

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

## 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 2023

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
<b>Pracoviště Akademie věd ČR</b>	<b>267</b>	<b>150</b>	<b>40</b>	<b>66</b>
Přírodní vědy	228	120	38	61
Technické vědy	0	0	-	0
Lékařské vědy	2	0	-	1
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	1	1	0	-
Humanitní vědy	36	29	2	4
<b>Ostatní veřejné výzkumné instituce</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Přírodní vědy	1	1	-	-
Technické vědy	8	6	1	1
Lékařské vědy	0	0	-	0
Zemědělské vědy	33	31	1	0
Sociální vědy	6	6	-	0
Humanitní vědy	12	12	-	-
<b>Knihovny, archivy, muzea</b>	<b>94</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
Přírodní vědy	2	0	-	2
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	11	11	-	-
Humanitní vědy	80	74	1	5
<b>Zdravotnická zařízení</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	5	2	1	2
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Ostatní pracoviště vládního sektoru</b>	<b>304</b>	<b>204</b>	<b>36</b>	<b>58</b>
Přírodní vědy	294	195	36	58
Technické vědy	2	1	0	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	7	7	-	0
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	1	1	-	-
<b>Vládní sektor celkem</b>	<b>729</b>	<b>498</b>	<b>79</b>	<b>135</b>
Přírodní vědy	525	316	74	120
Technické vědy	10	7	1	1
Lékařské vědy	7	3	1	3
Zemědělské vědy	40	38	1	0
Sociální vědy	19	18	0	0
Humanitní vědy	129	116	3	9

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 2023

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
<b>Veřejné a státní vysoké školy</b>	<b>442</b>	<b>143</b>	<b>41</b>	<b>248</b>
Přírodní vědy	113	51	22	38
Technické vědy	249	72	3	167
Lékařské vědy	19	10	5	3
Zemědělské vědy	5	5	0	0
Sociální vědy	9	4	1	4
Humanitní vědy	47	1	10	37
<b>Fakultní nemocnice</b>	<b>67</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>22</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	67	33	10	22
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Soukromé vysoké školy</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	1	0	-	0
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Vysokoškolský sektor celkem</b>	<b>509</b>	<b>176</b>	<b>51</b>	<b>270</b>
Přírodní vědy	113	51	22	38
Technické vědy	249	72	3	167
Lékařské vědy	86	43	15	25
Zemědělské vědy	5	5	0	0
Sociální vědy	9	5	1	4
Humanitní vědy	47	1	10	37

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 2023

Sektor provádění VaV, Příjmy z prodeje služeb VaV (mil. Kč)	Počet pracovišť VaV
<b>Vládní</b>	<b>82</b>
méně než 0,1	6
0,1 - 0,9	16
1 - 4,9	29
5 - 9,9	11
10 a více	20
<b>Vysokoškolský</b>	<b>129</b>
méně než 0,1	4
0,1 - 0,9	43
1 - 4,9	37
5 - 9,9	11
10 a více	34
<b>Vládní a vysokoškolský celkem</b>	<b>211</b>
méně než 0,1	10
0,1 - 0,9	59
1 - 4,9	66
5 - 9,9	22
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 2023

Sektor provádění VaV, druh subjektu, kterému byla služba VaV prodána	Příjmy z prodeje služeb VaV
<b>Vládní</b>	<b>702</b>
Subjekt z ČR	521
subjekt z podnikatelského sektoru	420
vládní instituce	80
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	21
soukromé neziskové instituce	1
Subjekt ze zahraničí	181
subjekt z podnikatelského sektoru	108
ostatní zahraniční subjekty	72
<b>Vysokoškolský</b>	<b>1 310</b>
Subjekt z ČR	1 190
subjekt z podnikatelského sektoru	1 102
vládní instituce	53
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	27
soukromé neziskové instituce	8
Subjekt ze zahraničí	119
subjekt z podnikatelského sektoru	94
ostatní zahraniční subjekty	26
<b>Vládní a vysokoškolský celkem</b>	<b>2 012</b>
Subjekt z ČR	1 711
subjekt z podnikatelského sektoru	1 522
vládní instituce	132
vysoké a vyšší odborné školy, fakultní nemocnice	48
soukromé neziskové instituce	9
Subjekt ze zahraničí	300
subjekt z podnikatelského sektoru	202
ostatní zahraniční subjekty	98

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

mil. Kč

rok 2023

Druh pracoviště, Vědní oblasti	Celkem	z toho podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána		
		tuzemský podnik	zahraniční podnik	veřejná výzk. instituce nebo VŠ
<b>Pracoviště Akademie věd ČR</b>	<b>379</b>	<b>205</b>	<b>67</b>	<b>56</b>
Přírodní vědy	336	170	66	49
Technické vědy	2	1	0	1
Lékařské vědy	1	0	0	1
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	2	1	-	1
Humanitní vědy	38	33	1	5
<b>Ostatní veřejné výzkumné instituce</b>	<b>183</b>	<b>124</b>	<b>2</b>	<b>39</b>
Přírodní vědy	43	41	0	1
Technické vědy	50	13	0	20
Lékařské vědy	1	1	-	0
Zemědělské vědy	40	28	2	10
Sociální vědy	1	0	-	0
Humanitní vědy	49	41	-	8
<b>Knihovny, archivy, muzea</b>	<b>89</b>	<b>84</b>	<b>-</b>	<b>5</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	89	84	-	5
<b>Zdravotnická zařízení</b>	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>38</b>	<b>-</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	46	5	38	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Ostatní pracoviště vládního sektoru</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Přírodní vědy	5	2	2	0
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	0	-	-	0
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Vládní sektor celkem</b>	<b>702</b>	<b>420</b>	<b>108</b>	<b>100</b>
Přírodní vědy	384	214	68	50
Technické vědy	52	13	0	20
Lékařské vědy	47	6	38	1
Zemědělské vědy	40	28	2	10
Sociální vědy	3	1	-	1
Humanitní vědy	176	158	1	18

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 2023

Druh pracoviště, Vědní oblasti	Celkem	z toho podle druhu subjektu, kterému byla služba VaV prodána		
		tuzemský podnik	zahraniční podnik	veřejná výzk. instituce nebo VŠ
<b>Veřejné a státní vysoké školy</b>	<b>1 291</b>	<b>1 096</b>	<b>84</b>	<b>78</b>
Přírodní vědy	324	265	21	29
Technické vědy	825	737	49	28
Lékařské vědy	25	15	6	1
Zemědělské vědy	25	23	2	0
Sociální vědy	18	10	1	3
Humanitní vědy	74	47	4	17
<b>Fakultní nemocnice</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
Přírodní vědy	-	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	15	3	10	2
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	-	-	-	-
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Soukromé vysoké školy</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
Přírodní vědy	0	-	-	-
Technické vědy	-	-	-	-
Lékařské vědy	-	-	-	-
Zemědělské vědy	-	-	-	-
Sociální vědy	4	3	-	0
Humanitní vědy	-	-	-	-
<b>Vysokoškolský sektor celkem</b>	<b>1 310</b>	<b>1 102</b>	<b>94</b>	<b>80</b>
Přírodní vědy	324	265	21	29
Technické vědy	825	737	49	28
Lékařské vědy	40	18	16	3
Zemědělské vědy	25	23	2	0
Sociální vědy	22	14	1	3
Humanitní vědy	74	47	4	17

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