

**Aktuálny výpis údajov
o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z
IS VVP za rok 2017**

1. Po et právnických osôb VV a fyzických osôb VV, ktoré vykázali za rok 2017, že vykonávajú výskum a vývoj :

400

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

Forma hospodárenia	Po et fyzických a právnických osôb
Rozpo tová organizácia	38
Príspevková organizácia	53
Nezisková organizácia	24
Hospodárska organizácia	245
Vysoká škola	28
Fyzická osoba	1
Fondy a nadácie	2
Iná organizácia verejnej správy	1
Zväzy, združenia a komory	8
Spolu	400

3. Všetky právnické a fyzické osoby VV pod a sektorov

Sektor	Po et fyzických a právnických osôb
neziskový sektor	33
sektor vysokých škôl	30
štátny sektor	93
podnikateľský sektor VaV	244
Spolu	400

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					90
		010100	Matematické vedy			1
				010199	Ostatné príbuzné odbory matematických vied	1
		010200	Počítačové a informatické vedy (okrem 020300 Informačné a komunikačné technológie a 050804 Knižníctvo a informačná veda)			8
				010201	Informatické a počítačové vedy	6
				010299	Ostatné príbuzné odbory informatických vied	2
		010300	Fyzikálne vedy			6
				010302	Astronómia	2
				010304	Fyzika kondenzovaných látok a akustika	2
				010306	Geofyzika	1
				010399	Ostatné príbuzné odbory fyzikálnych vied	1
		010400	Chemické vedy			14
				010401	Analytická chémia	1
				010402	Anorganická chémia	1
				010403	Biochémia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	1
				010404	Fyzikálna chémia	2
				010405	Environmentálna chémia	1
				010406	Bioorganická chémia	1
				010410	Organická chémia	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				010499	Ostatné príbuzné odbory chemických vied	4
		010500	Vedy o Zemi a enviromentálne vedy (aj zemské zdroje)			15
				010501	Geológia	4
				010504	Hydrogeológia (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				010520	Ekológia	3
				010528	Ochrana prírody	1
				010532	Hydrológia	1
				010599	Ostatné príbuzné odbory Vied o zemi (geologických, geografických, ekologických a environmentálnych vied)	5
		010600	Biologické vedy			14
				010601	Botanika (aj pre vodohospodárske vedy)	3
				010607	Fyziológia živočíchov	1
				010613	Molekulárna biológia	1
				010617	Neurovedy	1
				010618	Onkológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske a lesnícke)	2
				010620	Parazitológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy)	1
				010621	Viroológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, po nohospodárske a lesnícke vedy)	1
				010623	Zoológia (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				010800	Biologické vedy	3
		010700	Ostatné odbory prírodných vied			32
				010799	Ostatné odbory prírodných vied	32
020000	TECHNICKÉ VEDY					229

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
		020100	Stavebné inžinierstvo (stavebníctvo, doprava, geodézia)			18
				020101	Architektúra a urbanizmus	2
				020102	Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	1
				020103	Pozemné stavby	3
				020105	Vodné stavby (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				020106	Dopravné systémy	2
				020108	Geodézia, kartografia a kataster	2
				020109	Životné prostredie	2
				020199	Ostatné príbuzné odbory stavebného inžinierstva a dopravy	5
		020200	Elektrotechnika, automatizácia a riadiace systémy			45
				020203	Elektrické pohony	1
				020204	Elektrické stroje a prístroje	4
				020205	Elektrotechnológie a materiály	2
				020207	Svetelná technika	1
				020208	Technika vysokých napätí	1
				020210	Elektroenergetika	1
				020211	Mikroelektronika	3
				020212	Optoelektronika	1
				020213	Rádioelektronika	1
				020215	Výkonová elektronika	4
				020216	Senzorika	2
				020217	Meracia technika	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020218	Metrológia	1
				020299	Ostatné príbuzné odbory elektrotechniky, odboroch informačných a komunikačných technológií, automatizácie a riadiacich systémov	22
		020300	Informačné a komunikačné technológie			36
				020302	Aplikovaná informatika	3
				020303	Softvérové inžinierstvo (aj pre prírodné vedy)	2
				020305	Telekomunikácie	2
				020306	Vojenské komunikačné a informačné systémy	1
				020311	Informačné systémy	13
				020313	Riadenie procesov	2
				020314	Robotika (aj pre strojárstvo)	1
				020315	Kybernetika	1
				020399	Ostatné príbuzné odbory informačných a komunikačných technológií	11
		020400	Strojárstvo			49
				020401	Automatizované riadenie výrobných a technologických procesov	5
				020406	Motorové vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá	5
				020407	Obrábanie, tvárnenie a povrchová úprava	2
				020411	Spaľovacie motory	1
				020412	Stavebné, pôdohospodárske, zemné a traťové stroje a zariadenia	2
				020413	Stroje a zariadenia pre chemický a potravinársky priemysel	1
				020414	Stroje a zariadenia pre spotrebný priemysel (koža, sklo, guma, drevo, textil)	1
				020416	Tepelná energetika (aj pre hutníctvo a stavebníctvo)	1
				020417	Výrobné stroje a zariadenia	6

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020419	Zváranie, zlievanie a prášková metalurgia	4
				020420	Aplikovaná mechanika	1
				020425	Jadrová technika a energetika (aj pre elektrotechniku)	1
				020433	Automobilové inžinierstvo	1
				020499	Ostatné príbuzné odbory strojárstva	18
		020500	Chemické inžinierstvo			13
				020501	Anorganická technológia a materiály	1
				020502	Chémia a technológia požívatin (aj pre vodohospodárske vedy)	1
				020504	Chemické inžinierstvo a riadenie procesov	4
				020505	Organická technológia a technológia palív	4
				020506	Technológia makromolekulových látok	1
				020599	Ostatné príbuzné odbory chemického inžinierstva	2
		020600	Materiálové inžinierstvo			15
				020601	Keramika a sklo	2
				020603	Kompozity	3
				020604	Papier a celulóza	1
				020605	Drevo	1
				020606	Textílie	1
				020699	Ostatné príbuzné odbory materiálového inžinierstva	7
		020700	Medicínske inžinierstvo			1
				020701	Medicínska laboratórna technológia	1
		020800	Enviromentálne inžinierstvo (baníctvo, hutníctvo, vodohospodárske vedy)			8

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				020805	Získavanie a spracovanie zemských zdrojov	1
				020806	Hutníctvo kovov	4
				020815	Vodné plánovanie	1
				020899	Ostatné príbuzné odbory environmentálneho inžinierstva (baníctva, hutníctva a vodohospodárskych vied)	2
		021000	Priemyselná biotechnológia			2
				021007	Biopalivá	1
				021008	Biomasa a špecifické biochemikálie	1
		021200	Drevárske vedy			1
				021203	Konštrukcie a procesy výroby drevárskych výrobkov	1
		021300	Ostatné odbory technických vied			41
				021399	Ostatné odbory technických vied	41
030000	LEKÁRSKE VEDY					38
		030100	Základné lekárske vedy a farmaceutické vedy			7
				030102	Farmaceutická chémia	1
				030104	Farmakológia	1
				030106	Normálna a patologická fyziológia	1
				030199	Ostatné príbuzné odbory základných odborov lekárskeho a farmaceutického vied	4
		030200	Klinické lekárske vedy			7
				030205	Chirurgia	1
				030208	Oftalmológia	1
				030211	Pediatria	2
				030299	Ostatné príbuzné odbory klinických odborov lekárskeho vied	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
		030300	Zdravotné vedy			10
				030307	Verejné zdravotníctvo	3
				030399	Ostatné príbuzné odbory zdravotníctva a sociálnych slúžieb	7
		030400	Biotechnológie v zdravotníctve			3
				030401	Asistovaná reprodukcia	1
				030402	Technológie skúmajúce DNA, proteínov a enzýmov a ich vplyv na organizmus	1
				030499	Ostatné príbuzné odbory biotechnológií v zdravotníctve	1
		030500	Ostatné odbory lekárskeho vied			11
				030599	Ostatné odbory lekárskeho vied	11
040000	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY					20
		040100	Poľnohospodárske vedy, lesníctvo a rybárstvo			12
				040101	Všeobecná rastlinná produkcia	2
				040109	Ochrana pôdy	1
				040117	Technika a technológia lesníckej výroby	1
				040119	Genetika a šľachtenie	1
				040120	Spracovanie poľnohospodárskych produktov	1
				040199	Ostatné príbuzné odbory poľnohospodárskych vied, lesníctva a rybárstva	6
		040200	Živočišná produkcia			1
				040201	Všeobecná živočišná produkcia	1
		040300	Veterinárske vedy			1
				040399	Ostatné príbuzné odbory veterinárskych vied	1
		040400	Biotechnológie v poľnohospodárstve			3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				040401	Poľnohospodárske a potravinárske biotechnológie	1
				040499	Ostatné príbuzné odbory biotechnológií v poľnohospodárstve	2
		040500	Ostatné odbory pôdohospodárskych vied			3
				040599	Ostatné odbory pôdohospodárskych vied	3
050000	SPOLOČNÉ VEDY					82
		050100	Psychologické vedy			3
				050106	Sociálna psychológia	1
				050107	Všeobecná psychológia	1
				050199	Ostatné príbuzné odbory psychologických vied	1
		050200	Ekonomické vedy a obchod			24
				050203	Ekonomická teória	1
				050205	Ekonomika a manažment podniku	3
				050206	Ekonomika a riadenie podnikov	1
				050209	Medzinárodné ekonomické vzťahy	1
				050212	Odvetvové a priemyselné ekonomiky	1
				050219	Verejná správa a regionálny rozvoj	3
				050222	Manažment	3
				050227	Národná a medzinárodná bezpečnosť	2
				050299	Ostatné príbuzné odbory ekonomických vied a manažmentu	9
		050300	Pedagogické vedy			15
				050305	Pedagogika	2
				050309	Športová edukológia	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				050399	<i>Ostatné príbuzné odbory pedagogických vied, učiteľstva a vychovávateľstva</i>	10
		050400	Sociálne vedy			7
				050401	<i>Sociológia</i>	1
				050403	<i>Odvetvové sociológie</i>	1
				050405	<i>Sociálna práca</i>	1
				050407	<i>Etnológia</i>	1
				050499	<i>Ostatné príbuzné odbory sociálnych vied</i>	3
		050500	Právne vedy			9
				050507	<i>Európske právo</i>	1
				050511	<i>Ochrana osôb a majetku</i>	1
				050514	<i>Kriminológia a kriminalistika</i>	1
				050599	<i>Ostatné príbuzné odbory právnych vied</i>	6
		050600	Politické vedy			2
				050699	<i>Ostatné príbuzné odbory politických vied</i>	2
		050800	Masmediálna komunikácia			7
				050803	<i>Masmediálna veda</i>	2
				050804	<i>Knižníctvo a informačná veda (sociálne aspekty)</i>	4
				050899	<i>Ostatné príbuzné odbory masmediálnej komunikácie</i>	1
		050900	Ostatné odbory spoločenských vied			15
				050999	<i>Ostatné odbory spoločenských vied</i>	15
060000	HUMANITNÉ VEDY					53
		060100	Historické vedy a archeológia			12

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				060101	<i>História</i>	3
				060106	<i>Dejiny vied a techniky</i>	1
				060107	<i>Archívniectvo a pomocné vedy historické</i>	2
				060108	<i>Slovenské dejiny</i>	1
				060199	<i>Ostatné príbuzné odbory historických vied a archeológie</i>	5
		060200	Filologické vedy			4
				060201	<i>Cudzie jazyky a kultúry</i>	2
				060202	<i>Jazykoveda konkrétnych jazykových skupín</i>	1
				060210	<i>Literárna veda</i>	1
		060300	Filozofické vedy, etika a teologické vedy			8
				060306	<i>Teológia</i>	2
				060307	<i>Katolícka teológia</i>	3
				060308	<i>Evanjelická teológia</i>	1
				060399	<i>Ostatné príbuzné odbory filozofických vied, etiky a teologických vied</i>	2
		060400	Vedy o kultúre a umení			11
				060407	<i>Teória a dejiny slovenskej literatúry</i>	1
				060412	<i>Teória a dejiny hudby</i>	1
				060413	<i>Teória a dejiny divadla</i>	3
				060414	<i>Teória a dejiny umenia</i>	2
				060499	<i>Ostatné príbuzné odbory vied o kultúre umení</i>	1
				060600	<i>Vedy o umení</i>	3
		060500	Ostatné odbory humanitných vied			18

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kód skupiny odborov VaT	Skupina odborov VaT	Kód podskupiny odborov VaT	Podskupina odborov VaT	Kód odboru VaT	Odbor VaT	Počet
				060599	<i>Ostatné odbory humanitných vied</i>	18
	Spolu					512

5.1 Inovácie

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

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Bratislavský kraj		2 203 049,77	8 310 478,18	600 575,31	11 114 103,26
	PRÍRODNÉ VEDY	562 242,00	1 328 649,80	45 953,00	1 936 844,80
	TECHNICKÉ VEDY	1 592 046,90	6 878 868,38	475 268,00	8 946 183,28
	LEKÁRSKE VEDY	22 447,22	92 500,00	2 759,31	117 706,53
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	18 048,65	9 660,00	76 595,00	104 303,65
	HUMANITNÉ VEDY	8 265,00	800,00	0,00	9 065,00
Trnavský kraj		1 167 364,15	5 727 354,65	323 696,75	7 218 415,55
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	TECHNICKÉ VEDY	1 134 185,15	5 721 276,65	252 718,75	7 108 180,55
	LEKÁRSKE VEDY	33 179,00	6 005,00	70 978,00	110 162,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	73,00	0,00	73,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Trenčiansky kraj		895 807,39	5 015 575,78	9 049,00	5 920 432,17
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	96 500,00	0,00	96 500,00
	TECHNICKÉ VEDY	895 807,39	4 919 075,78	9 049,00	5 823 932,17
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOČENSKÉ 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 2017

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Nitriansky kraj		561 837,25	1 135 079,02	6 445 969,25	8 142 885,52
	PRÍRODNÉ VEDY	117 425,00	170 048,00	0,00	287 473,00
	TECHNICKÉ VEDY	121 411,00	910 915,67	6 365 036,00	7 397 362,67
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	237 294,25	54 115,35	80 933,25	372 342,85
	SPOLOČENSKÉ VEDY	85 707,00	0,00	0,00	85 707,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Žilinský kraj		199 246,70	8 228 768,47	2 635 208,80	11 063 223,96
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	34 000,00	0,00	34 000,00
	TECHNICKÉ VEDY	182 246,70	8 192 180,47	2 632 328,80	11 006 755,96
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	2 000,00	0,00	0,00	2 000,00
	HUMANITNÉ VEDY	15 000,00	2 588,00	2 880,00	20 468,00
Banskobystrický kraj		486 623,00	1 141 728,30	636 535,00	2 264 886,30
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	4 590,00	0,00	4 590,00
	TECHNICKÉ VEDY	0,00	880 319,00	593 176,00	1 473 495,00
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	209 517,00	0,00	209 517,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	486 603,00	40 000,00	39 359,00	565 962,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	0,00	300,00	0,00	300,00
	HUMANITNÉ VEDY	20,00	7 002,30	4 000,00	11 022,30
Prešovský kraj		36 199,00	4 593 490,00	138 114,50	4 767 803,50
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	119 349,00	0,00	119 349,00
	TECHNICKÉ VEDY	36 199,00	4 474 141,00	138 114,50	4 648 454,50

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Skupina odborov VaT	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	HUMANITNÉ VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
Košický kraj		464 363,00	2 716 242,03	13 769,00	3 194 374,03
	PRÍRODNÉ VEDY	0,00	77 022,03	13 769,00	90 791,03
	TECHNICKÉ VEDY	387 003,00	2 611 129,00	0,00	2 998 132,00
	LEKÁRSKE VEDY	0,00	100,00	0,00	100,00
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	0,00	0,00	0,00	0,00
	SPOLOČENSKÉ VEDY	2 725,00	27 000,00	0,00	29 725,00
	HUMANITNÉ VEDY	74 635,00	991,00	0,00	75 626,00
Spolu		6 014 490,26	36 868 716,43	10 802 917,61	53 686 124,29

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	679 667,00	1 830 158,83	59 722,00	2 569 547,83
TECHNICKÉ VEDY	4 348 899,14	34 587 905,95	10 465 691,05	49 402 496,13
LEKÁRSKE VEDY	55 626,22	308 122,00	73 737,31	437 485,53
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY	723 897,25	94 188,35	120 292,25	938 377,85
SPOLOČENSKÉ VEDY	108 480,65	36 960,00	76 595,00	222 035,65
HUMANITNÉ VEDY	97 920,00	11 381,30	6 880,00	116 181,30
Spolu	6 014 490,26	36 868 716,43	10 802 917,61	53 686 124,29

5.2 Výdavky inovácií v EUR

Inovácia	Štátny rozpočet	Vlastné zdroje	Iné zdroje	Spolu
Produktu	3 232 117,25	19 384 143,45	4 182 470,80	26 798 731,50
Procesu	2 568 415,91	17 090 107,83	6 412 047,24	26 070 570,97
Organizačná	179 463,60	129 043,30	180 307,57	488 814,47
Marketingová	34 493,50	265 421,85	28 092,00	328 007,35
Spolu	6 014 490,26	36 868 716,43	10 802 917,61	53 686 124,29

5.3 Počet inovujúcich organizácií

Sektor	Počet inovácií
neziskový sektor	14
sektor vysokých škôl	17
podnikateľský sektor VaV	164
štátny sektor	19
Z toho SAV	3
Spolu	214

5.4 Výdavky inovácií pod a sektorov (v EUR)

Sektor	Inovácia produktu	Inovácia procesu	Organizačná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	2 988 705,00	406 430,00	13 094,00	0,00
sektor vysokých škôl	506 388,00	592 096,17	151 829,32	31 365,00
podnikateľský sektor VaV štátny	22 742 662,45	24 314 575,49	80 973,80	228 294,45
sektor	560 976,05	757 469,31	242 917,35	68 347,90
Z toho SAV	13 118,00	426 386,00	0,00	0,00
Spolu	26 798 731,50	26 070 570,97	488 814,47	328 007,35

5.5 Počet novovzniknutých pracovných miest (pod a sektorov)

Sektor	Inovácia produktu a procesu	Organizačná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	0,00	0,00	0,00
sektor vysokých škôl	30,00	56,00	53,00
podnikateľský sektor VaV štátny	148,00	64,00	27,00
sektor	7,00	4,00	19,00
Z toho SAV	4,00	4,00	7,00
Spolu: 408	185,00	124,00	99,00

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

Sektor	Inovácia produktu aprocessu	Organiza ná inovácia	Marketingová inovácia
neziskový sektor	0,00	1,00	1,00
sektor vysokých škôl	3,00	16,00	11,00
podnikateľský sektor VaV štátny	3,00	17,00	2,00
sektor	5,00	3,00	1,00
Z toho SAV	0,00	0,00	0,00
Spolu: 63	11,00	37,00	15,00

6.1 Súpis kapacít

A. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a krajov, sektorov a druhu VaV inosti

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
Bratislavský kraj			8 309	1 791	1 213	3 404	1 198	703	3 685	903	540	1 583	493	166
	neziskový sektor		17	0	1	11	2	3	4	0	1	1	1	1
		<i>základný výskum</i>	10	0	0	6	2	2	3	0	0	1	1	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	7	0	1	5	0	1	1	0	1	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		5 732	1 431	759	1 926	1 040	576	2 551	698	305	957	451	140
		<i>základný výskum</i>	4 657	1 271	638	1 463	830	455	2 057	622	259	700	366	110
		<i>aplikovaný výskum</i>	1 075	160	121	463	210	121	494	76	46	257	85	30
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		239	35	49	136	11	8	47	2	9	33	2	1
		<i>základný výskum</i>	50	2	10	35	2	1	14	0	0	13	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	119	13	30	65	5	6	21	1	6	12	1	1
		<i>vývoj</i>	70	20	9	36	4	1	12	1	3	8	0	0
	štátny sektor		2 321	325	404	1 331	145	116	1 083	203	225	592	39	24
		<i>základný výskum</i>	2 038	311	343	1 149	125	110	933	195	189	494	33	22
		<i>aplikovaný výskum</i>	271	14	60	172	20	5	144	8	36	92	6	2
		<i>vývoj</i>	12	0	1	10	0	1	6	0	0	6	0	0
	Z toho SAV		1 893	293	336	1 053	111	100	889	188	191	461	29	20

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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>	1 852	293	324	1 028	108	99	873	188	185	452	29	19
		<i>aplikovaný výskum</i>	37	0	11	22	3	1	15	0	6	8	0	1
		<i>vývoj</i>	4	0	1	3	0	0	1	0	0	1	0	0
Trnavský kraj			1 007	201	187	317	179	123	443	107	78	157	71	30
	neziskový sektor		19	0	5	12	0	2	5	0	1	3	0	1
		<i>základný výskum</i>	13	0	4	7	0	2	4	0	1	2	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	4	0	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0
	sektor vysokých škôl		919	199	162	265	174	119	425	106	72	148	71	28
		<i>základný výskum</i>	919	199	162	265	174	119	425	106	72	148	71	28
	podnikateľský sektor VaV		67	2	20	40	4	1	13	1	5	6	0	1
		<i>základný výskum</i>	10	0	6	3	1	0	3	0	3	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	32	0	11	18	2	1	4	0	1	2	0	1
		<i>vývoj</i>	25	2	3	19	1	0	6	1	1	4	0	0
	štátny sektor		2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj			265	37	38	124	40	26	114	21	14	60	15	4
	neziskový sektor		3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		205	32	27	87	36	23	108	18	14	57	15	4
		<i>základný výskum</i>	124	32	18	40	20	14	70	18	11	31	7	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
		<i>aplikovaný výskum</i>	81	0	9	47	16	9	38	0	3	26	8	1
	podnikateľský sektor VaV		57	5	11	34	4	3	6	3	0	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	46	4	11	25	3	3	4	3	0	1	0	0
		<i>vývoj</i>	10	1	0	8	1	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj			1 699	362	239	622	306	170	813	203	131	293	135	51
	neziskový sektor		1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
	sektor vysokých škôl		1 375	322	186	421	289	157	670	179	98	213	130	50
		<i>základný výskum</i>	910	220	106	303	177	104	440	124	52	150	78	36
		<i>aplikovaný výskum</i>	465	102	80	118	112	53	230	55	46	63	52	14
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		19	0	4	15	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	6	0	0	6	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>vývoj</i>	7	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		304	40	49	186	16	13	141	24	33	79	4	1
		<i>základný výskum</i>	158	29	26	85	10	8	79	18	18	40	2	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	139	11	22	96	6	4	58	6	14	36	2	0
		<i>vývoj</i>	7	0	1	5	0	1	4	0	1	3	0	0
	Z toho SAV		126	26	17	68	7	8	59	15	12	29	2	1
		<i>základný výskum</i>	119	24	17	64	7	7	55	14	12	26	2	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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>	7	2	0	4	0	1	4	1	0	3	0	0
Žilinský kraj			1 943	494	310	546	376	217	764	220	120	242	135	47
	sektor vysokých škôl		1 873	491	284	516	371	211	748	220	113	235	134	46
		<i>základný výskum</i>	880	304	132	170	160	114	404	168	69	84	61	22
		<i>aplikovaný výskum</i>	942	172	143	334	202	91	337	51	44	147	72	23
		<i>vývoj</i>	51	15	9	12	9	6	7	1	0	4	1	1
	podnikateľský sektor VaV		51	3	22	20	2	4	7	0	5	2	0	0
		<i>základný výskum</i>	4	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	27	0	15	8	2	2	7	0	5	2	0	0
		<i>vývoj</i>	20	3	7	9	0	1	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		19	0	4	10	3	2	9	0	2	5	1	1
		<i>základný výskum</i>	12	0	4	5	3	0	6	0	2	3	1	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	7	0	0	5	0	2	3	0	0	2	0	1
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			1 404	292	167	523	278	144	608	140	75	258	95	40
	neziskový sektor		8	1	1	4	1	1	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>	8	1	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		1 221	273	133	410	267	138	555	132	64	225	95	39
		<i>základný výskum</i>	1 073	249	110	360	235	119	496	122	55	202	83	34
		<i>aplikovaný výskum</i>	112	16	16	41	25	14	50	7	7	21	11	4

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	36	8	7	9	7	5	9	3	2	2	1	1
	podnikateľský sektor VaV		28	3	11	13	0	1	2	1	1	0	0	0
		základný výskum	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	24	1	10	12	0	1	2	1	1	0	0	0
		vývoj	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		147	15	22	96	10	4	51	7	10	33	0	1
		základný výskum	75	13	13	45	3	1	31	6	7	17	0	1
		aplikovaný výskum	72	2	9	51	7	3	20	1	3	16	0	0
	Z toho SAV		56	7	12	34	2	1	25	5	6	13	0	1
		základný výskum	56	7	12	34	2	1	25	5	6	13	0	1
Prešovský kraj			818	158	136	272	173	79	403	84	68	157	69	25
	neziskový sektor		10	1	0	4	4	1	2	0	0	2	0	0
		základný výskum	3	0	0	1	2	0	1	0	0	1	0	0
		aplikovaný výskum	5	1	0	2	1	1	1	0	0	1	0	0
		vývoj	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		745	153	112	237	166	77	387	83	62	148	69	25
		základný výskum	564	131	87	155	131	60	281	70	47	92	53	19
		aplikovaný výskum	118	11	19	54	23	11	58	4	9	37	6	2
		vývoj	63	11	6	28	12	6	48	9	6	19	10	4
	podnikateľský sektor VaV		24	2	15	6	1	0	3	0	2	1	0	0
		základný výskum	4	0	1	3	0	0	1	0	0	1	0	0
		aplikovaný výskum	8	0	6	1	1	0	2	0	2	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	12	2	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		39	2	9	25	2	1	11	1	4	6	0	0
		základný výskum	36	2	8	24	1	1	9	1	3	5	0	0
		aplikovaný výskum	3	0	1	1	1	0	2	0	1	1	0	0
	Z toho SAV		34	2	8	22	1	1	7	1	3	3	0	0
		základný výskum	34	2	8	22	1	1	7	1	3	3	0	0
Košický kraj			2 956	720	432	980	524	300	1 261	320	210	466	202	63
	neziskový sektor		48	9	15	10	7	7	11	3	7	1	0	0
		základný výskum	27	5	7	6	6	3	6	2	3	1	0	0
		aplikovaný výskum	16	2	6	3	1	4	4	1	3	0	0	0
		vývoj	5	2	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0
	sektor vysokých škôl		2 498	642	339	754	492	271	1 073	280	172	368	194	59
		základný výskum	2 293	578	305	696	456	258	987	252	158	344	179	54
		aplikovaný výskum	205	64	34	58	36	13	86	28	14	24	15	5
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		71	4	18	42	3	4	14	0	0	13	1	0
		základný výskum	12	0	5	5	2	0	3	0	0	2	1	0
		aplikovaný výskum	53	4	11	34	1	3	10	0	0	10	0	0
		vývoj	6	0	2	3	0	1	1	0	0	1	0	0
	štátny sektor		339	65	60	174	22	18	163	37	31	84	7	4
		základný výskum	288	62	53	148	14	11	137	34	29	71	3	0
		aplikovaný výskum	51	3	7	26	8	7	26	3	2	13	4	4

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
	Z toho SAV		285	62	51	147	14	11	135	34	28	70	3	0
		základný výskum	285	62	51	147	14	11	135	34	28	70	3	0
Spolu			18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.1 Súpis kapacít

B. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a sektoru a druhu VaV inosti

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		106	11	22	44	15	14	23	3	9	7	2	2
	základný výskum	54	5	11	20	11	7	15	2	4	5	2	2
	aplikovaný výskum	41	4	9	18	3	7	6	1	4	1	0	0
	vývoj	11	2	2	6	1	0	2	0	1	1	0	0
sektor vysokých škôl		14 568	3 543	2 002	4 616	2 835	1 572	6 517	1 716	900	2 351	1 159	391
	základný výskum	11 420	2 984	1 558	3 452	2 183	1 243	5 160	1 482	723	1 751	898	306
	aplikovaný výskum	2 998	525	422	1 115	624	312	1 293	221	169	575	249	79
	vývoj	150	34	22	49	28	17	64	13	8	25	12	6
podnikateľský sektor VaV		556	54	150	306	25	21	93	7	22	59	3	2
	základný výskum	90	4	23	56	5	2	21	0	3	16	2	0
	aplikovaný výskum	315	22	94	169	14	16	51	5	15	28	1	2
	vývoj	151	28	33	81	6	3	21	2	4	15	0	0
štátny sektor		3 171	447	548	1 822	199	155	1 458	272	305	799	51	31
	základný výskum	2 609	417	447	1 456	157	132	1 195	254	248	630	39	24
	aplikovaný výskum	543	30	99	351	42	21	253	18	56	160	12	7
	vývoj	19	0	2	15	0	2	10	0	1	9	0	0
Z toho SAV		2 394	390	424	1 324	135	121	1 115	243	240	576	34	22
	základný výskum	2 346	388	412	1 295	132	119	1 095	242	234	564	34	21
	aplikovaný výskum	44	2	11	26	3	2	19	1	6	11	0	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	4	0	1	3	0	0	1	0	0	1	0	0
Spolu		18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.1 Súpis kapacít

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

innosti

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
Bratislavský kraj			8 309	1 791	1 213	3 404	1 198	703	3 685	903	540	1 583	493	166
	PRÍRODNÉ VEDY		2 096	499	313	923	231	130	829	256	134	359	61	19
		<i>základný výskum</i>	1 986	491	290	854	224	127	797	252	128	339	59	19
		<i>aplikovaný výskum</i>	80	7	20	46	5	2	27	4	6	15	2	0
		<i>vývoj</i>	30	1	3	23	2	1	5	0	0	5	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		1 983	470	321	675	335	182	597	168	82	212	114	21
		<i>základný výskum</i>	1 430	379	209	449	257	136	448	137	53	145	96	17
		<i>aplikovaný výskum</i>	509	72	105	210	76	46	141	30	26	63	18	4
		<i>vývoj</i>	44	19	7	16	2	0	8	1	3	4	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		1 583	298	221	710	225	129	870	195	148	398	95	34
		<i>základný výskum</i>	1 125	208	199	508	135	75	647	154	135	281	59	18
		<i>aplikovaný výskum</i>	456	90	22	200	90	54	222	41	13	116	36	16
		<i>vývoj</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		9	0	2	7	0	0	5	0	1	4	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	9	0	2	7	0	0	5	0	1	4	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		2 164	435	310	817	370	232	1 119	231	150	451	205	82
		<i>základný výskum</i>	1 833	430	262	625	315	201	923	229	120	329	175	70
		<i>aplikovaný výskum</i>	325	5	48	187	55	30	192	2	30	118	30	12
		<i>vývoj</i>	6	0	0	5	0	1	4	0	0	4	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
	HUMANITNÉ VEDY		474	89	46	272	37	30	265	53	25	159	18	10
		<i>základný výskum</i>	381	76	31	217	28	29	192	45	12	114	12	9
		<i>aplikovaný výskum</i>	93	13	15	55	9	1	73	8	13	45	6	1
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			1 007	201	187	317	179	123	443	107	78	157	71	30
	PRÍRODNÉ VEDY		97	28	13	18	22	16	48	22	9	12	3	2
		<i>základný výskum</i>	97	28	13	18	22	16	48	22	9	12	3	2
	TECHNICKÉ VEDY		308	61	73	104	46	24	98	18	26	40	14	0
		<i>základný výskum</i>	265	59	58	79	45	24	93	17	24	38	14	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	29	0	12	16	1	0	2	0	1	1	0	0
		<i>vývoj</i>	14	2	3	9	0	0	3	1	1	1	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		166	17	23	64	38	24	81	15	14	26	22	4
		<i>základný výskum</i>	153	17	23	51	38	24	77	15	14	22	22	4
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	13	0	0	13	0	0	4	0	0	4	0	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		8	0	0	4	3	1	2	0	0	1	0	1
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	5	0	0	3	1	1	2	0	0	1	0	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
		vývoj	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		332	78	65	98	52	39	159	41	23	55	24	16
		základný výskum	332	78	65	98	52	39	159	41	23	55	24	16
	HUMANITNÉ VEDY		96	17	13	29	18	19	55	11	6	23	8	7
		základný výskum	96	17	13	29	18	19	55	11	6	23	8	7
Tren iansky kraj			265	37	38	124	40	26	114	21	14	60	15	4
	PRÍRODNÉ VEDY		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		základný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		vývoj	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		94	16	16	45	10	7	28	8	3	11	3	3
		základný výskum	36	11	5	9	7	4	22	5	3	8	3	3
		aplikovaný výskum	49	4	11	28	3	3	4	3	0	1	0	0
		vývoj	9	1	0	8	0	0	2	0	0	2	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		30	0	0	19	7	4	13	0	0	8	4	1
		aplikovaný výskum	30	0	0	19	7	4	13	0	0	8	4	1
	SPOLO ENSKÉ VEDY		140	21	22	60	22	15	73	13	11	41	8	0
		základný výskum	89	21	13	32	13	10	48	13	8	23	4	0
		aplikovaný výskum	51	0	9	28	9	5	25	0	3	18	4	0
Nitriansky kraj			1 699	362	239	622	306	170	813	203	131	293	135	51
	PRÍRODNÉ VEDY		222	73	22	70	34	23	107	37	9	38	15	8
		základný výskum	212	71	22	63	34	22	102	36	9	34	15	8
		aplikovaný výskum	10	2	0	7	0	1	5	1	0	4	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		102	19	18	29	26	10	20	6	4	3	7	0
		základný výskum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		aplikovaný výskum	95	19	14	26	26	10	20	6	4	3	7	0
		vývoj	7	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		504	85	72	222	77	48	235	52	42	94	32	15
		základný výskum	338	76	41	119	62	40	162	47	20	53	27	15
		aplikovaný výskum	159	9	30	98	15	7	69	5	21	38	5	0
		vývoj	7	0	1	5	0	1	4	0	1	3	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		455	83	65	164	93	50	236	50	40	90	42	14
		základný výskum	398	74	57	142	82	43	206	45	33	77	37	14
		aplikovaný výskum	57	9	8	22	11	7	30	5	7	13	5	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		416	102	62	137	76	39	215	58	36	68	39	14
		základný výskum	127	28	12	70	10	7	50	14	8	26	2	0
		aplikovaný výskum	289	74	50	67	66	32	165	44	28	42	37	14
Žilinský kraj			1 943	494	310	546	376	217	764	220	120	242	135	47
	PRÍRODNÉ VEDY		125	33	19	36	25	12	35	10	4	11	6	4
		základný výskum	6	0	3	2	1	0	4	0	2	1	1	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
		aplikovaný výskum	117	33	16	32	24	12	31	10	2	10	5	4
		vývoj	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		769	188	177	207	119	78	205	34	51	65	40	15
		základný výskum	291	83	61	57	54	36	87	16	26	21	15	9
		aplikovaný výskum	409	87	100	131	56	35	111	17	25	40	24	5
		vývoj	69	18	16	19	9	7	7	1	0	4	1	1
	LEKÁRSKE VEDY		547	193	72	103	101	78	302	141	42	59	45	15
		základný výskum	430	170	61	63	75	61	244	126	36	36	36	10
		aplikovaný výskum	117	23	11	40	26	17	58	15	6	23	9	5
	SPOLO ENSKÉ VEDY		370	56	34	146	101	33	171	28	19	79	35	10
		základný výskum	39	27	3	4	3	2	25	19	3	2	1	0
		aplikovaný výskum	331	29	31	142	98	31	146	9	16	77	34	10
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		132	24	8	54	30	16	51	7	4	28	9	3
		základný výskum	130	24	8	52	30	16	50	7	4	27	9	3
		aplikovaný výskum	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
		vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			1 404	292	167	523	278	144	608	140	75	258	95	40
	PRÍRODNÉ VEDY		245	47	30	100	45	23	96	25	13	43	12	3
		základný výskum	210	46	27	82	36	19	84	25	12	36	8	3
		aplikovaný výskum	35	1	3	18	9	4	12	0	1	7	4	0
		vývoj	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 2017

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
	TECHNICKÉ VEDY		211	44	31	75	44	17	71	15	11	32	12	1
		<i>základný výskum</i>	180	42	20	60	43	15	69	14	10	32	12	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	30	2	11	14	1	2	2	1	1	0	0	0
		<i>vývoj</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		25	7	0	15	1	2	9	2	0	7	0	0
		<i>základný výskum</i>	17	6	0	10	1	0	5	1	0	4	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	1	0	5	0	2	4	1	0	3	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŔDOHOSPODÁRSKE VEDY		161	25	32	64	26	14	39	10	10	15	2	2
		<i>základný výskum</i>	38	9	11	9	6	3	11	4	4	3	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	87	8	14	46	13	6	19	3	4	10	1	1
		<i>vývoj</i>	36	8	7	9	7	5	9	3	2	2	1	1
	SPOLO ENSKÉ VEDY		401	86	46	147	82	40	245	51	29	102	44	19
		<i>základný výskum</i>	349	78	39	125	72	35	211	47	24	86	38	16
		<i>aplikovaný výskum</i>	52	8	7	22	10	5	34	4	5	16	6	3
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		361	83	28	122	80	48	148	37	12	59	25	15
		<i>základný výskum</i>	357	83	27	119	80	48	147	37	12	58	25	15
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	1	3	0	0	1	0	0	1	0	0
Prešovský kraj			818	158	136	272	173	79	403	84	68	157	69	25

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Skupina odborov VaT	Druh innosti	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		51	5	16	26	2	2	14	2	7	5	0	0
		<i>základný výskum</i>	36	2	9	23	1	1	7	1	3	3	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	14	3	6	3	1	1	7	1	4	2	0	0
		<i>vývoj</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		106	27	18	24	23	14	27	9	3	12	2	1
		<i>základný výskum</i>	58	16	3	16	14	9	20	6	1	10	2	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	35	9	8	5	8	5	7	3	2	2	0	0
		<i>vývoj</i>	13	2	7	3	1	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		65	0	0	43	17	5	40	0	0	32	6	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	65	0	0	43	17	5	40	0	0	32	6	2
	PÓDOHOSPODÁRSKE VEDY		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
	SPOLO ENSKÉ VEDY		323	58	64	105	67	29	180	33	38	69	31	9
		<i>základný výskum</i>	240	47	46	70	55	22	123	24	26	47	21	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	20	0	12	7	0	1	9	0	6	3	0	0
		<i>vývoj</i>	63	11	6	28	12	6	48	9	6	19	10	4
	HUMANITNÉ VEDY		272	67	38	74	64	29	142	40	20	39	30	13
		<i>základný výskum</i>	272	67	38	74	64	29	142	40	20	39	30	13
Košický kraj			2 956	720	432	980	524	300	1 261	320	210	466	202	63
	PRÍRODNÉ VEDY		599	226	74	189	68	42	284	137	44	77	22	4

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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>	591	226	72	185	67	41	283	137	44	76	22	4
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	0	3	1	0	1	0	0	1	0	0
		<i>vývoj</i>	4	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		1 069	262	150	316	226	115	348	69	48	138	69	24
		<i>základný výskum</i>	875	213	112	245	206	99	281	54	37	110	61	19
		<i>aplikovaný výskum</i>	187	47	36	68	20	16	65	15	10	27	8	5
		<i>vývoj</i>	7	2	2	3	0	0	2	0	1	1	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		372	3	67	183	71	48	193	3	36	103	34	17
		<i>základný výskum</i>	324	0	61	159	63	41	168	0	34	91	30	13
		<i>aplikovaný výskum</i>	48	3	6	24	8	7	25	3	2	12	4	4
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		261	0	46	130	48	37	140	0	31	72	26	11
		<i>základný výskum</i>	259	0	44	130	48	37	138	0	29	72	26	11
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		315	88	63	71	64	29	145	45	32	33	32	3
		<i>základný výskum</i>	235	65	50	48	47	25	113	31	27	27	25	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	80	23	13	23	17	4	32	14	5	6	7	0
	HUMANITNÉ VEDY		340	141	32	91	47	29	151	66	19	43	19	4
		<i>základný výskum</i>	336	141	31	88	47	29	150	66	19	42	19	4
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	1	3	0	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 2017

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
Spolu			18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.1 Súpis kapacít

D. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a skupiny odborov vedy a techniky a druhu VaV inosti

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		3 436	911	487	1 362	428	248	1 413	489	220	545	119	40
	základný výskum	3 138	864	436	1 227	385	226	1 325	473	207	501	108	36
	aplikovaný výskum	260	46	45	109	40	20	83	16	13	39	11	4
	vývoj	38	1	6	26	3	2	5	0	0	5	0	0
TECHNICKÉ VEDY		4 642	1 087	804	1 475	829	447	1 394	327	228	513	261	65
	základný výskum	3 135	803	468	915	626	323	1 020	249	154	364	203	50
	aplikovaný výskum	1 343	240	297	498	191	117	352	75	69	137	57	14
	vývoj	164	44	39	62	12	7	22	3	5	12	1	1
LEKÁRSKE VEDY		2 788	518	383	1 137	460	290	1 508	356	240	633	206	73
	základný výskum	2 049	401	344	791	312	201	1 141	296	219	434	147	45
	aplikovaný výskum	724	117	39	331	148	89	362	60	21	194	59	28
	vývoj	15	0	0	15	0	0	5	0	0	5	0	0
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		944	111	152	427	154	100	421	62	84	186	60	29
	základný výskum	637	86	96	258	117	80	311	51	53	128	53	26
	aplikovaný výskum	262	17	48	154	29	14	97	8	28	53	6	2
	vývoj	45	8	8	15	8	6	13	3	3	5	1	1
SPOLO ENSKÉ VEDY		4 500	905	669	1 608	851	467	2 328	492	342	920	421	153
	základný výskum	3 515	820	535	1 144	639	377	1 808	449	264	646	325	124
	aplikovaný výskum	916	74	128	431	200	83	468	34	72	251	86	25

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	69	11	6	33	12	7	52	9	6	23	10	4
HUMANITNÉ VEDY		2 091	523	227	779	352	210	1 027	272	122	419	148	66
	základný výskum	1 699	436	160	649	277	177	786	220	81	329	105	51
	aplikovaný výskum	392	87	67	130	75	33	241	52	41	90	43	15
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu		18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.1 Súpis kapacít

E. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a krajov a druhu VaV inosti

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		8 309	1 791	1 213	3 404	1 198	703	3 685	903	540	1 583	493	166
	základný výskum	6 755	1 584	991	2 653	959	568	3 007	817	448	1 208	401	133
	aplikovaný výskum	1 472	187	212	705	235	133	660	85	89	361	92	33
	vývoj	82	20	10	46	4	2	18	1	3	14	0	0
Trnavský kraj		1 007	201	187	317	179	123	443	107	78	157	71	30
	základný výskum	944	199	172	275	176	122	432	106	76	150	71	29
	aplikovaný výskum	34	0	12	19	2	1	4	0	1	2	0	1
	vývoj	29	2	3	23	1	0	7	1	1	5	0	0
Tren iansky kraj		265	37	38	124	40	26	114	21	14	60	15	4
	základný výskum	125	32	18	41	20	14	70	18	11	31	7	3
	aplikovaný výskum	130	4	20	75	19	12	42	3	3	27	8	1
	vývoj	10	1	0	8	1	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj		1 699	362	239	622	306	170	813	203	131	293	135	51
	základný výskum	1 075	249	132	394	188	112	520	142	70	190	81	37
	aplikovaný výskum	610	113	102	220	118	57	289	61	60	100	54	14
	vývoj	14	0	5	8	0	1	4	0	1	3	0	0
Žilinský kraj		1 943	494	310	546	376	217	764	220	120	242	135	47
	základný výskum	896	304	136	178	163	115	410	168	71	87	62	22
	aplikovaný výskum	976	172	158	347	204	95	347	51	49	151	72	24

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	71	18	16	21	9	7	7	1	0	4	1	1
Banskobystrický kraj		1 404	292	167	523	278	144	608	140	75	258	95	40
	základný výskum	1 151	264	124	405	238	120	527	128	62	219	83	35
	aplikovaný výskum	216	20	36	108	33	19	72	9	11	37	11	4
	vývoj	37	8	7	10	7	5	9	3	2	2	1	1
Prešovský kraj		818	158	136	272	173	79	403	84	68	157	69	25
	základný výskum	607	133	96	183	134	61	292	71	50	99	53	19
	aplikovaný výskum	134	12	26	58	26	12	63	4	12	39	6	2
	vývoj	77	13	14	31	13	6	48	9	6	19	10	4
Košický kraj		2 956	720	432	980	524	300	1 261	320	210	466	202	63
	základný výskum	2 620	645	370	855	478	272	1 133	288	190	418	183	54
	aplikovaný výskum	325	73	58	121	46	27	126	32	19	47	19	9
	vývoj	11	2	4	4	0	1	2	0	1	1	0	0
Spolu		18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.1 Súpis kapacít

F. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a druhu VaV inosti

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	14 173	3 410	2 039	4 984	2 356	1 384	6 391	1 738	978	2 402	941	332
aplikovaný výskum	3 897	581	624	1 653	683	356	1 603	245	244	764	262	88
vývoj	331	64	59	151	35	22	97	15	14	50	12	6
Spolu	18 401	4 055	2 722	6 788	3 074	1 762	8 091	1 998	1 236	3 216	1 215	426

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

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

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
Bratislavský kraj			2 064	283	357	943	272	209	924	159	174	438	107	46
	neziskový sektor		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
	sektor vysokých škôl		858	127	151	236	191	153	326	64	49	94	85	34
		<i>základný výskum</i>	699	111	130	182	151	125	245	53	45	61	61	25
		<i>aplikovaný výskum</i>	159	16	21	54	40	28	81	11	4	33	24	9
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		35	4	8	20	2	1	4	0	0	2	1	1
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	33	3	8	19	2	1	4	0	0	2	1	1
		<i>vývoj</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		1 170	152	198	686	79	55	594	95	125	342	21	11
		<i>základný výskum</i>	1 028	143	173	594	66	52	520	90	107	296	17	10
		<i>aplikovaný výskum</i>	140	9	25	90	13	3	73	5	18	45	4	1
		<i>vývoj</i>	2	0	0	2	0	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 2017

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>	13	0	5	6	2	0	6	0	3	3	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			103	31	20	20	18	14	38	10	5	11	9	3
	sektor vysokých škôl		101	31	20	20	17	13	38	10	5	11	9	3
		<i>základný výskum</i>	101	31	20	20	17	13	38	10	5	11	9	3
	podnikateľský sektor VaV		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		2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj			15	2	0	12	1	0	7	2	0	5	0	0
	sektor vysokých škôl		6	0	0	5	1	0	3	0	0	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	6	0	0	5	1	0	3	0	0	3	0	0
	podnikateľský sektor VaV		9	2	0	7	0	0	4	2	0	2	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	2	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	5	0	0	5	0	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj			307	51	38	140	46	32	141	28	25	65	18	5
	sektor vysokých škôl		107	21	8	28	31	19	45	10	5	12	14	4
		<i>základný výskum</i>	68	14	5	18	18	13	32	7	3	8	10	4
		<i>aplikovaný výskum</i>	39	7	3	10	13	6	13	3	2	4	4	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		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

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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>	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
	štátny sektor		199	30	30	111	15	13	96	18	20	53	4	1
		<i>základný výskum</i>	135	25	18	75	9	8	65	16	13	33	2	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	61	5	12	34	6	4	30	2	7	19	2	0
		<i>vývoj</i>	3	0	0	2	0	1	1	0	0	1	0	0
Žilinský kraj			394	97	77	92	67	61	107	17	20	35	20	15
	sektor vysokých škôl		388	95	75	91	66	61	107	17	20	35	20	15
		<i>základný výskum</i>	212	69	33	35	42	33	54	12	13	12	8	9
		<i>aplikovaný výskum</i>	164	26	38	54	23	23	52	5	7	23	12	5
		<i>vývoj</i>	12	0	4	2	1	5	1	0	0	0	0	1
	podnikateľský sektor VaV		6	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			182	26	24	74	33	25	64	14	9	27	6	8
	neziskový sektor		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
	sektor vysokých škôl		108	18	11	28	28	23	34	8	3	10	6	7
		<i>základný výskum</i>	104	18	9	28	27	22	34	8	3	10	6	7

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		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
	štátny sektor		74	8	13	46	5	2	30	6	6	17	0	1
		<i>základný výskum</i>	56	7	12	34	2	1	25	5	6	13	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	18	1	1	12	3	1	5	1	0	4	0	0
Prešovský kraj			69	6	10	29	15	9	17	3	3	6	3	2
	sektor vysokých škôl		35	4	2	7	14	8	10	2	0	3	3	2
		<i>základný výskum</i>	33	4	1	7	14	7	10	2	0	3	3	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	štátny sektor		34	2	8	22	1	1	7	1	3	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	34	2	8	22	1	1	7	1	3	3	0	0
Košický kraj			566	126	79	188	104	69	220	48	36	86	35	15
	neziskový sektor		16	2	3	6	2	3	4	1	2	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	13	2	1	6	2	2	2	1	0	1	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	0	0	1	1	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 2017

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
		<i>vývoj</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	sektor vysokých škôl		382	93	45	95	93	56	155	35	19	53	33	15
		<i>základný výskum</i>	259	52	26	60	74	47	103	21	12	35	25	10
		<i>aplikovaný výskum</i>	123	41	19	35	19	9	52	14	7	18	8	5
	podnikateľský sektor VaV		3	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	štátny sektor		165	31	30	85	9	10	60	12	15	31	2	0
		<i>základný výskum</i>	165	31	30	85	9	10	60	12	15	31	2	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu			3 700	622	605	1 498	556	419	1 518	281	272	673	198	94

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

B. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít SR pod a sektorov a druhu VaV inosti 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		17	2	3	7	2	3	4	1	2	1	0	0
	základný výskum	13	2	1	6	2	2	2	1	0	1	0	0
	aplikovaný výskum	3	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0
	vývoj	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
sektor vysokých škôl		1 985	389	312	510	441	333	718	146	101	221	170	80
	základný výskum	1 482	299	224	355	344	260	519	113	81	143	122	60
	aplikovaný výskum	489	90	82	153	96	68	198	33	20	78	48	19
	vývoj	14	0	6	2	1	5	1	0	0	0	0	1
podnikateľský sektor VaV		54	8	11	31	3	1	9	2	0	5	1	1
	základný výskum	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	aplikovaný výskum	44	5	11	24	3	1	7	2	0	3	1	1
	vývoj	8	3	0	5	0	0	2	0	0	2	0	0
štátny sektor		1 644	223	279	950	110	82	787	132	169	446	27	13
	základný výskum	1 420	208	241	810	88	73	677	124	144	376	21	12
	aplikovaný výskum	219	15	38	136	22	8	108	8	25	68	6	1
	vývoj	5	0	0	4	0	1	2	0	0	2	0	0
Z toho SAV		1 391	204	240	792	85	70	663	122	144	366	20	11
	základný výskum	1 372	202	235	783	83	69	653	121	141	360	20	11
	aplikovaný výskum	19	2	5	9	2	1	10	1	3	6	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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		3 700	622	605	1 498	556	419	1 518	281	272	673	198	94

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

C. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít pod a krajov, skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV inosti 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 PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky
Bratislavský kraj			2 064	283	357	943	272	209	924	159	174	438	107	46
	PRÍRODNÉ VEDY		654	64	118	332	79	61	249	38	48	140	18	5
		<i>základný výskum</i>	600	57	108	301	74	60	229	34	45	129	16	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	54	7	10	31	5	1	20	4	3	11	2	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		433	78	85	129	75	66	139	35	22	45	27	10
		<i>základný výskum</i>	302	65	48	76	63	50	90	29	8	20	25	8
		<i>aplikovaný výskum</i>	130	12	37	53	12	16	49	6	14	25	2	2
		<i>vývoj</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		626	81	113	291	85	56	368	53	81	165	45	24
		<i>základný výskum</i>	495	75	110	220	48	42	289	48	79	126	21	15
		<i>aplikovaný výskum</i>	129	6	3	69	37	14	78	5	2	38	24	9
		<i>vývoj</i>	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		148	21	25	65	21	16	59	13	13	19	10	4
		<i>základný výskum</i>	138	19	23	61	20	15	54	12	12	17	9	4
		<i>aplikovaný výskum</i>	10	2	2	4	1	1	5	1	1	2	1	0
		<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 2017

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		203	39	16	126	12	10	109	20	10	69	7	3
		<i>základný výskum</i>	193	38	14	119	12	10	103	20	8	65	7	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	10	1	2	7	0	0	6	0	2	4	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trnavský kraj			103	31	20	20	18	14	38	10	5	11	9	3
	TECHNICKÉ VEDY		4	2	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	4	2	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
		<i>základný výskum</i>	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		96	29	19	20	17	11	37	9	5	11	9	3
		<i>základný výskum</i>	96	29	19	20	17	11	37	9	5	11	9	3
Tren iansky kraj			15	2	0	12	1	0	7	2	0	5	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		9	2	0	7	0	0	4	2	0	2	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	2	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
		<i>vývoj</i>	5	0	0	5	0	0	2	0	0	2	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		6	0	0	5	1	0	3	0	0	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	6	0	0	5	1	0	3	0	0	3	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
Nitriansky kraj			307	51	38	140	46	32	141	28	25	65	18	5
	PRÍRODNÉ VEDY		43	8	6	18	3	8	24	4	4	12	2	2
		<i>základný výskum</i>	37	6	6	15	3	7	20	3	4	9	2	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	6	2	0	3	0	1	4	1	0	3	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		26	7	0	4	10	5	5	3	0	0	2	0
		<i>základný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	26	7	0	4	10	5	5	3	0	0	2	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		96	9	14	48	14	11	46	5	9	26	4	2
		<i>základný výskum</i>	38	6	2	15	8	7	19	4	2	9	2	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	55	3	12	31	6	3	26	1	7	16	2	0
		<i>vývoj</i>	3	0	0	2	0	1	1	0	0	1	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		34	6	7	6	11	4	18	3	4	3	7	1
		<i>základný výskum</i>	26	6	4	4	9	3	14	3	2	2	6	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	0	3	2	2	1	4	0	2	1	1	0
	HUMANITNÉ VEDY		108	21	11	64	8	4	48	13	8	24	3	0
		<i>základný výskum</i>	102	21	11	59	7	4	44	13	8	21	2	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	6	0	0	5	1	0	4	0	0	3	1	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
Žilinský kraj			394	97	77	92	67	61	107	17	20	35	20	15
	TECHNICKÉ VEDY		378	96	77	87	62	56	97	17	20	30	17	13
		<i>základný výskum</i>	211	68	33	35	42	33	54	12	13	12	8	9
		<i>aplikovaný výskum</i>	153	26	40	50	19	18	42	5	7	18	9	3
		<i>vývoj</i>	14	2	4	2	1	5	1	0	0	0	0	1
	LEKÁRSKE VEDY		8	0	0	4	3	1	6	0	0	4	2	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	8	0	0	4	3	1	6	0	0	4	2	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		8	1	0	1	2	4	4	0	0	1	1	2
		<i>základný výskum</i>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	7	0	0	1	2	4	4	0	0	1	1	2
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ 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
Banskobystrický kraj			182	26	24	74	33	25	64	14	9	27	6	8
	PRÍRODNÉ VEDY		64	10	12	37	3	2	26	5	6	14	0	1
		<i>základný výskum</i>	60	10	12	35	2	1	25	5	6	13	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	4	0	0	2	1	1	1	0	0	1	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		11	1	1	2	5	2	5	1	1	1	2	0
		<i>základný výskum</i>	11	1	1	2	5	2	5	1	1	1	2	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		3	1	0	1	0	1	2	1	0	1	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	3	1	0	1	0	1	2	1	0	1	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		14	0	3	8	3	0	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>	12	0	1	8	3	0	1	0	0	1	0	0
		<i>vývoj</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		21	0	2	9	4	6	10	0	2	4	2	2
		<i>základný výskum</i>	20	0	2	8	4	6	9	0	2	3	2	2
		<i>aplikovaný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>vývoj</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HUMANITNÉ VEDY		69	14	6	17	18	14	20	7	0	6	2	5
		<i>základný výskum</i>	69	14	6	17	18	14	20	7	0	6	2	5
Prešovský kraj			69	6	10	29	15	9	17	3	3	6	3	2
	PRÍRODNÉ VEDY		36	2	9	22	1	2	7	1	3	3	0	0
		<i>základný výskum</i>	34	2	8	22	1	1	7	1	3	3	0	0
		<i>aplikovaný výskum</i>	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		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
	SPOLO ENSKÉ VEDY		20	3	1	6	8	2	8	2	0	3	2	1
		<i>základný výskum</i>	20	3	1	6	8	2	8	2	0	3	2	1
	HUMANITNÉ VEDY		12	0	0	1	6	5	2	0	0	0	1	1
		<i>základný výskum</i>	12	0	0	1	6	5	2	0	0	0	1	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
Košický kraj			566	126	79	188	104	69	220	48	36	86	35	15
	PRÍRODNÉ VEDY		180	34	33	78	22	13	77	19	19	29	7	3
		<i>základný výskum</i>	179	34	33	77	22	13	76	19	19	28	7	3
		<i>aplikovaný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	TECHNICKÉ VEDY		361	91	42	102	79	47	130	29	14	50	27	10
		<i>základný výskum</i>	234	50	20	67	60	37	76	15	5	32	19	5
		<i>aplikovaný výskum</i>	126	41	21	35	19	10	53	14	8	18	8	5
		<i>vývoj</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	LEKÁRSKE VEDY		5	0	2	2	0	1	4	0	2	1	0	1
		<i>základný výskum</i>	5	0	2	2	0	1	4	0	2	1	0	1
		<i>aplikovaný výskum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PŮDOHOSPODÁRSKE VEDY		1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
		<i>základný výskum</i>	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	SPOLO ENSKÉ VEDY		16	1	2	5	3	5	7	0	1	5	1	0
		<i>základný výskum</i>	16	1	2	5	3	5	7	0	1	5	1	0
	HUMANITNÉ VEDY		3	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1
		<i>základný výskum</i>	3	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1
Spolu			3 700	622	605	1 498	556	419	1 518	281	272	673	198	94

6.2 Súpis kapacít - medzinárodná spolupráca

D. Štruktúra výskumných a vývojových kapacít SR pod a skupín odborov vedy a techniky a druhu VaV inosti 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		977	118	178	487	108	86	383	67	80	198	27	11
	základný výskum	910	109	167	450	102	82	357	62	77	182	25	11
	aplikovaný výskum	67	9	11	37	6	4	26	5	3	16	2	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TECHNICKÉ VEDY		1 222	277	206	331	231	177	381	88	57	128	75	33
	základný výskum	762	186	103	180	170	123	226	58	27	65	54	22
	aplikovaný výskum	439	88	98	144	60	49	151	30	29	61	21	10
	vývoj	21	3	5	7	1	5	4	0	1	2	0	1
LEKÁRSKE VEDY		645	82	115	298	89	61	380	54	83	171	47	25
	základný výskum	503	75	112	222	49	45	293	48	81	127	21	16
	aplikovaný výskum	140	7	3	74	40	16	86	6	2	43	26	9
	vývoj	2	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
PÔDOHOSPODÁRSKE VEDY		112	10	17	57	17	11	48	5	9	28	4	2
	základný výskum	40	7	2	16	8	7	20	4	2	10	2	2
	aplikovaný výskum	67	3	13	39	9	3	27	1	7	17	2	0
	vývoj	5	0	2	2	0	1	1	0	0	1	0	0
SPOLO ENSKÉ VEDY		349	61	56	117	67	48	146	27	25	49	32	13

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
	základný výskum	323	59	51	109	62	42	132	26	22	44	29	11
	aplikovaný výskum	26	2	5	8	5	6	14	1	3	5	3	2
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUMANITNÉ VEDY		395	74	33	208	44	36	180	40	18	99	13	10
	základný výskum	379	73	31	196	43	36	170	40	16	92	12	10
	aplikovaný výskum	16	1	2	12	1	0	10	0	2	7	1	0
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu		3 700	622	605	1 498	556	419	1 518	281	272	673	198	94

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		2 064	283	357	943	272	209	924	159	174	438	107	46
	základný výskum	1 728	254	303	777	217	177	765	143	152	357	78	35
	aplikovaný výskum	333	28	54	164	55	32	158	16	22	80	29	11
	vývoj	3	1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0
Trnavský kraj		103	31	20	20	18	14	38	10	5	11	9	3
	základný výskum	103	31	20	20	18	14	38	10	5	11	9	3
	vývoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj		15	2	0	12	1	0	7	2	0	5	0	0
	základný výskum	6	0	0	5	1	0	3	0	0	3	0	0
	aplikovaný výskum	4	2	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
	vývoj	5	0	0	5	0	0	2	0	0	2	0	0
Nitriansky kraj		307	51	38	140	46	32	141	28	25	65	18	5
	základný výskum	203	39	23	93	27	21	97	23	16	41	12	5
	aplikovaný výskum	101	12	15	45	19	10	43	5	9	23	6	0
	vývoj	3	0	0	2	0	1	1	0	0	1	0	0
Žilinský kraj		394	97	77	92	67	61	107	17	20	35	20	15
	základný výskum	212	69	33	35	42	33	54	12	13	12	8	9
	aplikovaný výskum	168	26	40	55	24	23	52	5	7	23	12	5
	vývoj	14	2	4	2	1	5	1	0	0	0	0	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
Banskobystrický kraj		182	26	24	74	33	25	64	14	9	27	6	8
	základný výskum	160	25	21	62	29	23	59	13	9	23	6	8
	aplikovaný výskum	20	1	1	12	4	2	5	1	0	4	0	0
	vývoj	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prešovský kraj		69	6	10	29	15	9	17	3	3	6	3	2
	základný výskum	67	6	9	29	15	8	17	3	3	6	3	2
	aplikovaný výskum	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Košický kraj		566	126	79	188	104	69	220	48	36	86	35	15
	základný výskum	438	85	57	152	85	59	165	34	27	67	27	10
	aplikovaný výskum	127	41	21	36	19	10	54	14	8	19	8	5
	vývoj	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Spolu		3 700	622	605	1 498	556	419	1 518	281	272	673	198	94

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 Úroveň laboratórneho a prístrojového vybavenia (v EUR)

Úroveň laboratórneho vybavenia	Počet	Nadobúdacia cena	Štátny rozpočet	Súkromné zdroje	Fondy EU
Nadštandardná úroveň	3 682	200 523 564,85	12 702 180,65	19 772 659,19	168 048 725,01
Štandardná úroveň	14 112	81 830 623,26	14 875 901,44	38 965 912,80	27 988 809,02
Zastaraná úroveň	10 337	23 087 214,12	10 033 335,95	12 274 587,17	779 291,00
Spolu	28 131	305 441 402,23	37 611 418,04	71 013 159,16	196 816 825,03

8 Štruktúra realizačných 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		2 306	248	922	21	3 867
	Bratislavský kraj	1 105	147	589	5	3 636
	Trnavský kraj	54	4	24	0	16
	Trenčiansky kraj	4	0	0	0	0
	Nitriansky kraj	59	23	96	10	45
	Žilinský kraj	100	0	32	3	13
	Banskobystrický kraj	119	5	28	2	16
	Prešovský kraj	26	10	15	1	4
	Košický kraj	839	59	138	0	137
V2 – nové poznatky orientované na špecifický cieľ alebo úlohu z praxe rozvinuté do následne aplikovateľnej prípadne funkčnej podoby		784	81	260	34	426
	Bratislavský kraj	155	50	158	7	176
	Trnavský kraj	5	1	1	2	11
	Trenčiansky kraj	0	0	1	0	0
	Nitriansky kraj	76	13	29	6	30
	Žilinský kraj	39	12	22	3	91
	Banskobystrický kraj	427	3	9	0	14
	Prešovský kraj	62	2	15	16	31
	Košický kraj	20	0	25	0	73
V3 – vytvorenie nových materiálov, výrobkov a zariadení alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú		100	47	122	16	234
	Bratislavský kraj	66	37	79	4	98

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
	Trnavský kraj	1	0	1	0	14
	Trenčiansky kraj	2	0	5	1	17
	Nitriansky kraj	16	4	9	1	6
	Žilinský kraj	4	2	14	6	53
	Banskobystrický kraj	0	0	2	2	9
	Prešovský kraj	0	1	2	1	10
	Košický kraj	11	3	10	1	27
V4 – vytvorenie nových procesov, technologických postupov, systémov a služieb (vrátane softvéru) alebo podstatné zdokonalenie (inovácia) tých, ktoré sa už používajú		74	23	60	11	223
	Bratislavský kraj	13	12	19	0	87
	Trnavský kraj	4	1	5	3	12
	Trenčiansky kraj	0	0	2	2	11
	Nitriansky kraj	6	2	5	1	17
	Žilinský kraj	13	3	15	4	13
	Banskobystrický kraj	4	0	0	0	7
	Prešovský kraj	0	0	0	0	3
	Košický kraj	34	5	14	1	73
V5 – vytvorenie projektov na realizáciu (technickej) inovácie výrobkov alebo výrobného procesu		46	8	15	4	152
	Bratislavský kraj	16	5	2	0	44
	Trnavský kraj	1	1	1	0	3
	Trenčiansky kraj	0	0	1	1	20
	Nitriansky kraj	2	1	3	1	10

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterárnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatne
	Žilinský kraj	0	1	3	1	17
	Banskobystrický kraj	0	0	0	0	11
	Prešovský kraj	0	0	1	0	5
	Košický kraj	27	0	4	1	42
V6 – vytvorenie projektov na realizáciu spoločenskej (netechnickej) inovácie v oblasti sociálno-ekonomického a kultúrneho rozvoja spoločnosti		204	39	62	2	151
	Bratislavský kraj	63	10	25	0	45
	Trnavský kraj	2	0	2	0	0
	Trenčiansky kraj	6	1	0	0	0
	Nitriansky kraj	15	24	8	1	21
	Žilinský kraj	33	2	1	0	11
	Banskobystrický kraj	75	0	22	0	12
	Prešovský kraj	2	1	3	1	0
	Košický kraj	8	1	1	0	62
V7 - vytvorenie inovatívnych podnikov high-tech (start-up, spin-off)		1	0	0	1	2
	Bratislavský kraj	0	0	0	0	1
	Nitriansky kraj	0	0	0	0	0
	Žilinský kraj	0	0	0	0	1
	Košický kraj	1	0	0	1	0
Spolu		3515	446	1 441	89	5055

8 Sumarizácia realizovaných výstupov výskumu a vývoja podľa krajov

Druh	Kraj	Štátne programy	Úlohy bilaterálnej spolupráce	Programy APVV	Stimuly VaV	Ostatné
Spolu V1-V7	Bratislavský kraj	1418	261	872	16	4 087
Spolu V1-V7	Trnavský kraj	67	7	34	5	56
Spolu V1-V7	Trenčiansky kraj	12	1	9	4	48
Spolu V1-V7	Nitriansky kraj	174	67	150	20	129
Spolu V1-V7	Žilinský kraj	189	20	87	17	199
Spolu V1-V7	Banskobystrický kraj	625	8	61	4	69
Spolu V1-V7	Prešovský kraj	90	14	36	19	53
Spolu V1-V7	Košický kraj	940	68	192	4	414
Spolu		3515	446	1 441	89	5055

9 Publikácie a citácie

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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			2 277	44 513	3 244	1 352	4 539	740	419	340
	neziskový sektor		3	10	5	4	6	0	0	3
		<i>Domáce</i>	0	0	4	4	1	0	0	3
		<i>Zahrani né</i>	3	10	1	0	5	0	0	0
	sektor vysokých škôl		1 429	21 914	2 567	831	4 004	450	315	249
		<i>Domáce</i>	124	539	1 497	708	2 401	276	230	207
		<i>Zahrani né</i>	1 305	21 375	1 070	123	1 603	174	85	42
	podnikateľský sektor VaV		35	176	8	63	31	19	2	11
		<i>Domáce</i>	10	8	5	56	10	16	1	10
		<i>Zahrani né</i>	25	168	3	7	21	3	1	1
	štátny sektor		810	22 413	664	454	498	271	102	77
		<i>Domáce</i>	149	3 797	367	398	311	219	76	74
		<i>Zahrani né</i>	661	18 616	297	56	187	52	26	3
	<i>Z toho SAV</i>		749	22 300	588	240	432	74	85	31
		<i>Domáce</i>	134	3 792	301	205	271	52	61	30
		<i>Zahrani né</i>	615	18 508	287	35	161	22	24	1
Trnavský kraj			174	1 650	519	91	1 156	76	96	22
	sektor vysokých škôl		170	1 637	504	84	1 149	71	95	21
		<i>Domáce</i>	28	226	257	76	686	36	41	19
		<i>Zahrani né</i>	142	1 411	247	8	463	35	54	2

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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
	podnikateľský sektor VaV		1	0	2	5	6	3	0	1
		Domáce	1	0	2	5	3	3	0	1
		Zahraničné	0	0	0	0	3	0	0	0
	štátny sektor		3	13	13	2	1	2	1	0
		Domáce	0	0	11	2	0	2	0	0
		Zahraničné	3	13	2	0	1	0	1	0
	Z toho SAV		0	0	0	0	0	0	0	0
		Domáce	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zahraničné	0	0	0	0	0	0	0	0
Trenčiansky kraj			54	523	137	2	198	32	27	12
	sektor vysokých škôl		47	513	135	2	187	32	25	12
		Domáce	3	2	87	1	85	28	9	5
		Zahraničné	44	511	48	1	102	4	16	7
	podnikateľský sektor VaV		7	10	2	0	11	0	2	0
		Domáce	1	0	0	0	4	0	0	0
		Zahraničné	6	10	2	0	7	0	2	0
Nitriansky kraj			346	6 527	1 201	885	964	39	175	133
	sektor vysokých škôl		282	3 680	1 034	601	883	16	148	127
		Domáce	48	754	523	417	497	8	98	93
		Zahraničné	234	2 926	511	184	386	8	50	34
	podnikateľský sektor VaV		0	0	0	1	2	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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	1	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	2	0	0	0
	štátny sektor		64	2 847	167	283	79	23	27	6
		<i>Domáce</i>	8	82	104	26	34	9	23	5
		<i>Zahrani né</i>	56	2 765	63	257	45	14	4	1
	<i>Z toho SAV</i>		13	500	84	0	44	0	11	1
		<i>Domáce</i>	0	1	71	0	25	0	8	1
		<i>Zahrani né</i>	13	499	13	0	19	0	3	0
Žilinský kraj			292	3 953	1 177	360	1 523	119	99	49
	sektor vysokých škôl		288	3 949	1 126	314	1 493	64	96	41
		<i>Domáce</i>	31	31	581	270	737	42	53	40
		<i>Zahrani né</i>	257	3 918	545	44	756	22	43	1
	podnikateľský sektor VaV		3	0	31	6	9	24	0	0
		<i>Domáce</i>	3	0	26	6	6	15	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	5	0	3	9	0	0
	štátny sektor		1	4	20	40	21	31	3	8
		<i>Domáce</i>	1	1	18	40	11	31	3	8
		<i>Zahrani né</i>	0	3	2	0	10	0	0	0
	<i>Z toho SAV</i>		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

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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
Banskobystrický kraj			310	3 467	745	406	643	258	145	116
	neziskový sektor		0	0	2	6	0	0	0	2
		<i>Domáce</i>	0	0	2	4	0	0	0	2
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	2	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		249	3 202	659	222	577	139	138	104
		<i>Domáce</i>	33	248	340	174	402	79	86	99
		<i>Zahrani né</i>	216	2 954	319	48	175	60	52	5
	podnikateľský sektor VaV		2	0	4	1	9	0	0	0
		<i>Domáce</i>	1	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	1	0	4	1	9	0	0	0
	štátny sektor		59	265	80	177	57	119	7	10
		<i>Domáce</i>	6	4	50	154	35	105	6	8
		<i>Zahrani né</i>	53	261	30	23	22	14	1	2
	<i>Z toho SAV</i>		28	234	22	9	6	2	2	1
		<i>Domáce</i>	2	4	13	1	0	0	1	1
		<i>Zahrani né</i>	26	230	9	8	6	2	1	0
Prešovský kraj			208	1 253	677	140	855	78	114	48
	neziskový sektor		0	0	1	0	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	1	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		151	739	668	130	837	68	111	46

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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>	64	514	474	106	515	23	76	44
		<i>Zahrani né</i>	87	225	194	24	322	45	35	2
	podnikateľský sektor VaV		5	7	5	0	6	5	0	0
		<i>Domáce</i>	1	0	1	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	4	7	4	0	6	5	0	0
	štátny sektor		52	507	3	10	12	5	3	2
		<i>Domáce</i>	6	36	3	10	11	5	3	2
		<i>Zahrani né</i>	46	471	0	0	1	0	0	0
	<i>Z toho SAV</i>		44	471	0	0	0	0	1	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0	0	1	0
		<i>Zahrani né</i>	44	471	0	0	0	0	0	0
Košický kraj			1 408	16 156	1 424	358	1 313	44	121	130
	neziskový sektor		9	31	4	3	33	3	1	1
		<i>Domáce</i>	3	13	0	3	6	0	1	0
		<i>Zahrani né</i>	6	18	4	0	27	3	0	1
	sektor vysokých škôl		975	9 688	1 335	321	1 218	30	114	128
		<i>Domáce</i>	39	161	724	276	983	15	64	123
		<i>Zahrani né</i>	936	9 527	611	45	235	15	50	5
	podnikateľský sektor VaV		10	32	2	3	6	5	2	0
		<i>Domáce</i>	3	5	1	3	3	0	1	0
		<i>Zahrani né</i>	7	27	1	0	3	5	1	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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
	štátny sektor		414	6 405	83	31	56	6	4	1
		<i>Domáce</i>	10	32	30	23	50	6	3	1
		<i>Zahrani né</i>	404	6 373	53	8	6	0	1	0
	<i>Z toho SAV</i>		400	6 398	79	7	41	0	2	0
		<i>Domáce</i>	10	32	27	6	36	0	1	0
		<i>Zahrani né</i>	390	6 366	52	1	5	0	1	0
Spolu			5 069	78 042	9 124	3 594	11 191	1 386	1 196	850

9 Publikácie a citácie - Sumarizácia pre celú SR

Sektor	Typ publikácie	Publikácie v karentovaných asopisoch	Citácie v karentovaných asopisoch	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		12	41	12	13	39	1	6
	Domáce	3	13	6	11	7	1	5
	Zahraničné	9	28	6	2	32	0	1
sektor vysokých škôl		3 591	45 322	8 028	2 505	10 348	1 042	728
	Domáce	370	2 475	4 483	2 028	6 306	657	630
	Zahraničné	3 221	42 847	3 545	477	4 042	385	98
podnikateľský sektor VaV		63	225	54	79	80	6	12
	Domáce	20	13	35	71	26	2	11
	Zahraničné	43	212	19	8	54	4	1
štátny sektor		1 403	32 454	1 030	997	724	147	104
	Domáce	180	3 952	583	653	452	114	98
	Zahraničné	1 223	28 502	447	344	272	33	6
Z toho SAV		1 234	29 903	773	256	523	101	33
	Domáce	146	3 829	412	212	332	72	32
	Zahraničné	1 088	26 074	361	44	191	29	1
Spolu		5 069	78 042	9 124	3 594	11 191	1 196	850

10 Patenty, vynálezy a úžitkové vzory

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
Bratislavský kraj			29	6	6	16	3
	neziskový sektor		0	0	0	0	1
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	1
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		27	0	3	8	0
		<i>Domáce</i>	23	0	3	7	0
		<i>Zahrani né</i>	4	0	0	1	0
	podnikateľský sektor VaV		0	2	0	5	2
		<i>Domáce</i>	0	0	0	2	1
		<i>Zahrani né</i>	0	2	0	3	1
	štátny sektor		2	4	3	3	0
		<i>Domáce</i>	2	2	3	3	0
		<i>Zahrani né</i>	0	2	0	0	0
	<i>Z toho SAV</i>		1	4	3	0	0
		<i>Domáce</i>	1	2	3	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	2	0	0	0
Trnavský kraj			2	4	7	8	1
	neziskový sektor		0	2	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	2	0	0	0

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
	sektor vysokých škôl		2	0	7	8	0
		<i>Domáce</i>	0	0	5	8	0
		<i>Zahrani né</i>	2	0	2	0	0
	podnikateľský sektor VaV		0	2	0	0	1
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	1
		<i>Zahrani né</i>	0	2	0	0	0
Trenčiansky kraj			4	2	2	7	2
	sektor vysokých škôl		1	0	0	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	0	0
		<i>Zahrani né</i>	1	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		3	2	2	7	2
		<i>Domáce</i>	3	2	2	5	2
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	2	0
Nitriansky kraj			16	0	3	8	3
	sektor vysokých škôl		15	0	0	4	0
		<i>Domáce</i>	11	0	0	4	0
		<i>Zahrani né</i>	4	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		0	0	1	1	0
		<i>Domáce</i>	0	0	0	1	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	1	0	0
	štátny sektor		1	0	2	3	3
		<i>Domáce</i>	1	0	2	3	3

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	Z toho SAV		0	0	0	0	0
		Domáce	0	0	0	0	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
Žilinský kraj			7	0	2	47	3
	sektor vysokých škôl		7	0	1	46	2
		Domáce	6	0	1	10	2
		Zahrani né	1	0	0	36	0
	podnikateľský sektor VaV		0	0	1	1	1
		Domáce	0	0	1	1	1
		Zahrani né	0	0	0	0	0
Banskobystrický kraj			6	0	0	11	1
	neziskový sektor		0	0	0	2	0
		Domáce	0	0	0	2	0
		Zahrani né	0	0	0	0	0
	sektor vysokých škôl		6	0	0	7	0
		Domáce	5	0	0	7	0
		Zahrani né	1	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		0	0	0	2	1
		Domáce	0	0	0	2	1
		Zahrani né	0	0	0	0	0
Prešovský kraj			2	0	18	20	1

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

Kraj	Sektor	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
	sektor vysokých škôl		1	0	18	15	0
		<i>Domáce</i>	1	0	18	15	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		1	0	0	5	1
		<i>Domáce</i>	0	0	0	5	1
		<i>Zahrani né</i>	1	0	0	0	0
Košický kraj			15	4	26	15	5
	sektor vysokých škôl		15	4	23	12	2
		<i>Domáce</i>	13	3	23	12	2
		<i>Zahrani né</i>	2	1	0	0	0
	podnikateľský sektor VaV		0	0	0	3	3
		<i>Domáce</i>	0	0	0	2	3
		<i>Zahrani né</i>	0	0	0	1	0
	štátny sektor		0	0	3	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	2	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	1	0	0
	<i>Z toho SAV</i>		0	0	3	0	0
		<i>Domáce</i>	0	0	2	0	0
		<i>Zahrani né</i>	0	0	1	0	0
Spolu			81	16	64	132	19

Sumarizácia pre celú SR

Sektor	Typ publikácie	Udelený patent	Realizovaný patent	Prihlášky vynálezu	Zapísaný úžitkový vzor	Realizovaný úžitkový vzor
neziskový sektor		0	2	0	2	1
	Domáce	0	0	0	2	1
	Zahraničné	0	2	0	0	0
sektor vysokých škôl		74	4	52	100	4
	Domáce	59	3	50	63	4
	Zahraničné	15	1	2	37	0
podnikateľský sektor VaV		4	6	4	24	11
	Domáce	3	2	3	18	10
	Zahraničné	1	4	1	6	1
štátny sektor		3	4	8	6	3
	Domáce	3	2	7	6	3
	Zahraničné	0	2	1	0	0
Z toho SAV		1	4	6	0	0
	Domáce	1	2	5	0	0
	Zahraničné	0	2	1	0	0
Spolu		81	16	64	132	19

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

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

952

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

Spolupráca	Počet úloh riešiteľ	Riešite FTE	Počet úloh spoluriešiteľ	Spoluriešite FTE
Všetko spolu okrem fondov	748	18 697,02	722	773,68
Medzinárodné úlohy na základe medzivládnych dvojstranných dohôd	195	150,13	40	257,60
Medzinárodné úlohy na základe mnohostranných dohôd	87	110,10	64	69,30
Medzinárodné úlohy na základe memoránd o porozumení	27	32,80	20	14,90
Medzinárodné úlohy na základe kontaktov získaných v rámci programov EÚ	143	8 124,93	384	293,45
Medzinárodné úlohy na základe iných dohôd (rezortné, medziništitucionálne)	187	8 124,11	51	33,13
Medzinárodné úlohy v rámci spolupráce mimovládnych organizácií v oblasti vedy a techniky	32	48,90	27	29,50
Iné medzinárodné úlohy	77	2 106,05	136	75,80
Štrukturálne fondy	16	11,00	39	33,80
Štrukturálne fondy: Európsky fond regionálneho rozvoja	14	10,00	18	22,80
Štrukturálne fondy: Európsky sociálny fond	0	0,00	0	1,00
Štrukturálne fondy: Európsky poľnohospodársky a garančný fond a Finančný nástroj na riadenie rybolovu	0	0,00	0	0,00
Štrukturálne fondy: iné	2	1,00	21	10,00
Kohézne fondy	2	10,00	2	10,00
Spolu	766	18 718,02	763	817,48

12 Medzinárodné vedecko-technické kontakty a spolupráca**B. Medzivládne dohody**

Spolupráca	Zákl. výskum	Apl. výskum	Vývoj	Spolu
Medzivládne dohody, štátny rozpočet: riešenie	767 632,91	1 086 754,90	60 828,50	1 915 216,31
Medzivládne dohody, štátny rozpočet: mobilita	92 342,03	23 282,80	1 000,00	116 624,83
Spolu (ŠR)	859 974,94	1 110 037,70	61 828,50	2 031 841,14
Medzivládne dohody, programy EÚ: 6RP	1,00	0,00	0,00	1,00
Medzivládne dohody, programy EÚ: 7RP	1 020 210,43	221 736,46	0,00	1 241 946,89
Medzivládne dohody, programy EÚ: Cost	230 702,74	3 372,93	0,00	234 075,67
Medzivládne dohody, programy EÚ: Intas	0,00	0,00	0,00	0,00
Medzivládne dohody, programy EÚ: iné	2 414 812,19	4 719 201,74	355 454,28	7 489 468,21
Medzivládne dohody, zahraničné zdroje: dohody	1 626 329,30	15 243,01	10 236,93	1 651 809,24
Spolu (ZZ)	5 292 055,66	4 959 554,14	365 691,21	10 617 301,01
Medzivládne dohody, vlastné zdroje	15 113,00	204 958,00	33 813,00	253 884,00
Medzivládne dohody, iné zdroje	41 328,20	171 792,00	0,00	213 120,20
Spolu	6 208 471,80	6 446 341,84	461 332,71	13 116 146,35

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	2 308 366,92	57 632,00	0,00	2 365 998,92
Iné ako medzivládne dohody, štátny rozpočet: mobilita	8 608,37	0,00	3 195 455,00	3 204 063,37
Spolu (ŠR)	2 316 975,29	57 632,00	3 195 455,00	5 570 062,29
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:EFRR	904 239,38	1 564 113,98	0,00	2 468 353,36
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:ESF	0,00	0,00	0,00	0,00
Iné ako medzivládne dohody, štrukturálne fondy:EPGF-FNRR	0,00	0,00	0,00	0,00
Iné ako medzivládne dohody, kohézny fond	0,00	0,00	0,00	0,00
Iné ako medzivládne dohody, rezortné a inštitucionálne dohody	448 948,60	13,10	0,00	448 961,70
Iné ako medzivládne dohody, nadácie a mimovládne organizácie	110 915,68	0,00	2 500,00	113 415,68
Spolu (ZZ)	1 464 103,66	1 564 127,08	2 500,00	3 030 730,74
Iné ako medzivládne dohody, vlastné zdroje	68 982,00	271 076,00	681 212,00	1 021 270,00
Iné ako medzivládne dohody, iné zdroje	906 313,51	95 221,30	30 079,75	1 031 614,56
Spolu	4 756 374,46	1 988 056,38	3 909 246,75	10 653 677,59

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	12 608	1 804	1 431	3 373	2 986	2 168	846	4 629	835	510	1 400	1 033	463	388
Z toho z riadku 1:														
Krátkodobé pobyty: do 3 mesiacov	12 415	1 675	1 411	3 346	2 974	2 165	844	4 551	782	502	1 388	1 029	463	387
Krátkodobé pobyty: 3 až 6 mesiacov	144	107	10	17	8	1	1	58	44	4	8	2	0	0
Krátkodobé pobyty: 6 až 12 mesiacov	40	22	8	5	3	1	1	15	9	3	1	1	0	1
Dlhodobé pobyty: 1 až 3 roky	5	0	2	3	0	0	0	3	0	1	2	0	0	0
Dlhodobé pobyty: 3 až 5 rokov	3	0	0	2	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0
Dlhodobé pobyty: nad 5 rokov	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Z toho z riadku 1:														
Prírodné vedy	2 613	352	292	733	747	423	66	808	170	107	257	150	90	34
Technické vedy	4 241	758	479	897	944	897	266	1 049	270	87	228	245	132	87
Lekárske vedy	788	127	105	146	168	153	89	343	79	43	93	78	13	37
Poľnohospodárske vedy	1 233	76	186	408	211	228	124	491	38	86	173	95	69	30
Spoločenské vedy	1 851	259	215	569	460	245	103	1 002	149	105	321	255	98	74
Humanitné vedy	1 882	232	154	620	456	222	198	936	129	82	328	210	61	126

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 PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Belgické kráľovstvo	207	22	31	54	48	46	6	77	5	11	29	16	13	3
Bulharsko	138	12	18	52	23	29	4	53	7	6	24	5	9	2
Cyperská republika	23	2	4	8	3	4	2	5	0	1	1	1	1	1
Česká republika	4 433	653	490	1 102	1 091	755	342	1 713	324	182	468	397	160	182
Dánske kráľovstvo	40	6	6	10	6	5	7	12	2	2	5	2	1	0
Estónska republika	20	3	4	4	4	4	1	8	2	1	2	2	0	1
Fínska republika	66	5	3	18	22	15	3	21	0	1	7	8	3	2
Francúzska republika	288	69	30	57	69	40	23	140	53	11	22	32	11	11
Grécka republika	96	14	14	24	20	19	5	34	8	5	9	5	6	1
Holandské kráľovstvo	103	14	12	26	27	17	7	35	6	5	11	8	2	3
Írsko	44	3	10	7	11	9	4	22	0	6	2	9	3	2
Litovská republika	48	12	6	13	11	3	3	25	4	5	9	6	1	0
Lotyšská republika	18	1	2	6	4	4	1	11	0	1	5	4	1	0
Luxemburské veľkovévodstvo	12	3	0	3	1	2	3	6	2	0	2	0	1	1
Maďarská republika	806	110	82	253	189	84	88	324	46	24	112	87	14	41
Maltská republika	19	0	0	9	2	7	1	6	0	0	4	1	0	1
Nemecká spolková republika	668	89	95	171	145	130	38	189	33	24	54	45	23	10
Poľská republika	1 194	196	125	316	277	215	65	483	83	56	159	101	51	33
Portugalská republika	137	22	18	34	40	17	6	57	8	6	20	17	2	4

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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
Rakúska republika	1 021	167	95	245	256	163	95	355	91	37	100	68	35	24
Rumunsko	214	36	24	71	44	30	9	62	9	3	26	12	7	5
Slovenská republika	104	7	12	35	16	23	11	38	3	7	7	8	6	7
Španielske krá ovstvo	292	47	40	105	50	34	16	115	22	17	39	22	6	9
Švédske krá ovstvo	85	12	8	22	18	14	11	31	8	2	9	6	2	4
Talianska republika	384	51	40	130	77	74	12	156	26	17	60	29	17	7
Ve ká Británia a Severné Írsko	192	32	17	50	52	37	4	71	12	11	20	17	8	3
Európa mimo EÚ	1 067	120	116	294	288	200	49	315	48	31	108	70	37	21
USA, Kanada	228	24	30	70	58	43	3	43	8	7	8	11	8	1
Stredná a Južná Amerika	40	3	2	15	5	14	1	14	3	0	8	0	2	1
Afrika	37	2	7	16	6	4	2	15	1	1	8	2	1	2
Austrália a Oceánia	39	3	6	9	9	11	1	18	0	5	6	4	3	0
Ázia	332	32	46	90	75	75	14	114	16	18	31	24	21	4
Chorvátsko	213	32	38	54	39	41	9	61	5	7	25	14	8	2
Spolu	12 608	1 804	1 431	3 373	2 986	2 168	846	4 629	835	510	1 400	1 033	463	388

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 PhD. do 35	Ženy PhD. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Počet zamestnancov na odborných pobytoch v zahraničí	3 837	383	443	1 276	651	582	502	1518	161	196	551	249	137	224
Z toho z riadku 1:														
Krátkodobé pobyty: do 3 mesiacov	3 694	312	423	1 246	640	576	497	1 455	131	186	537	244	135	222
Krátkodobé pobyty: 3 až 6 mesiacov	102	62	7	18	10	3	2	47	26	4	9	5	1	2
Krátkodobé pobyty: 6 až 12 mesiacov	34	9	11	8	1	3	2	13	4	6	2	0	1	0
Dlhodobé pobyty: 1 až 3 roky	7	0	2	4	0	0	1	3	0	0	3	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:														
Prírodné vedy	708	89	103	273	62	105	76	235	42	46	89	17	8	33
Technické vedy	962	158	101	250	211	146	96	273	50	32	66	55	26	44
Lekárske vedy	123	19	19	40	25	9	11	76	11	12	22	20	6	5
Poľnohospodárske vedy	498	31	90	128	70	43	136	177	14	44	58	20	12	29
Spoločenské vedy	899	45	85	333	167	154	115	448	23	40	184	80	41	80
Humanitné vedy	647	41	45	252	116	125	68	309	21	22	132	57	44	33

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 Ph.D. do 35	Ženy Ph.D. nad 35	Ženy docentky	Ženy profesorky	Ženy ostatné
Belgické kráľovstvo	14	0	2	2	3	2	5	6	0	2	0	2	0	2
Bulharsko	90	8	9	29	13	23	8	50	3	6	18	6	12	5
Cyperská republika	4	2	1	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0
Česká republika	1 018	107	104	350	228	141	88	376	46	43	147	73	30	37
Dánske kráľovstvo	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1
Estónska republika	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fínska republika	20	2	1	10	3	1	3	9	2	1	5	1	0	0
Francúzska republika	102	16	6	22	6	20	32	15	3	1	5	1	2	3
Grécka republika	11	3	0	3	1	2	2	5	1	0	2	0	0	2
Holandské kráľovstvo	13	2	2	4	4	0	1	8	1	2	1	3	0	1
Írsko	3	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0
Litovská republika	11	1	1	5	4	0	0	7	1	1	3	2	0	0
Lotyšská republika	11	1	3	5	2	0	0	8	1	2	3	2	0	0
Maarská republika	237	7	19	84	58	29	40	113	5	6	42	27	6	27
Maltská republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Nemecká spolková republika	138	7	19	41	22	29	20	32	1	8	10	5	4	4
Poľská republika	863	100	88	302	137	126	110	412	44	38	152	64	37	77
Portugalská republika	33	3	4	16	1	6	3	14	1	2	9	1	0	1
Rakúska republika	153	9	22	49	17	18	38	50	2	8	16	4	2	18

Aktuálny výpis údajov o právnických osobách výskumu a vývoja a fyzických osobách výskumu a vývoja z IS VVP za rok 2017

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	104	17	13	36	18	13	7	34	3	7	9	6	4	5
Slovinská republika	21	1	7	8	3	0	2	12	1	4	4	2	0	1
Španielske krá ovstvo	64	5	6	34	8	6	5	17	2	3	3	5	2	2
Švédске krá ovstvo	7	3	0	0	0	1	3	3	3	0	0	0	0	0
Talianska republika	40	6	6	10	5	7	6	9	3	1	3	0	0	2
Ve ká Británia a Severné Írsko	26	0	3	10	0	9	4	6	0	2	2	0	0	2
Európa mimo EÚ	491	54	76	154	87	69	51	228	24	41	87	34	20	22
USA, Kanada	65	1	4	17	4	19	20	21	1	0	11	2	4	3
Stredná a Južná Amerika	19	3	0	11	0	3	2	3	1	0	2	0	0	0
Afrika	28	1	1	4	3	5	14	6	0	0	2	1	1	2
Austrália a Oceánia	16	0	0	5	0	1	10	1	0	0	1	0	0	0
Ázia	198	22	44	50	18	43	21	55	9	16	8	6	10	6
Chorvátsko	31	2	2	13	4	7	3	14	2	1	6	1	3	1
Spolu	3 837	383	443	1 276	651	582	502	1 518	161	196	551	249	137	224