

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

3 Ukazatele VaV za vládní a vysokoškolský sektor

3.5 Služby VaV

[Tab. 3.5.1](#) Výdaje subjektů ve vládním sektoru na nákup služeb VaV

[Tab. 3.5.2](#) Výdaje subjektů ve vysokoškolském sektoru na nákup služeb VaV

[Tab. 3.5.3](#) Pracoviště VaV ve vládním a vysokoškolském sektoru podle výše příjmů z prodejů služeb VaV

[Tab. 3.5.4](#) Příjmy z prodejů služeb VaV ve vládním a vysokoškolském sektoru podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

[Tab. 3.5.5](#) Příjmy z prodejů služeb VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

[Tab. 3.5.6](#) Příjmy z prodejů služeb VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

Tab. 3.5.1 Výdaje subjektů ve vládním sektoru na nákup služeb VaV

mil. Kč

rok 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Celkem	z toho podle druhu subjektu, od kterého byla služba VaV nakoupena		
		od tuzemských podniků	od zahraničních podniků	od veřejných výzk. institucí nebo VŠ
Pracoviště Akademie věd ČR	247	84	38	105
Přírodní vědy	197	56	36	92
Technické vědy	0	0	-	0
Lékařské vědy	10	1	0	9
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	9	2	0	0
Humanitní vědy	31	25	1	4
Ostatní veřejné výzkumné instituce	118	112	2	4
Přírodní vědy	51	51	-	0
Technické vědy	15	12	1	2
Lékařské vědy	0	0	-	0
Zemědělské vědy	25	23	1	1
Sociální vědy	15	15	-	0
Humanitní vědy	11	11	-	-
Knihovny, archivy, muzea	82	76	0	5
Přírodní vědy	5	2	-	3
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	18	18	-	-
Humanitní vědy	59	56	0	2
Zdravotnická zařízení	6	4	1	2
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	6	4	1	2
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	155	69	23	61
Přírodní vědy	145	59	23	61
Technické vědy	2	2	0	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	7	7	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	1	1	-	-
Vládní sektor celkem	608	344	64	177
Přírodní vědy	398	168	60	156
Technické vědy	17	14	1	2
Lékařské vědy	16	5	1	10
Zemědělské vědy	32	30	1	1
Sociální vědy	43	35	0	0
Humanitní vědy	102	93	1	6

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

Tab. 3.5.2 Výdaje subjektů ve vysokoškolském sektoru na nákup služeb VaV

mil. Kč

rok 2022

Druh pracoviště, Vědní oblast	Celkem	z toho podle druhu subjektu, od kterého byla služba VaV nakoupena		
		od tuzemských podniků	od zahraničních podniků	od veřejných výzk. institucí nebo VŠ
Veřejné a státní vysoké školy	454	150	129	138
Přírodní vědy	227	55	119	40
Technické vědy	154	55	7	85
Lékařské vědy	15	7	3	3
Zemědělské vědy	16	13	-	1
Sociální vědy	8	4	0	3
Humanitní vědy	33	15	0	6
Fakultní nemocnice	62	36	9	17
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	62	36	9	17
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	1	1	-	1
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	0	-	-	0
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	1	1	-	0
Humanitní vědy	-	-	-	-
Vysokoškolský sektor celkem	518	186	138	155
Přírodní vědy	227	55	119	40
Technické vědy	154	55	7	85
Lékařské vědy	78	43	12	21
Zemědělské vědy	16	13	-	1
Sociální vědy	9	5	0	3
Humanitní vědy	33	15	0	6

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

Tab. 3.5.3 Pracoviště VaV ve vládním a vysokoškolském sektoru podle výše příjmů z prodeje služeb VaV

rok 2022

Sektor provádění VaV, Příjmy z prodeje služeb VaV (mil. Kč)	Počet pracovišť VaV
Vládní	82
méně než 0,1	5
0,1 - 0,9	18
1 - 4,9	27
5 - 9,9	10
10 a více	22
Vysokoškolský	131
méně než 0,1	8
0,1 - 0,9	41
1 - 4,9	36
5 - 9,9	14
10 a více	32
Vládní a vysokoškolský celkem	213
méně než 0,1	13
0,1 - 0,9	59
1 - 4,9	63
5 - 9,9	24
10 a více	54

Tab. 3.5.4 Příjmy z prodeje služeb VaV ve vládním a vysokoškolském sektoru podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

mil. Kč

rok 2022

Sektor provádění VaV, druh subjektu, kterému byla služba VaV prodána	Příjmy z prodeje služeb VaV
Vládní	652
Subjekt z ČR	505
subjekt z podnikatelského sektoru	414
vládní instituce	59
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	27
soukromé neziskové instituce	6
Subjekt ze zahraničí	147
subjekt z podnikatelského sektoru	106
ostatní zahraniční subjekty	42
Vysokoškolský	1 141
Subjekt z ČR	1 051
subjekt z podnikatelského sektoru	962
vládní instituce	60
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	17
soukromé neziskové instituce	12
Subjekt ze zahraničí	90
subjekt z podnikatelského sektoru	77
ostatní zahraniční subjekty	14
Vládní a vysokoškolský celkem	1 794
Subjekt z ČR	1 556
subjekt z podnikatelského sektoru	1 376
vládní instituce	119
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	44
soukromé neziskové instituce	17
Subjekt ze zahraničí	238
subjekt z podnikatelského sektoru	182
ostatní zahraniční subjekty	56

Tab. 3.5.5 Příjmy z prodejů služeb VaV ve vládním sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

mil. Kč

rok 2022

Druh pracoviště, Vědní oblasti	Celkem	z toho podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána		
		tuzemský podnik	zahraniční podnik	veřejná výzk. instituce nebo VŠ
Pracoviště Akademie věd ČR	355	194	76	47
Přírodní vědy	310	163	73	39
Technické vědy	3	1	-	1
Lékařské vědy	6	1	3	2
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	3	1	-	1
Humanitní vědy	34	29	-	4
Ostatní veřejné výzkumné instituce	207	167	3	29
Přírodní vědy	49	48	1	1
Technické vědy	34	9	1	17
Lékařské vědy	0	0	-	-
Zemědělské vědy	65	52	2	11
Sociální vědy	2	1	-	1
Humanitní vědy	58	58	-	-
Knihovny, archivy, muzea	61	52	-	10
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	61	52	-	10
Zdravotnická zařízení	28	1	26	-
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	28	1	26	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Ostatní pracoviště vládního sektoru	1	0	0	0
Přírodní vědy	0	0	0	0
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	0	-	-	0
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Vládní sektor celkem	652	414	106	86
Přírodní vědy	359	210	74	39
Technické vědy	36	10	1	18
Lékařské vědy	34	2	29	2
Zemědělské vědy	65	52	2	11
Sociální vědy	5	1	-	2
Humanitní vědy	153	138	-	14

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

Tab. 3.5.6 Příjmy z prodeje služeb VaV ve vysokoškolském sektoru podle druhu pracoviště, převažující vědní oblasti a druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána

mil. Kč

rok 2022

Druh pracoviště, Vědní oblasti	Celkem	z toho podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána		
		tuzemský podnik	zahraniční podnik	veřejná výzk. instituce nebo VŠ
Veřejné a státní vysoké školy	1 125	958	66	76
Přírodní vědy	246	194	15	27
Technické vědy	758	701	37	16
Lékařské vědy	24	11	7	2
Zemědělské vědy	18	10	1	6
Sociální vědy	22	12	1	4
Humanitní vědy	57	30	6	21
Fakultní nemocnice	13	1	10	1
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	13	1	10	1
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
Soukromé vysoké školy	4	3	-	0
Přírodní vědy	2	1	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	0	-	-	0
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	2	2	-	0
Humanitní vědy	-	-	-	-
Vysokoškolský sektor celkem	1 141	962	77	77
Přírodní vědy	247	195	15	27
Technické vědy	758	701	37	16
Lékařské vědy	37	12	18	3
Zemědělské vědy	18	10	1	6
Sociální vědy	24	14	1	4
Humanitní vědy	57	30	6	21

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