

Ukazatele výzkumu a vývoje (VaV) za Českou republiku za rok 2023

3 Ukazatele VaV za vládní a vysokoškolský sektor

3.2 Pracovníci ve VaV

- [Tab. 3.2.1](#) Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, pracovní činnosti a pohlaví
- [Tab. 3.2.2](#) Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, 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 druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a pohlaví
- [Tab. 3.2.6](#) Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a pohlaví

Tab. 3.2.1 Pracovníci ve VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, pracovní činnosti a pohlaví

rok 2023

Druh pracoviště, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Pracoviště Akademie věd ČR	10 837	5 865	4 972	8 926	4 783	4 143
Výzkumní pracovníci	6 817	4 219	2 598	5 379	3 326	2 053
Techničtí pracovníci	2 417	1 050	1 367	2 110	912	1 198
Ostatní pracovníci	1 603	596	1 007	1 437	545	893
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 978	942	1 036	1 782	871	911
Výzkumní pracovníci	1 092	620	472	954	556	398
Techničtí pracovníci	557	207	350	497	189	308
Ostatní pracovníci	329	115	214	331	125	205
Knihovny, archivy, muzea	2 005	806	1 199	1 118	469	649
Výzkumní pracovníci	870	432	438	476	245	231
Techničtí pracovníci	636	243	393	340	127	213
Ostatní pracovníci	499	131	368	302	97	205
Zdravotnická zařízení	1 917	605	1 312	829	253	577
Výzkumní pracovníci	1 199	471	728	514	187	327
Techničtí pracovníci	395	72	323	113	34	79
Ostatní pracovníci	323	62	261	202	32	170
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 453	879	574	1 150	690	460
Výzkumní pracovníci	968	631	337	772	499	273
Techničtí pracovníci	329	195	134	270	164	105
Ostatní pracovníci	156	53	103	108	27	81
Vládní sektor celkem	18 190	9 097	9 093	13 805	7 066	6 740
Výzkumní pracovníci	10 946	6 373	4 573	8 096	4 813	3 283
Techničtí pracovníci	4 334	1 767	2 567	3 330	1 427	1 903
Ostatní pracovníci	2 910	957	1 953	2 380	826	1 554

Tab. 3.2.2 Pracovníci ve VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, pracovní činnosti a pohlaví

rok 2023

Druh pracoviště, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Veřejné a státní vysoké školy	33 463	19 438	14 025	18 488	11 122	7 365
Výzkumní pracovníci	24 850	15 982	8 868	12 840	8 730	4 110
Techničtí pracovníci	5 176	2 368	2 808	3 527	1 670	1 857
Ostatní pracovníci	3 437	1 088	2 349	2 121	723	1 398
Fakultní nemocnice	3 705	1 645	2 060	1 058	434	624
Výzkumní pracovníci	2 752	1 448	1 304	692	362	330
Techničtí pracovníci	678	134	544	244	48	196
Ostatní pracovníci	275	63	212	122	24	98
Soukromé vysoké školy	591	322	269	339	185	155
Výzkumní pracovníci	490	298	192	266	162	104
Techničtí pracovníci	30	8	22	21	4	17
Ostatní pracovníci	71	16	55	52	18	34
Vysokoškolský sektor celkem	37 759	21 405	16 354	19 885	11 741	8 144
Výzkumní pracovníci	28 092	17 728	10 364	13 798	9 254	4 544
Techničtí pracovníci	5 884	2 510	3 374	3 792	1 722	2 070
Ostatní pracovníci	3 783	1 167	2 616	2 294	765	1 529

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

rok 2023

Vědní oblast, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Přírodní vědy	10 540	5 893	4 647	8 628	4 784	3 844
Výzkumní pracovníci	6 505	4 136	2 369	5 132	3 270	1 862
Techničtí pracovníci	2 424	1 135	1 289	2 080	973	1 107
Ostatní pracovníci	1 611	622	989	1 416	541	874
Technické vědy	456	299	157	385	252	133
Výzkumní pracovníci	342	246	96	284	207	77
Techničtí pracovníci	47	30	17	41	24	18
Ostatní pracovníci	67	23	44	60	21	38
Lékařské vědy	2 116	672	1 444	975	299	676
Výzkumní pracovníci	1 336	522	814	612	219	393
Techničtí pracovníci	418	80	338	130	40	90
Ostatní pracovníci	362	70	292	233	40	194
Zemědělské vědy	1 172	499	673	1 039	460	580
Výzkumní pracovníci	647	316	331	556	278	278
Techničtí pracovníci	346	117	229	309	112	196
Ostatní pracovníci	179	66	113	174	69	105
Sociální vědy	684	306	378	564	251	312
Výzkumní pracovníci	413	229	184	339	187	152
Techničtí pracovníci	195	60	135	157	50	107
Ostatní pracovníci	76	17	59	68	14	53
Humanitní vědy	3 222	1 428	1 794	2 214	1 019	1 194
Výzkumní pracovníci	1 703	924	779	1 172	652	520
Techničtí pracovníci	904	345	559	613	228	384
Ostatní pracovníci	615	159	456	429	140	290
Vládní sektor celkem	18 190	9 097	9 093	13 805	7 066	6 740
Výzkumní pracovníci	10 946	6 373	4 573	8 096	4 813	3 283
Techničtí pracovníci	4 334	1 767	2 567	3 330	1 427	1 903
Ostatní pracovníci	2 910	957	1 953	2 380	826	1 554

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazenu 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 2023

Vědní oblast, Pracovní činnost	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Přírodní vědy	9 246	5 816	3 430	6 184	4 019	2 166
Výzkumní pracovníci	6 588	4 597	1 991	4 191	3 051	1 140
Techničtí pracovníci	1 902	924	978	1 368	677	691
Ostatní pracovníci	756	295	461	625	290	335
Technické vědy	8 661	5 831	2 830	5 046	3 526	1 520
Výzkumní pracovníci	6 495	4 873	1 622	3 820	2 933	887
Techničtí pracovníci	1 270	622	648	817	437	380
Ostatní pracovníci	896	336	560	409	156	253
Lékařské vědy	8 919	4 216	4 703	3 200	1 439	1 761
Výzkumní pracovníci	6 702	3 615	3 087	2 078	1 121	957
Techničtí pracovníci	1 463	430	1 033	682	218	464
Ostatní pracovníci	754	171	583	441	101	340
Zemědělské vědy	2 682	1 314	1 368	2 021	970	1 051
Výzkumní pracovníci	1 491	901	590	1 013	609	404
Techničtí pracovníci	721	282	439	591	246	345
Ostatní pracovníci	470	131	339	418	115	302
Sociální vědy	5 640	2 810	2 830	1 972	984	988
Výzkumní pracovníci	4 723	2 515	2 208	1 577	868	709
Techničtí pracovníci	240	117	123	118	49	69
Ostatní pracovníci	677	178	499	276	67	209
Humanitní vědy	2 611	1 418	1 193	1 461	804	657
Výzkumní pracovníci	2 093	1 227	866	1 120	673	447
Techničtí pracovníci	288	135	153	216	95	121
Ostatní pracovníci	230	56	174	125	36	89
Vysokoškolský sektor celkem	37 759	21 405	16 354	19 885	11 741	8 144
Výzkumní pracovníci	28 092	17 728	10 364	13 798	9 254	4 544
Techničtí pracovníci	5 884	2 510	3 374	3 792	1 722	2 070
Ostatní pracovníci	3 783	1 167	2 616	2 294	765	1 529

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 druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a pohlaví

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Pracoviště Akademie věd ČR	10 837	5 865	4 972	8 926	4 783	4 143
Přírodní vědy	9 047	5 014	4 033	7 391	4 057	3 334
Technické vědy	75	55	20	67	48	19
Lékařské vědy	188	62	126	137	42	95
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	381	169	212	317	138	179
Humanitní vědy	1 146	565	581	1 014	498	516
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 978	942	1 036	1 782	871	911
Přírodní vědy	481	252	229	398	211	187
Technické vědy	189	115	74	177	108	69
Lékařské vědy	11	5	6	9	4	5
Zemědělské vědy	1 035	449	586	934	419	515
Sociální vědy	183	83	100	178	87	91
Humanitní vědy	79	38	41	85	41	44
Knihovny, archivy, muzea	2 005	806	1 199	1 118	469	649
Přírodní vědy	23	9	14	12	4	8
Technické vědy	10	3	7	4	2	3
Lékařské vědy	-	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	24	13	11	18	12	6
Sociální vědy	58	24	34	29	9	20
Humanitní vědy	1 890	757	1 133	1 055	443	612
Zdravotnická zařízení	1 917	605	1 312	829	253	577
Přírodní vědy	-	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 917	605	1 312	829	253	577
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 453	879	574	1 150	690	460
Přírodní vědy	989	618	371	827	512	315
Technické vědy	182	126	56	136	94	43
Lékařské vědy	-	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	113	37	76	88	29	59
Sociální vědy	62	30	32	39	17	22
Humanitní vědy	107	68	39	60	38	22
Vládní sektor celkem	18 190	9 097	9 093	13 805	7 066	6 740
Přírodní vědy	10 540	5 893	4 647	8 628	4 784	3 844
Technické vědy	456	299	157	385	252	133
Lékařské vědy	2 116	672	1 444	975	299	676
Zemědělské vědy	1 172	499	673	1 039	460	580
Sociální vědy	684	306	378	564	251	312
Humanitní vědy	3 222	1 428	1 794	2 214	1 019	1 194

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 druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a pohlaví

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Fyzické osoby (HC)			Přepočtené osoby (FTE)		
	Celkem	muži	ženy	Celkem	muži	ženy
Veřejné a státní vysoké školy	33 463	19 438	14 025	18 488	11 122	7 365
Přírodní vědy	9 193	5 784	3 409	6 147	3 999	2 148
Technické vědy	8 661	5 831	2 830	5 046	3 526	1 520
Lékařské vědy	5 187	2 557	2 630	2 131	1 000	1 131
Zemědělské vědy	2 682	1 314	1 368	2 021	970	1 051
Sociální vědy	5 129	2 534	2 595	1 681	824	857
Humanitní vědy	2 611	1 418	1 193	1 461	804	657
Fakultní nemocnice	3 705	1 645	2 060	1 058	434	624
Přírodní vědy	-	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	3 705	1 645	2 060	1 058	434	624
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	591	322	269	339	185	155
Přírodní vědy	53	32	21	37	20	17
Technické vědy	-	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	27	14	13	11	5	6
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-	-
Sociální vědy	511	276	235	291	160	131
Humanitní vědy	-	-	-	0	0	0
Vysokoškolský sektor celkem	37 759	21 405	16 354	19 885	11 741	8 144
Přírodní vědy	9 246	5 816	3 430	6 184	4 019	2 166
Technické vědy	8 661	5 831	2 830	5 046	3 526	1 520
Lékařské vědy	8 919	4 216	4 703	3 200	1 439	1 761
Zemědělské vědy	2 682	1 314	1 368	2 021	970	1 051
Sociální vědy	5 640	2 810	2 830	1 972	984	988
Humanitní vědy	2 611	1 418	1 193	1 461	804	657

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