	19
V4 – vytvorenie nových procesov, technologických postupov, systémov a služieb (vrátane softvéru) alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú		72	8	66	13	279
	Bratislavský kraj	16	1	19	7	98
	Trnavský kraj	6	0	4	1	19
	Trenčiansky kraj	0	3	1	0	50
	Nitriansky kraj	9	0	5	2	25
	Žilinský kraj	14	2	13	1	19
	Banskobystrický kraj	2	0	2	1	14
	Prešovský kraj	0	1	6	0	4
	Košický kraj	25	1	16	1	50
V5 – vytvorenie projektov na realizáciu (technickej) inovácie výrobkov alebo výrobného procesu		46	6	25	12	191
	Bratislavský kraj	10	1	18	5	72
	Trnavský kraj	2	0	0	1	8
	Trenčiansky kraj	0	0	0	1	52
	Nitriansky kraj	2	0	0	1	5

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
	Žilinský kraj	5	0	1	2	6
	Banskobystrický kraj	0	0	1	1	9
	Prešovský kraj	0	1	0	0	2
	Košický kraj	27	4	5	1	37
V6 – vytvorenie projektov na realizáciu spoločenskej (netechnickej) inovácie v oblasti sociálno-ekonomického a kultúrneho rozvoja spoločnosti		362	25	78	5	106
	Bratislavský kraj	162	3	25	1	31
	Trnavský kraj	31	0	7	0	21
	Trenčiansky kraj	3	2	1	0	0
	Nitriansky kraj	30	14	10	3	19
	Žilinský kraj	61	6	7	0	11
	Banskobystrický kraj	37	0	21	0	1
	Prešovský kraj	19	0	0	0	0
	Košický kraj	19	0	7	1	23
V7 - vytvorenie inovatívnych podnikov high-tech (start-up, spin-off)		2	0	0	0	5
	Bratislavský kraj	0	0	0	0	4
	Trnavský kraj	0	0	0	0	1
	Trenčiansky kraj	0	0	0	0	0
	Nitriansky kraj	0	0	0	0	0
	Žilinský kraj	0	0	0	0	0
	Banskobystrický kraj	0	0	0	0	0
	Prešovský kraj	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
	Košický kraj	2	0	0	0	0
Spolu		3 340	286	1 310	117	1 978

8 Sumarizácia realizovaných výstupov výskumu a vývoja podľa krajov

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatné
Spolu V1-V7	Bratislavský kraj	1 485	141	734	22	890
Spolu V1-V7	Trnavský kraj	125	6	72	12	141
Spolu V1-V7	Trenčiansky kraj	45	6	14	4	242
Spolu V1-V7	Nitriansky kraj	267	26	70	17	95
Spolu V1-V7	Žilinský kraj	225	20	74	9	130
Spolu V1-V7	Banskobystrický kraj	447	9	69	12	142
Spolu V1-V7	Prešovský kraj	140	16	75	14	76
Spolu V1-V7	Košický kraj	606	62	202	27	262
Spolu		3 340	286	1 310	117	1 978

9 Publikácie a citácie

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
Bratislavský kraj			3 119	68 865	3 149	1 425	3 621	636	471	405
	neziskový sektor		13	7	10	3	7	0	0	10
		<i>Domáce</i>	5	2	4	3	0	0	0	10
		<i>Zahraničné</i>	8	5	6	0	7	0	0	0
	sektor vysokých škôl		1 854	37 849	2 423	1 045	3 042	400	365	311
		<i>Domáce</i>	96	738	1 341	835	1 975	206	276	259
		<i>Zahraničné</i>	1 758	37 111	1 082	210	1 067	194	89	52
	podnikateľský sektor		54	245	16	43	21	13	8	14
		<i>Domáce</i>	17	9	11	35	13	7	5	13
		<i>Zahraničné</i>	37	236	5	8	8	6	3	1
	štátny sektor		1 198	30 764	700	334	551	223	91	70
		<i>Domáce</i>	159	6 090	373	270	353	192	74	53
		<i>Zahraničné</i>	1 039	24 674	327	64	192	31	24	17
	z toho SAV		1 161	30 160	540	206	459	119	86	23
		<i>Domáce</i>	138	6 043	261	158	289	107	63	18
		<i>Zahraničné</i>	1 023	24 117	279	48	170	12	23	5
Trnavský kraj			233	1 538	535	136	552	68	96	70

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
	neziskový sektor		3	0	10	0	5	0	4	5
		<i>Domáce</i>	0	0	8	0	3	0	4	3
		<i>Zahrani né</i>	3	0	2	0	2	0	0	2
	sektor vysokých škôl		207	1 512	525	116	547	57	92	63
		<i>Domáce</i>	14	96	275	112	332	45	46	58
		<i>Zahrani né</i>	193	1 416	250	4	215	12	46	5
	podnikateľský sektor		17	20	0	18	0	11	0	2
		<i>Domáce</i>	3	0	0	16	0	8	0	2
		<i>Zahrani né</i>	14	20	0	2	0	3	0	0
	štátny sektor		6	6	0	2	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	2	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	6	6	0	0	0	0	0	0
	z toho SAV		0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj			102	3 612	188	24	175	8	33	1
	sektor vysokých škôl		81	3 594	187	18	175	8	32	1
		<i>Domáce</i>	2	5	90	15	96	6	7	0
		<i>Zahrani né</i>	79	3 589	97	3	79	2	25	1
	podnikateľský sektor		21	18	1	6	0	0	1	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	2	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
		Zahrani né	21	18	1	4	0	0	1	0
Nitriansky kraj			614	10 708	1 068	538	879	61	124	81
	neziskový sektor		8	5	9	0	0	6	0	0
		Domáce	0	0	1	0	0	6	0	0
		Zahrani né	8	5	8	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		531	10 304	966	216	754	19	109	73
		Domáce	142	382	410	195	382	6	70	71
		Zahrani né	389	9 922	556	21	372	13	39	2
	podnikateľský sektor		3	6	0	9	0	4	0	0
		Domáce	1	0	0	9	0	1	0	0
		Zahrani né	2	6	0	0	0	3	0	0
	štátny sektor		72	393	93	313	125	32	15	8
		Domáce	2	11	66	286	79	19	11	8
		Zahrani né	70	382	27	27	46	13	4	0
	z toho SAV		10	68	55	16	53	15	8	0
		Domáce	0	0	41	16	37	8	5	0
		Zahrani né	10	68	14	0	16	7	3	0
Žilinský kraj			609	2 134	4 734	619	878	157	84	101
	neziskový sektor		1	6	9	1	9	1	2	1
		Domáce	1	0	6	1	2	1	2	1
		Zahrani né	0	6	3	0	7	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
	sektor vysokých škôl		593	2 118	4 715	523	849	147	78	99
		<i>Domáce</i>	35	103	402	144	451	64	53	84
		<i>Zahrani né</i>	558	2 015	4 313	379	398	83	25	15
	podnikateľský sektor		7	1	5	4	12	5	0	0
		<i>Domáce</i>	4	0	3	0	5	5	0	0
		<i>Zahrani né</i>	3	1	2	4	7	0	0	0
	štátny sektor		8	9	5	91	8	4	4	1
		<i>Domáce</i>	2	5	3	29	8	4	3	1
		<i>Zahrani né</i>	6	4	2	62	0	0	1	0
	z toho SAV		0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			453	8 907	512	359	420	78	150	93
	neziskový sektor		1	0	2	6	1	0	0	2
		<i>Domáce</i>	0	0	1	5	1	0	0	2
		<i>Zahrani né</i>	1	0	1	1	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		340	8 106	394	177	396	36	141	81
		<i>Domáce</i>	21	442	193	169	266	11	78	75
		<i>Zahrani né</i>	319	7 664	201	8	130	25	63	6
	podnikateľský sektor		10	77	5	2	2	3	3	0
		<i>Domáce</i>	1	0	2	2	2	2	3	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
		Zahrani né	9	77	3	0	0	1	0	0
	štátny sektor		102	724	111	174	21	39	6	10
		Domáce	7	20	72	163	8	37	5	10
		Zahrani né	95	704	39	11	13	2	1	0
	z toho SAV		43	658	21	0	2	4	1	0
		Domáce	4	19	11	0	0	3	0	0
		Zahrani né	39	639	10	0	2	1	1	0
Prešovský kraj			367	1 750	292	103	515	10	131	79
	neziskový sektor		8	300	0	0	0	0	0	0
		Domáce	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zahrani né	8	300	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		295	469	275	98	503	10	130	77
		Domáce	34	42	163	69	258	4	87	68
		Zahrani né	261	427	112	29	245	6	43	9
	podnikateľský sektor		5	3	14	0	2	0	0	0
		Domáce	0	0	3	0	0	0	0	0
		Zahrani né	5	3	11	0	2	0	0	0
	štátny sektor		59	978	3	5	10	0	1	2
		Domáce	1	1	0	5	9	0	1	2
		Zahrani né	58	977	3	0	1	0	0	0
	z toho SAV		44	977	0	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Odborné práce v recenzovaných zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	44	977	0	0	0	0	0	0
Košický kraj			1 704	25 673	970	417	993	281	139	157
	neziskový sektor		21	9	3	12	4	9	2	2
		<i>Domáce</i>	5	0	1	12	2	4	1	1
		<i>Zahrani né</i>	16	9	2	0	2	5	1	1
	sektor vysokých škôl		1 220	17 403	898	333	915	247	131	150
		<i>Domáce</i>	47	97	448	265	641	133	72	140
		<i>Zahrani né</i>	1 173	17 306	450	68	274	114	59	10
	podnikateľský sektor		24	229	24	20	31	0	1	2
		<i>Domáce</i>	0	0	4	19	21	0	1	2
		<i>Zahrani né</i>	24	229	20	1	10	0	0	0
	štátny sektor		439	8 032	45	52	43	25	5	3
		<i>Domáce</i>	8	5	15	29	32	25	1	3
		<i>Zahrani né</i>	431	8 027	30	23	11	0	4	0
	z toho SAV		378	7 855	35	0	33	0	4	0
		<i>Domáce</i>	7	5	5	0	29	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	371	7 850	30	0	4	0	4	0
Spolu			7 201	123 187	11 448	3 621	8 033	1 299	1 228	987

9 Publikácie a citácie - Sumarizácia pre celú SR

Sektor VaV	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných časopisoch	Citácie v karentovaných časopisoch	Vedecké práce v nekarentovaných vedeckých časopisoch	Odborné práce v nekarentovaných odborných časopisoch	Vedecké práce v recenzovaných vedeckých zborníkoch	Vedecké monografie	Odborná knižná publikácia
neziskový sektor		55	327	43	22	26	8	20
	Domáce	11	2	21	21	8	7	17
	Zahraničné	44	325	22	1	18	1	3
sektor vysokých škôl		5 121	81 355	10 383	2 526	7 181	1 078	855
	Domáce	391	1 905	3 322	1 804	4 401	689	755
	Zahraničné	4 730	79 450	7 061	722	2 780	389	100
podnikateľský sektor		141	599	65	102	68	13	18
	Domáce	26	9	23	83	41	9	17
	Zahraničné	115	590	42	19	27	4	1
štátny sektor		1 884	40 906	957	971	758	129	94
	Domáce	179	6 132	529	784	495	95	77
	Zahraničné	1 705	34 774	428	187	263	34	17
z toho SAV		1 636	39 718	651	222	547	99	23
	Domáce	149	6 067	318	174	355	68	18
	Zahraničné	1 487	33 651	333	48	192	31	5
Spolu		7 201	123 187	11 448	3 621	8 033	1 228	987

10 Patenty, vynálezy a úžitkové vzory

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
Bratislavský kraj			27	16	12	54	7
	sektor vysokých škôl		6	0	5	47	0
		<i>Domáce</i>	5	0	5	46	0
		<i>Zahrani né</i>	1	0	0	1	0
	podnikateľský sektor		11	13	4	5	7
		<i>Domáce</i>	4	3	0	4	7
		<i>Zahrani né</i>	7	10	4	1	0
	štátny sektor		10	3	3	2	0
		<i>Domáce</i>	5	3	2	1	0
		<i>Zahrani né</i>	5	0	1	1	0
	z toho SAV		10	3	3	0	0
		<i>Domáce</i>	5	3	2	0	0
		<i>Zahrani né</i>	5	0	1	0	0
Trnavský kraj			5	4	26	15	6
	neziskový sektor		1	0	1	0	0
		<i>Domáce</i>	1	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	1	0	0
	sektor vysokých škôl		1	1	14	13	5
		<i>Domáce</i>	1	0	14	13	5
		<i>Zahrani né</i>	0	1	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
	podnikateľský sektor		3	3	11	2	1
		<i>Domáce</i>	1	0	1	2	1
		<i>Zahraničné</i>	2	3	10	0	0
Trenčiansky kraj			5	0	1	6	3
	sektor vysokých škôl		0	0	0	1	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	1	0
		<i>Zahraničné</i>	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		5	0	1	5	3
		<i>Domáce</i>	3	0	0	2	1
		<i>Zahraničné</i>	2	0	1	3	2
Nitriansky kraj			1	0	3	4	1
	sektor vysokých škôl		1	0	0	1	0
		<i>Domáce</i>	1	0	0	1	0
		<i>Zahraničné</i>	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		0	0	3	2	1
		<i>Domáce</i>	0	0	3	2	1
		<i>Zahraničné</i>	0	0	0	0	0
	štátny sektor		0	0	0	1	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	1	0
		<i>Zahraničné</i>	0	0	0	0	0
	z toho SAV		0	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
		Zahrani né	0	0	0	0	0
Žilinský kraj			7	0	0	47	3
	sektor vysokých škôl		7	0	0	46	1
		Domáce	7	0	0	33	1
		Zahrani né	0	0	0	13	0
	podnikateľský sektor		0	0	0	1	2
		Domáce	0	0	0	1	2
		Zahrani né	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			22	0	2	5	0
	neziskový sektor		0	0	1	0	0
		Domáce	0	0	1	0	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		21	0	0	5	0
		Domáce	21	0	0	5	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		1	0	0	0	0
		Domáce	1	0	0	0	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	štátny sektor		0	0	1	0	0
		Domáce	0	0	1	0	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	z toho SAV		0	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
Prešovský kraj			2	0	14	13	0
	sektor vysokých škôl		2	0	12	10	0
		<i>Domáce</i>	2	0	12	10	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor		0	0	2	3	0
		<i>Domáce</i>	0	0	2	3	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
Košický kraj			29	4	32	42	9
	sektor vysokých škôl		26	4	27	41	8
		<i>Domáce</i>	24	4	20	41	8
		<i>Zahrani né</i>	2	0	7	0	0
	podnikateľský sektor		0	0	1	0	1
		<i>Domáce</i>	0	0	1	0	1
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
	štátny sektor		3	0	4	1	0
		<i>Domáce</i>	1	0	4	1	0
		<i>Zahrani né</i>	2	0	0	0	0
	z toho SAV		3	0	4	1	0
		<i>Domáce</i>	1	0	4	1	0
		<i>Zahrani né</i>	2	0	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Kraj	Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
Spolu			98	24	90	186	29

Sumarizácia pre celú SR

Sektor VaV	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
neziskový sektor		1	0	2	0	0
	Domáce	1	0	1	0	0
	Zahraničné	0	0	1	0	0
sektor vysokých škôl		64	5	58	164	14
	Domáce	61	4	51	150	14
	Zahraničné	3	1	7	14	0
podnikateľský sektor		20	16	22	18	15
	Domáce	9	3	7	14	13
	Zahraničné	11	13	15	4	2
štátny sektor		13	3	8	4	0
	Domáce	6	3	7	3	0
	Zahraničné	7	0	1	1	0
z toho SAV		13	3	7	1	0
	Domáce	6	3	6	1	0
	Zahraničné	7	0	1	0	0
Spolu		98	24	90	186	29

11 členstvo právnických osôb VaV a fyzických osôb VaV v medzinárodných organizáciách

Počet medzinárodných organizácií, v ktorých sú právnické osoby VaV a fyzické osoby VaV členmi

952

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca**A. Medzinárodné úlohy výskumu a vývoja**

Spolupráca	Počet úloh - riešiteľ	Riešiteľ FTE	Počet úloh - spoluriešiteľ	Spoluriešiteľ FTE
Všetko spolu okrem fondov	758	606,15	674	485,84
Medzinárodné úlohy na základe medzivládnych dvojstranných dohôd	108	84,10	45	55,10
Medzinárodné úlohy na základe mnohostranných dohôd	59	73,60	64	49,54
Medzinárodné úlohy na základe memoránd o porozumení	22	23,80	14	8,50
Medzinárodné úlohy na základe kontaktov získaných v rámci programov EÚ	240	164,85	309	220,40
Medzinárodné úlohy na základe iných dohôd (rezortné, medziništitucionálne)	125	58,85	38	29,00
Medzinárodné úlohy v rámci spolupráce mimovládnych organizácií v oblasti vedy a techniky	61	61,40	18	17,80
Iné medzinárodné úlohy	143	139,55	186	105,50
Štrukturálne fondy	122	108,60	118	135,56
Štrukturálne fondy: Európsky fond regionálneho rozvoja	101	85,10	104	130,66
Štrukturálne fondy: Európsky sociálny fond	11	10,10	0	0,00
Štrukturálne fondy: Európsky poľnohospodársky a garančný fond a Finančný nástroj na riadenie rybolovu	0	0,00	0	0,00
Štrukturálne fondy: iné	10	13,40	14	4,90
Kohézne fondy	0	0,00	0	0,00
Spolu	880	714,75	792	621,40

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca

B. Medzivládne dohody

Spolupráca	Zákl. výskum	Apl. výskum	Vývoj	Spolu
Medzivládne dohody, štátny rozpočet: riešenie	2 418 846,67	528 575,00	0,00	2 947 421,67
Medzivládne dohody, štátny rozpočet: mobilita	355 830,77	7 190,00	0,00	363 020,77
Spolu (ŠR)	2 774 677,44	535 765,00	0,00	3 310 442,44
Medzivládne dohody, programy EÚ: 6RP	0,00	0,00	0,00	0,00
Medzivládne dohody, programy EÚ: 7RP	401 670,60	97 858,53	0,00	499 529,13
Medzivládne dohody, programy EÚ: Cost	132 369,13	0,00	0,00	132 369,13
Medzivládne dohody, programy EÚ: Intas	0,00	0,00	0,00	0,00
Medzivládne dohody, programy EÚ: iné	4 838 953,99	3 102 277,63	49 840,00	7 991 071,62
Medzivládne dohody, zahraničné zdroje: dohody	1 623 599,29	37 141,00	0,00	1 660 740,29
Spolu (ZZ)	6 996 593,01	3 237 277,16	49 840,00	10 283 710,17
Medzivládne dohody, vlastné zdroje	286,00	15 164,30	7,40	15 457,70
Medzivládne dohody, iné zdroje	689 914,96	258 972,99	0,00	948 887,95
Spolu	10 461 471,41	4 047 179,45	49 847,40	14 558 498,26

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca**C. Iné ako medzivládne dohody**

Spolupráca	Zákl. výskum	Apl. výskum	Vývoj	Spolu
Iné ako medzivládne dohody, štátny rozpočet: riešenie	1 723 611,77	213 639,06	15 981,00	1 953 231,83
Iné ako medzivládne dohody, štátny rozpočet: mobilita	283 108,16	0,00	1 500,00	284 608,16
Spolu (ŠR)	2 006 719,93	213 639,06	17 481,00	2 237 839,99
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:EFRR	1 031 049,43	1 135 837,57	27 200,00	2 194 087,00
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:ESF	1 876 685,08	0,00	30 000,00	1 906 685,08
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:EPGF-FNRR	0,00	0,00	0,00	0,00
Iné ako medzivládne dohody, kohézny fond	60 375,84	0,00	0,00	60 375,84
Iné ako medzivládne dohody, rezortné a inštitucionálne dohody	123 675,52	132 000,00	142 911,00	398 586,52
Iné ako medzivládne dohody, nadácie a mimovládne organizácie	63 217,00	0,00	0,00	63 217,00
Spolu (ZZ)	3 155 002,87	1 267 837,57	200 111,00	4 622 951,44
Iné ako medzivládne dohody, vlastné zdroje	1 226 616,00	228 870,00	896 140,00	2 351 626,00
Iné ako medzivládne dohody, iné zdroje	263 383,67	325 367,08	176 699,00	765 449,75
Spolu	6 651 722,47	2 035 713,71	1 290 431,00	9 977 867,18

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca

D. Odborné pobyty v zahraničí - podľa dĺžky pobytu a skupiny odborov VaT

Pobyt	Spolu všetci	Doktorandi	PhD. do 35	PhD. nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Počet zamestnancov na odborných pobytoch v zahraničí	2 759	473	257	798	565	428	238	1 075	236	116	307	239	80	97
Z toho z riadku 1:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Krátkodobé pobyty: do 3 mesiacov	2 651	419	246	775	554	423	234	1 036	216	107	299	238	80	96
Krátkodobé pobyty: 3 až 6 mesiacov	76	41	7	16	9	2	1	24	13	6	5	0	0	0
Krátkodobé pobyty: 6 až 12 mesiacov	24	12	4	1	2	2	3	12	6	3	1	1	0	1
Dlhodobé pobyty: 1 až 3 roky	5	1	0	4	0	0	0	3	1	0	2	0	0	0
Dlhodobé pobyty: 3 až 5 rokov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhodobé pobyty: nad 5 rokov	3	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Z toho z riadku 1:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírodné vedy	647	163	68	207	89	79	41	235	74	39	78	23	6	15
Technické vedy	910	146	83	195	219	194	73	244	67	17	31	77	28	24
Lekárske vedy	204	39	20	32	23	7	83	99	25	10	19	8	3	34
Poľnohospodárske vedy	118	22	11	30	20	33	2	46	13	8	14	7	3	1
Spoločenské vedy	489	66	41	183	105	66	28	255	35	22	93	66	23	16
Humanitné vedy	391	37	34	151	109	49	11	196	22	20	72	58	17	7

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca

E. Odborné pobyty v zahraničí podľa krajiny pobytu

Pobyt	Spolu všetci	Doktorandi	Phd do 35	Phd nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Belgické kráľovstvo	16	2	3	2	5	2	2	9	1	2	1	3	1	1
Bulharsko	12	1	0	5	4	1	1	3	0	0	1	1	0	1
Cyperská republika	7	4	1	1	0	1	0	3	2	0	1	0	0	0
Česká republika	1 175	179	95	315	252	210	124	480	104	40	130	112	38	56
Dánske kráľovstvo	21	5	1	7	3	3	2	8	4	1	1	1	0	1
Estónska republika	6	0	2	1	2	1	0	2	0	1	0	1	0	0
Fínska republika	13	3	4	2	4	0	0	3	0	2	0	1	0	0
Francúzska republika	61	10	13	13	13	7	5	23	2	10	3	4	2	2
Grécka republika	21	2	2	4	7	5	1	8	0	1	3	0	3	1
Holandské kráľovstvo	28	3	1	11	3	4	6	12	3	0	6	1	2	0
Írsko	2	1	0	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0
Litovská republika	15	4	0	6	5	0	0	7	3	0	2	2	0	0
Lotyšská republika	2	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	1	0
Maarská republika	222	21	27	69	49	29	27	92	10	9	32	23	5	13
Maltská republika	5	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Nemecká spolková republika	128	35	13	38	13	15	14	35	17	4	8	2	1	3
Poľská republika	248	44	19	69	60	47	9	100	15	7	35	32	6	5
Portugalská republika	25	6	4	8	3	3	1	16	5	3	2	2	3	1
Rakúska republika	143	36	10	56	22	12	7	61	14	4	27	12	2	2

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Pobyt	Spolu všetci	Doktorandi	Phd do 35	Phd nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Rumunsko	20	2	3	4	5	5	1	7	2	1	1	0	2	1
Slovinská republika	55	4	6	17	16	8	4	23	0	4	6	9	1	3
Španielske krá ovstvo	79	18	9	22	20	5	5	31	9	5	8	6	3	0
Švédске krá ovstvo	6	1	1	1	3	0	0	4	0	1	0	3	0	0
Talianska republika	86	14	5	33	13	15	6	28	4	3	10	6	3	2
Ve ká Británia a Severné Írsko	14	5	2	4	1	1	1	6	2	1	1	1	1	0
Európa mimo EÚ	172	37	21	59	25	18	12	66	24	12	16	7	2	5
USA, Kanada	36	10	4	7	9	4	2	9	3	1	2	2	1	0
Stredná a Južná Amerika	7	0	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Afrika	16	4	0	8	2	2	0	4	1	0	1	1	1	0
Austrália a Oceánia	4	0	0	3	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0
Ázia	52	5	4	17	8	14	4	7	2	1	4	0	0	0
Chorvátsko	62	16	6	13	16	9	2	22	7	3	3	7	2	0
Spolu	2 759	473	257	798	565	428	238	1 075	236	116	307	239	80	97

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca

F. Odborné pobyty zo zahraničia podľa dĺžky pobytu a skupiny odborov VaT

Pobyt	Spolu všetci	Doktorandi	Phd do 35	Phd nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Počet zamestnancov na odborných pobytoch v zahraničí	871	81	67	315	133	113	162	358	32	25	122	37	31	111
Z toho z riadku 1:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Krátkodobé pobyty: do 3 mesiacov	812	63	58	300	128	109	154	333	26	23	114	35	31	104
Krátkodobé pobyty: 3 až 6 mesiacov	40	12	4	11	4	2	7	21	6	1	7	1	0	6
Krátkodobé pobyty: 6 až 12 mesiacov	12	3	2	3	1	2	1	3	0	0	1	1	0	1
Dlhodobé pobyty: 1 až 3 roky	7	3	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Dlhodobé pobyty: 3 až 5 rokov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhodobé pobyty: nad 5 rokov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z toho z riadku 1:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírodné vedy	160	23	17	73	15	12	20	64	15	8	26	4	1	10
Technické vedy	248	31	20	74	42	43	38	58	6	3	21	4	9	15
Lekárske vedy	7	0	1	0	2	0	4	4	0	1	0	2	0	1
Poľnohospodárske vedy	59	6	3	20	15	15	0	16	1	0	10	3	2	0
Spoločenské vedy	313	17	22	123	40	31	80	178	9	13	56	16	14	70
Humanitné vedy	84	4	4	25	19	12	20	38	1	0	9	8	5	15

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca

G. Odborné pobyty zo zahraničia podľa krajiny pôvodu

Pobyt	Spolu všetci	Doktorandi	Phd do 35	Phd nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Bulharsko	25	1	1	8	4	3	8	11	0	0	4	0	0	7
Česká republika	239	31	14	78	49	27	40	91	16	7	18	15	4	31
Dánske kráľovstvo	4	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Fínska republika	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Francúzska republika	14	0	0	3	2	2	7	9	0	0	2	1	0	6
Grécka republika	2	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0
Holandské kráľovstvo	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Írsko	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Litovská republika	18	0	0	5	1	4	8	15	0	0	5	0	3	7
Lotyšská republika	3	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	3
Maarská republika	50	1	3	23	13	4	6	20	0	1	6	7	1	5
Nemecká spolková republika	10	3	0	1	0	0	6	5	2	0	0	0	0	3
Poľská republika	267	9	18	98	39	45	58	119	3	6	46	6	19	39
Portugalská republika	5	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Rakúska republika	15	1	1	6	3	1	3	6	1	0	4	0	0	1
Rumunsko	21	0	1	12	3	5	0	5	0	0	4	0	1	0
Slovenská republika	7	2	0	0	1	2	2	3	0	0	0	1	1	1
Španielske kráľovstvo	11	2	7	1	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0
Talianska republika	15	1	2	8	1	2	1	4	0	0	3	1	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2021

Pobyť	Spolu všetci	Doktorandi	Phd do 35	Phd nad 35	Docenti	Profesori	Ostatné	Spolu ženy	Ženy doktorandky	Ženy Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Ve ká Británia a Severné Írsko	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Európa mimo EÚ	101	15	8	42	13	10	13	41	4	5	17	6	2	7
USA, Kanada	5	0	0	2	0	3	0	2	0	0	2	0	0	0
Stredná a Južná Amerika	7	1	1	3	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0
Afrika	2	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Ázia	33	11	7	13	1	1	0	11	5	0	6	0	0	0
Chorvátsko	9	0	0	4	2	1	2	3	0	0	3	0	0	0
Spolu	871	81	67	315	133	113	162	358	32	25	122	37	31	111