

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

3 Ukazatele VaV za vládní a vysokoškolský sektor

3.4 Výdaje na VaV

- [Tab. 3.4.1](#) Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu výdajů
- [Tab. 3.4.2](#) Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu výdajů
- [Tab. 3.4.3](#) Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a zdrojů financování
- [Tab. 3.4.4](#) Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a zdrojů financování
- [Tab. 3.4.5](#) Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a typu VaV činnosti
- [Tab. 3.4.6](#) Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a typu VaV činnosti

Tab. 3.4.1 Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu výdajů

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Druh výdajů na VaV		
		mzdové	ostatní běžné	investiční
Pracoviště Akademie věd ČR	14 611	7 559	5 347	1 705
Přírodní vědy	12 847	6 347	4 926	1 574
Technické vědy	73	58	11	4
Lékařské vědy	206	120	78	9
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	375	265	97	13
Humanitní vědy	1 109	770	235	104
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 667	1 117	442	109
Přírodní vědy	405	239	122	43
Technické vědy	148	128	10	10
Lékařské vědy	9	7	2	-
Zemědělské vědy	901	576	271	55
Sociální vědy	147	124	23	-
Humanitní vědy	57	44	13	0
Knihovny, archivy, muzea	1 420	749	632	39
Přírodní vědy	7	5	2	0
Technické vědy	8	3	3	1
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	35	14	19	1
Sociální vědy	447	30	406	11
Humanitní vědy	924	697	202	25
Zdravotnická zařízení	1 040	562	359	119
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 040	562	359	119
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	3 021	1 139	1 419	463
Přírodní vědy	2 423	846	1 160	417
Technické vědy	392	177	176	39
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	45	4	-
Sociální vědy	93	40	47	6
Humanitní vědy	64	32	32	1
Vládní sektor celkem	21 760	11 126	8 199	2 435
Přírodní vědy	15 682	7 436	6 211	2 035
Technické vědy	620	366	199	55
Lékařské vědy	1 256	688	439	129
Zemědělské vědy	986	635	294	56
Sociální vědy	1 063	458	574	31
Humanitní vědy	2 154	1 542	481	130

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

Tab. 3.4.2 Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu výdajů

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Druh výdajů na VaV		
		mzdové	ostatní běžné	investiční
Veřejné a státní vysoké školy	24 593	12 872	10 135	1 586
Přírodní vědy	9 262	4 800	3 860	601
Technické vědy	7 570	3 702	3 369	499
Lékařské vědy	2 856	1 294	1 215	348
Zemědělské vědy	1 429	799	612	18
Sociální vědy	1 802	1 192	578	32
Humanitní vědy	1 674	1 085	502	87
Fakultní nemocnice	1 359	760	494	105
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 359	760	494	105
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	250	226	24	1
Přírodní vědy	23	22	1	0
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	6	5	1	0
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	221	198	23	-
Humanitní vědy	0	0	0	-
Vysokoškolský sektor celkem	26 203	13 858	10 652	1 692
Přírodní vědy	9 285	4 822	3 861	602
Technické vědy	7 570	3 702	3 369	499
Lékařské vědy	4 222	2 060	1 709	454
Zemědělské vědy	1 429	799	612	18
Sociální vědy	2 023	1 390	601	32
Humanitní vědy	1 674	1 085	502	87

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

Tab. 3.4.3 Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a zdrojů financování

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	z toho podle hlavních zdrojů financování			
		podnikové domácí	podnikové zahraniční	veřejné domácí	veřejné zahraniční
Pracoviště Akademie věd ČR	14 611	342	2 026	11 035	1 134
Přírodní vědy	12 847	281	2 023	9 504	988
Technické vědy	73	1	0	69	4
Lékařské vědy	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	206	2	0	166	38
Sociální vědy	375	8	-	298	61
Humanitní vědy	1 109	51	2	998	43
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 667	246	3	1 350	62
Přírodní vědy	405	46	0	346	13
Technické vědy	148	4	0	136	8
Lékařské vědy	9	1	-	8	-
Zemědělské vědy	901	156	2	713	25
Sociální vědy	147	0	-	129	16
Humanitní vědy	57	40	-	17	-
Knihovny, archivy, muzea	1 420	29	-	1 385	5
Přírodní vědy	7	-	-	6	1
Technické vědy	8	-	-	8	-
Lékařské vědy	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	35	-	-	33	1
Sociální vědy	447	-	-	447	-
Humanitní vědy	924	29	-	890	3
Zdravotnická zařízení	1 040	11	29	678	283
Přírodní vědy	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 040	11	29	678	283
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	3 021	37	2	2 428	554
Přírodní vědy	2 423	32	2	1 939	449
Technické vědy	392	-	-	319	72
Lékařské vědy	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	-	-	48	2
Sociální vědy	93	5	-	58	30
Humanitní vědy	64	-	-	64	-
Vládní sektor celkem	21 760	665	2 060	16 876	2 038
Přírodní vědy	15 682	359	2 026	11 796	1 451
Technické vědy	620	4	0	532	84
Lékařské vědy	1 256	13	30	852	322
Zemědělské vědy	986	156	2	794	28
Sociální vědy	1 063	12	-	933	107
Humanitní vědy	2 154	120	2	1 969	45

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

Pozn.: Veřejné zahraniční zdroje tvoří především zdroje EU (strukturální fondy, rámcové programy).

Tab. 3.4.4 Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a zdrojů financování

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	z toho podle hlavních zdrojů financování			
		podnikové domácí	podnikové zahraniční	veřejné domácí	veřejné zahraniční
Veřejné a státní vysoké školy	24 593	1 112	79	18 899	2 970
Přírodní vědy	9 262	270	20	6 786	1 154
Technické vědy	7 570	730	45	5 850	929
Lékařské vědy	2 856	19	7	2 106	383
Zemědělské vědy	1 429	32	2	1 204	191
Sociální vědy	1 802	13	0	1 577	139
Humanitní vědy	1 674	48	4	1 376	174
Fakultní nemocnice	1 359	5	20	1 150	114
Přírodní vědy	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 359	5	20	1 150	114
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	250	43	-	48	7
Přírodní vědy	23	2	-	1	0
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	6	1	-	1	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	221	39	-	45	7
Humanitní vědy	0	-	-	-	-
Vysokoškolský sektor celkem	26 203	1 160	99	20 097	3 091
Přírodní vědy	9 285	272	20	6 787	1 154
Technické vědy	7 570	730	45	5 850	929
Lékařské vědy	4 222	25	27	3 257	498
Zemědělské vědy	1 429	32	2	1 204	191
Sociální vědy	2 023	52	0	1 623	145
Humanitní vědy	1 674	48	4	1 376	174

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

Pozn.: Veřejné zahraniční zdroje tvoří především zdroje EU (strukturální fondy, rámcové programy).

Tab. 3.4.5 Výdaje na VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a typu VaV činnosti

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Typ VaV činnosti		
		Základní výzkum	Aplikovaný výzkum	Experimentální vývoj
Pracoviště Akademie věd ČR	14 611	13 126	1 100	385
Přírodní vědy	12 847	11 449	1 024	373
Technické vědy	73	73	1	-
Lékařské vědy	206	153	41	12
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	375	367	8	-
Humanitní vědy	1 109	1 083	26	-
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 667	333	1 222	112
Přírodní vědy	405	9	334	61
Technické vědy	148	55	74	19
Lékařské vědy	9	8	1	-
Zemědělské vědy	901	152	719	31
Sociální vědy	147	52	95	-
Humanitní vědy	57	57	-	-
Knihovny, archivy, muzea	1 420	1 142	275	4
Přírodní vědy	7	0	7	-
Technické vědy	8	-	8	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	35	-	35	-
Sociální vědy	447	447	-	-
Humanitní vědy	924	694	225	4
Zdravotnická zařízení	1 040	450	556	34
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 040	450	556	34
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	3 021	1 818	1 174	29
Přírodní vědy	2 423	1 620	774	29
Technické vědy	392	148	243	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	1	49	-
Sociální vědy	93	-	93	-
Humanitní vědy	64	48	16	-
Vládní sektor celkem	21 760	16 869	4 327	564
Přírodní vědy	15 682	13 079	2 139	464
Technické vědy	620	276	325	19
Lékařské vědy	1 256	611	598	46
Zemědělské vědy	986	153	802	31
Sociální vědy	1 063	867	196	-
Humanitní vědy	2 154	1 883	267	4

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

Tab. 3.4.6 Výdaje na VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a typu VaV činnosti

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Typ VaV činnosti		
		Základní výzkum	Aplikovaný výzkum	Experimentální vývoj
Veřejné a státní vysoké školy	24 593	12 960	8 370	3 262
Přírodní vědy	9 262	5 756	2 004	1 502
Technické vědy	7 570	2 612	3 602	1 356
Lékařské vědy	2 856	1 526	1 122	208
Zemědělské vědy	1 429	397	935	97
Sociální vědy	1 802	1 207	519	76
Humanitní vědy	1 674	1 462	189	23
Fakultní nemocnice	1 359	281	1 030	48
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 359	281	1 030	48
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	250	121	104	26
Přírodní vědy	23	20	3	0
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	6	6	0	0
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	221	95	100	26
Humanitní vědy	0	0	0	-
Vysokoškolský sektor celkem	26 203	13 362	9 504	3 337
Přírodní vědy	9 285	5 776	2 007	1 502
Technické vědy	7 570	2 612	3 602	1 356
Lékařské vědy	4 222	1 814	2 152	256
Zemědělské vědy	1 429	397	935	97
Sociální vědy	2 023	1 302	619	102
Humanitní vědy	1 674	1 462	189	23

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