

Ukazatele výzkumu a vývoje (VaV) za Českou republiku za rok 2024

3 Ukazatele VaV za vládní a vysokoškolský sektor

3.2 Pracovníci ve VaV

Tab. 3.2.1	Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle typu subjektu, pracovní činnosti a pohlaví
Tab. 3.2.2	Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle typu subjektu, pracovní činnosti a pohlaví
Tab. 3.2.3	Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle převažující vědní oblasti, pracovní činnosti a pohlaví
Tab. 3.2.4	Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle převažující vědní oblasti, pracovní činnosti a pohlaví
Tab. 3.2.5	Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle typu subjektu, převažující vědní oblasti a pohlaví
Tab. 3.2.6	Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle typu subjektu, převažující vědní oblasti a pohlaví

Tab. 3.2.1 Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle typu subjektu, pracovní činnosti a pohlaví
rok 2024

Typ subjektu, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vládní sektor celkem	18 703	9 504	9 199	13 737	7 031	6 706
Výzkumní pracovníci	11 168	6 601	4 567	8 061	4 812	3 249
Techničtí pracovníci	4 586	1 922	2 664	3 344	1 420	1 924
Ostatní pracovníci	2 949	981	1 968	2 331	799	1 532
Pracoviště Akademie věd ČR	11 151	6 039	5 112	9 023	4 823	4 199
Výzkumní pracovníci	7 012	4 343	2 669	5 481	3 380	2 102
Techničtí pracovníci	2 557	1 097	1 460	2 128	907	1 222
Ostatní pracovníci	1 582	599	983	1 413	537	876
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 981	948	1 033	1 739	829	910
Výzkumní pracovníci	1 118	637	481	939	538	401
Techničtí pracovníci	541	200	341	483	182	301
Ostatní pracovníci	322	111	211	318	110	208
Knihovny, archivy, muzea	1 977	784	1 193	1 062	439	623
Výzkumní pracovníci	835	420	415	427	230	197
Techničtí pracovníci	649	243	406	351	128	223
Ostatní pracovníci	493	121	372	284	80	204
Zdravotnická zařízení	2 094	821	1 273	792	268	524
Výzkumní pracovníci	1 195	548	647	469	194	275
Techničtí pracovníci	500	175	325	123	39	84
Ostatní pracovníci	399	98	301	201	35	166
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 500	912	588	1 121	671	449
Výzkumní pracovníci	1 008	653	355	745	470	275
Techničtí pracovníci	339	207	132	259	164	95
Ostatní pracovníci	153	52	101	117	37	80

Tab. 3.2.2 Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle typu subjektu, pracovní činnosti a pohlaví
rok 2024

Typ subjektu, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vysokoškolský sektor celkem	37 535	21 698	15 837	20 831	12 455	8 376
Výzkumní pracovníci	27 410	17 662	9 748	14 558	9 820	4 737
Techničtí pracovníci	6 117	2 705	3 412	3 924	1 816	2 108
Ostatní pracovníci	4 008	1 331	2 677	2 349	818	1 531
Veřejné a státní vysoké školy	33 073	19 654	13 419	19 429	11 848	7 581
Výzkumní pracovníci	24 110	15 898	8 212	13 610	9 314	4 296
Techničtí pracovníci	5 366	2 529	2 837	3 648	1 756	1 892
Ostatní pracovníci	3 597	1 227	2 370	2 171	778	1 394
Fakultní nemocnice	3 729	1 631	2 098	1 019	394	625
Výzkumní pracovníci	2 707	1 397	1 310	655	327	327
Techničtí pracovníci	686	148	538	231	43	188
Ostatní pracovníci	336	86	250	133	24	109
Soukromé vysoké školy	733	413	320	383	213	170
Výzkumní pracovníci	593	367	226	293	179	114
Techničtí pracovníci	65	28	37	45	18	27
Ostatní pracovníci	75	18	57	45	17	28

Tab. 3.2.3 Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle převažující vědní oblasti, pracovní činnosti a pohlaví
rok 2024

Vědní oblast, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vládní sektor celkem	18 703	9 504	9 199	13 737	7 031	6 706
Výzkumní pracovníci	11 168	6 601	4 567	8 061	4 812	3 249
Techničtí pracovníci	4 586	1 922	2 664	3 344	1 420	1 924
Ostatní pracovníci	2 949	981	1 968	2 331	799	1 532
Přírodní vědy	10 806	6 038	4 768	8 710	4 793	3 917
Výzkumní pracovníci	6 711	4 260	2 451	5 236	3 300	1 936
Techničtí pracovníci	2 500	1 158	1 342	2 062	946	1 116
Ostatní pracovníci	1 595	620	975	1 412	547	865
Technické vědy	498	318	180	361	231	130
Výzkumní pracovníci	367	263	104	260	188	73
Techničtí pracovníci	64	34	30	42	24	18
Ostatní pracovníci	67	21	46	59	20	39
Lékařské vědy	2 332	903	1 429	955	324	631
Výzkumní pracovníci	1 352	609	743	573	235	338
Techničtí pracovníci	542	184	358	151	45	106
Ostatní pracovníci	438	110	328	231	43	188
Zemědělské vědy	1 181	516	665	1 020	449	570
Výzkumní pracovníci	662	333	329	556	279	276
Techničtí pracovníci	343	121	222	304	114	190
Ostatní pracovníci	176	62	114	160	55	104
Sociální vědy	703	311	392	551	243	307
Výzkumní pracovníci	444	240	204	339	183	155
Techničtí pracovníci	196	56	140	147	42	105
Ostatní pracovníci	63	15	48	65	18	47
Humanitní vědy	3 183	1 418	1 765	2 140	991	1 149
Výzkumní pracovníci	1 632	896	736	1 098	626	471
Techničtí pracovníci	941	369	572	638	248	389
Ostatní pracovníci	610	153	457	405	116	289

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazeno 1 převažující vědní oblast, i když může provádět VaV ve více oblastech.

Tab. 3.2.4 Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle převažující vědní oblasti, pracovní činnosti a pohlaví
rok 2024

Vědní oblast, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vysokoškolský sektor celkem	37 535	21 698	15 837	20 831	12 455	8 376
Výzkumní pracovníci	27 410	17 662	9 748	14 558	9 820	4 737
Techničtí pracovníci	6 117	2 705	3 412	3 924	1 816	2 108
Ostatní pracovníci	4 008	1 331	2 677	2 349	818	1 531
Přírodní vědy	9 614	6 219	3 395	6 501	4 256	2 245
Výzkumní pracovníci	6 782	4 852	1 930	4 465	3 254	1 211
Techničtí pracovníci	1 940	986	954	1 364	687	677
Ostatní pracovníci	892	381	511	673	316	357
Technické vědy	9 199	6 261	2 938	5 660	4 008	1 653
Výzkumní pracovníci	6 902	5 196	1 706	4 286	3 293	993
Techničtí pracovníci	1 336	688	648	907	522	385
Ostatní pracovníci	961	377	584	467	192	275
Lékařské vědy	8 000	3 714	4 286	3 128	1 368	1 760
Výzkumní pracovníci	5 734	3 061	2 673	2 014	1 063	950
Techničtí pracovníci	1 420	426	994	639	191	449
Ostatní pracovníci	846	227	619	475	114	361
Zemědělské vědy	2 697	1 345	1 352	1 893	915	977
Výzkumní pracovníci	1 513	910	603	955	579	376
Techničtí pracovníci	758	311	447	568	222	346
Ostatní pracovníci	426	124	302	369	114	255
Sociální vědy	5 541	2 826	2 715	2 068	1 064	1 004
Výzkumní pracovníci	4 545	2 495	2 050	1 656	930	726
Techničtí pracovníci	348	157	191	190	84	107
Ostatní pracovníci	648	174	474	222	50	172
Humanitní vědy	2 484	1 333	1 151	1 580	844	737
Výzkumní pracovníci	1 934	1 148	786	1 182	701	481
Techničtí pracovníci	315	137	178	255	111	144
Ostatní pracovníci	235	48	187	143	32	111

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazeno 1 převažující vědní oblast, i když může provádět VaV ve více oblastech.

Tab. 3.2.5 Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle typu subjektu, převažující vědní oblasti a pohlaví
rok 2024

Typ subjektu, Vědní oblast	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vládní sektor celkem	18 703	9 504	9 199	13 737	7 031	6 706
Přírodní vědy	10 806	6 038	4 768	8 710	4 793	3 917
Technické vědy	498	318	180	361	231	130
Lékařské vědy	2 332	903	1 429	955	324	631
Zemědělské vědy	1 181	516	665	1 020	449	570
Sociální vědy	703	311	392	551	243	307
Humanitní vědy	3 183	1 418	1 765	2 140	991	1 149
Pracoviště Akademie věd ČR	11 151	6 039	5 112	9 023	4 823	4 199
Přírodní vědy	9 331	5 161	4 170	7 480	4 075	3 405
Technické vědy	71	51	20	67	48	19
Lékařské vědy	205	64	141	150	51	100
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	411	183	228	317	141	176
Humanitní vědy	1 133	580	553	1 008	509	499
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 981	948	1 033	1 739	829	910
Přírodní vědy	475	248	227	404	207	198
Technické vědy	176	105	71	162	97	66
Lékařské vědy	33	18	15	13	5	7
Zemědělské vědy	1 053	466	587	920	409	512
Sociální vědy	173	79	94	165	78	86
Humanitní vědy	71	32	39	75	34	41
Knihovny, archivy, muzea	1 977	784	1 193	1 062	439	623
Přírodní vědy	11	5	6	9	5	5
Technické vědy	9	2	7	4	1	3
Lékařské vědy	-	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	32	16	16	20	12	7
Sociální vědy	58	21	37	30	8	23
Humanitní vědy	1 867	740	1 127	999	413	586
Zdravotnická zařízení	2 094	821	1 273	792	268	524
Přírodní vědy	-	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	2 094	821	1 273	792	268	524
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 500	912	588	1 121	671	449
Přírodní vědy	989	624	365	816	507	310
Technické vědy	242	160	82	129	85	43
Lékařské vědy	-	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	96	34	62	80	28	51
Sociální vědy	61	28	33	38	16	22
Humanitní vědy	112	66	46	58	35	23

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazenu 1 převažující vědní oblast, i když může provádět VaV ve více oblastech.

Tab. 3.2.6 Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle typu subjektu, převažující vědní oblasti a pohlaví
rok 2024

Typ subjektu, Vědní oblast	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Vysokoškolský sektor celkem	37 535	21 698	15 837	20 831	12 455	8 376
Přírodní vědy	9 614	6 219	3 395	6 501	4 256	2 245
Technické vědy	9 199	6 261	2 938	5 660	4 008	1 653
Lékařské vědy	8 000	3 714	4 286	3 128	1 368	1 760
Zemědělské vědy	2 697	1 345	1 352	1 893	915	977
Sociální vědy	5 541	2 826	2 715	2 068	1 064	1 004
Humanitní vědy	2 484	1 333	1 151	1 580	844	737
Veřejné a státní vysoké školy	33 073	19 654	13 419	19 429	11 848	7 581
Přírodní vědy	9 558	6 181	3 377	6 460	4 230	2 230
Technické vědy	9 199	6 261	2 938	5 660	4 008	1 653
Lékařské vědy	4 233	2 062	2 171	2 093	967	1 126
Zemědělské vědy	2 697	1 345	1 352	1 893	915	977
Sociální vědy	4 903	2 472	2 431	1 743	885	858
Humanitní vědy	2 483	1 333	1 150	1 580	844	737
Fakultní nemocnice	3 729	1 631	2 098	1 019	394	625
Přírodní vědy	-	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	3 729	1 631	2 098	1 019	394	625
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	733	413	320	383	213	170
Přírodní vědy	56	38	18	42	27	15
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	38	21	17	16	7	9
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	638	354	284	325	179	146
Humanitní vědy	1	-	1	0	-	0

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazenu 1 převažující vědní oblast, i když může provádět VaV ve více oblastech.