

Ukazatele výzkumu a vývoje (VaV) za Českou republiku za rok 2022

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 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Druh výdajů na VaV		
		mzdové	ostatní běžné	investiční
Pracoviště Akademie věd ČR	15 714	7 919	5 403	2 392
Přírodní vědy	13 946	6 705	4 982	2 259
Technické vědy	102	57	31	13
Lékařské vědy	257	123	80	55
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	370	268	83	19
Humanitní vědy	1 039	766	227	46
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 660	1 060	486	113
Přírodní vědy	360	179	148	33
Technické vědy	140	105	10	24
Lékařské vědy	1	1	0	-
Zemědělské vědy	940	609	276	54
Sociální vědy	152	118	33	1
Humanitní vědy	66	47	18	0
Knihovny, archivy, muzea	1 378	707	620	50
Přírodní vědy	4	3	1	0
Technické vědy	12	6	3	3
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	38	14	23	1
Sociální vědy	450	26	405	18
Humanitní vědy	873	658	187	27
Zdravotnická zařízení	1 084	663	328	93
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 084	663	328	93
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 509	681	695	133
Přírodní vědy	907	385	443	80
Technické vědy	410	180	190	40
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	44	6	-
Sociální vědy	72	38	22	12
Humanitní vědy	69	34	34	1
Vládní sektor celkem	21 344	11 030	7 532	2 782
Přírodní vědy	15 218	7 272	5 574	2 372
Technické vědy	665	349	235	81
Lékařské vědy	1 342	787	408	148
Zemědělské vědy	1 028	667	305	55
Sociální vědy	1 044	451	542	51
Humanitní vědy	2 047	1 505	467	74

Pozn.: Každé pracoviště VaV má přiřazeno 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 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Druh výdajů na VaV		
		mzdové	ostatní běžné	investiční
Veřejné a státní vysoké školy	24 328	13 187	9 871	1 270
Přírodní vědy	9 515	4 865	4 044	606
Technické vědy	7 202	3 838	3 031	333
Lékařské vědy	2 472	1 257	1 044	170
Zemědělské vědy	1 580	834	632	115
Sociální vědy	1 835	1 237	562	36
Humanitní vědy	1 723	1 156	557	10
Fakultní nemocnice	1 338	752	485	102
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 338	752	485	102
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	236	207	30	-
Přírodní vědy	16	11	4	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	11	10	1	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	209	185	24	-
Humanitní vědy	0	0	0	-
Vysokoškolský sektor celkem	25 902	14 145	10 385	1 372
Přírodní vědy	9 531	4 876	4 049	606
Technické vědy	7 202	3 838	3 031	333
Lékařské vědy	3 821	2 019	1 530	272
Zemědělské vědy	1 580	834	632	115
Sociální vědy	2 045	1 422	587	36
Humanitní vědy	1 723	1 156	557	10

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 2022

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	15 714	270	1 700	11 921	1 748
Přírodní vědy	13 946	217	1 697	10 303	1 660
Technické vědy	102	2	-	94	5
Lékařské vědy	257	2	3	243	9
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	370	8	-	318	40
Humanitní vědy	1 039	41	0	963	34
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 660	235	3	1 364	49
Přírodní vědy	360	51	1	296	12
Technické vědy	140	3	0	129	7
Lékařské vědy	1	0	-	1	-
Zemědělské vědy	940	131	2	785	18
Sociální vědy	152	1	-	136	11
Humanitní vědy	66	48	-	18	-
Knihovny, archivy, muzea	1 378	34	-	1 316	23
Přírodní vědy	4	-	-	3	1
Technické vědy	12	-	-	12	-
Lékařské vědy	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	38	-	-	34	4
Sociální vědy	450	-	-	434	15
Humanitní vědy	873	34	-	833	2
Zdravotnická zařízení	1 084	6	60	727	272
Přírodní vědy	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 084	6	60	727	272
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 509	34	0	1 326	149
Přírodní vědy	907	30	0	853	25
Technické vědy	410	0	-	306	104
Lékařské vědy	-	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	-	-	49	1
Sociální vědy	72	4	-	49	19
Humanitní vědy	69	-	-	69	-
Vládní sektor celkem	21 344	578	1 764	16 656	2 241
Přírodní vědy	15 218	298	1 698	11 454	1 699
Technické vědy	665	6	0	542	117
Lékařské vědy	1 342	9	63	971	281
Zemědělské vědy	1 028	131	2	867	23
Sociální vědy	1 044	12	-	938	85
Humanitní vědy	2 047	123	0	1 883	36

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 2022

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	24 328	990	64	18 263	3 727
Přírodní vědy	9 515	206	17	6 835	1 474
Technické vědy	7 202	727	33	5 363	1 070
Lékařské vědy	2 472	14	9	1 990	305
Zemědělské vědy	1 580	18	1	1 156	404
Sociální vědy	1 835	14	1	1 575	175
Humanitní vědy	1 723	12	3	1 344	300
Fakultní nemocnice	1 338	2	14	1 076	163
Přírodní vědy	-	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 338	2	14	1 076	163
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	236	15	-	48	10
Přírodní vědy	16	2	-	1	1
Technické vědy	-	-	-	-	-
Lékařské vědy	11	-	-	1	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-	-
Sociální vědy	209	13	-	47	9
Humanitní vědy	0	-	-	-	-
Vysokoškolský sektor celkem	25 902	1 008	78	19 387	3 900
Přírodní vědy	9 531	208	17	6 836	1 475
Technické vědy	7 202	727	33	5 363	1 070
Lékařské vědy	3 821	16	23	3 067	468
Zemědělské vědy	1 580	18	1	1 156	404
Sociální vědy	2 045	27	1	1 622	184
Humanitní vědy	1 723	12	3	1 344	300

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 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Typ VaV činnosti		
		Základní výzkum	Aplikovaný výzkum	Experimentální vývoj
Pracoviště Akademie věd ČR	15 714	14 141	1 148	425
Přírodní vědy	13 946	12 469	1 063	414
Technické vědy	102	100	1	-
Lékařské vědy	257	181	65	11
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	370	361	9	-
Humanitní vědy	1 039	1 030	9	-
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1 660	350	1 240	70
Přírodní vědy	360	12	344	4
Technické vědy	140	49	60	31
Lékařské vědy	1	1	0	-
Zemědělské vědy	940	175	729	35
Sociální vědy	152	47	105	-
Humanitní vědy	66	66	-	-
Knihovny, archivy, muzea	1 378	1 086	288	4
Přírodní vědy	4	2	3	-
Technické vědy	12	-	12	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	38	-	38	-
Sociální vědy	450	449	-	0
Humanitní vědy	873	635	235	4
Zdravotnická zařízení	1 084	537	451	96
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 084	537	451	96
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1 509	211	1 267	31
Přírodní vědy	907	6	872	30
Technické vědy	410	158	252	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	50	-	49	1
Sociální vědy	72	-	72	-
Humanitní vědy	69	48	22	-
Vládní sektor celkem	21 344	16 325	4 393	626
Přírodní vědy	15 218	12 488	2 282	448
Technické vědy	665	308	326	31
Lékařské vědy	1 342	719	516	107
Zemědělské vědy	1 028	175	817	36
Sociální vědy	1 044	857	186	0
Humanitní vědy	2 047	1 778	266	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 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Výdaje na VaV	Typ VaV činnosti		
		Základní výzkum	Aplikovaný výzkum	Experimentální vývoj
Veřejné a státní vysoké školy	24 328	13 668	7 498	3 162
Přírodní vědy	9 515	6 202	1 775	1 538
Technické vědy	7 202	2 711	3 231	1 260
Lékařské vědy	2 472	1 422	805	244
Zemědělské vědy	1 580	642	911	27
Sociální vědy	1 835	1 189	584	62
Humanitní vědy	1 723	1 501	191	31
Fakultní nemocnice	1 338	301	973	64
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	1 338	301	973	64
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	236	120	94	23
Přírodní vědy	16	13	3	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	11	11	0	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	209	96	91	23
Humanitní vědy	0	0	0	-
Vysokoškolský sektor celkem	25 902	14 089	8 565	3 249
Přírodní vědy	9 531	6 215	1 778	1 538
Technické vědy	7 202	2 711	3 231	1 260
Lékařské vědy	3 821	1 735	1 778	308
Zemědělské vědy	1 580	642	911	27
Sociální vědy	2 045	1 285	675	84
Humanitní vědy	1 723	1 501	191	31

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