

Ukazatele výzkumu a vývoje (VaV) za Českou republiku za rok 2024

1 Ukazatele VaV za Českou republiku celkem

1.1 Subjekty a pracoviště VaV

Tab. 1.1.1	Ekonomické subjekty provádějící VaV a jejich pracoviště VaV podle typu subjektu
Tab. 1.1.2	Pracoviště VaV podle typu subjektu a převažující vědní oblasti
Tab. 1.1.3	Pracoviště VaV podle typu subjektu a počtu pracovníků ve VaV
Tab. 1.1.4	Pracoviště VaV podle typu subjektu a výše výdajů na VaV
Tab. 1.1.5	Pracoviště VaV podle hlavní ekonomické činnosti a počtu pracovníků ve VaV
Tab. 1.1.6	Pracoviště VaV podle hlavní ekonomické činnosti a výše výdajů na VaV
Tab. 1.1.7	Pracoviště VaV podle sektorů provádění, převažující vědní oblasti a počtu pracovníků ve VaV
Tab. 1.1.8	Pracoviště VaV podle sektorů provádění, převažující vědní oblasti a výše výdajů na VaV
Tab. 1.1.9	Pracoviště VaV podle krajů ČR a počtu pracovníků ve VaV
Tab. 1.1.10	Pracoviště VaV podle krajů ČR a výše výdajů na VaV
Tab. 1.1.11	Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV z veřejných zdrojů podle typu subjektu
Tab. 1.1.12	Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV z veřejných domácích zdrojů podle výše této podpory
Tab. 1.1.13	Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV z veřejných zahraničních zdrojů podle výše této podpory
Tab. 1.1.14	Pracoviště VaV s výdaji na VaV ve vybraných technologických oblastech podle typu subjektu
Tab. 1.1.15	Pracoviště VaV s výdaji na VaV v oblasti ICT podle výše těchto výdajů
Tab. 1.1.16	Pracoviště VaV s výdaji na VaV v oblasti biotechnologií podle výše těchto výdajů

Tab. 1.1.1 Ekonomické subjekty provádějící VaV a jejich pracoviště VaV podle typu subjektu
rok 2024

Sektor provádění VaV, Typ subjektu	Ekonomické subjekty		Pracoviště VaV	
	Počet	Struktura	Počet	Struktura
Česko celkem	3 156	100,0%	3 382	100,0%
Podnikatelský	2 836	89,9%	2 865	84,7%
Veřejné podniky	57	1,8%	57	1,7%
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	2 179	69,0%	2 194	64,9%
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	600	19,0%	614	18,2%
Vládní	174	5,5%	212	6,3%
Akademie věd ČR	54	1,7%	60	1,8%
Ostatní veřejné výzkumné instituce	22	0,7%	32	0,9%
Knihovny, archivy, muzea	52	1,6%	70	2,1%
Zdravotnická zařízení	18	0,6%	18	0,5%
Ostatní	28	0,9%	32	0,9%
Vysokoškolský	60	1,9%	218	6,4%
Veřejné a státní vysoké školy	28	0,9%	186	5,5%
Fakultní nemocnice	12	0,4%	12	0,4%
Soukromé vysoké školy	20	0,6%	20	0,6%
Soukromý neziskový	87	2,8%	87	2,6%

Tab. 1.1.2 Pracoviště VaV podle typu subjektu a převažující vědní oblasti
rok 2024

Sektor provádění VaV, Typ subjektu	Vědní oblast					
	Přírodní	Technické	Lékařské	Zemědělské	Sociální	Humanitní
Česko celkem	764	2 032	139	177	155	115
Podnikatelský	636	1 954	84	140	48	3
Veřejné podniky	15	33	2	4	3	-
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	515	1 454	59	128	35	3
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	106	467	23	8	10	-
Vládní	62	9	21	22	18	80
Pracoviště AV ČR	39	1	1	-	6	13
Ostatní veřejné výzkumné instituce	5	1	2	18	4	2
Knihovny, archivy, muzea	4	1	-	2	2	61
Zdravotnická zařízení	-	-	18	-	-	-
Ostatní	14	6	-	2	6	4
Vysokoškolský	40	49	32	10	57	30
Veřejné a státní vysoké školy	38	49	18	10	42	29
Fakultní nemocnice	-	-	12	-	-	-
Soukromé vysoké školy	2	-	2	-	15	1
Soukromý neziskový	26	20	2	5	32	2

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

Tab. 1.1.3 Pracoviště VaV podle typu subjektu a počtu pracovníků ve VaV

rok 2024

Sektor provádění VaV, Typ subjektu	Celkem	Počet pracovníků ve VaV (FTE)					
		méně než 5	5–9,9	10–19,9	20–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	1 779	559	393	323	134	194
Podnikatelský	2 865	1 631	506	341	220	71	96
Veřejné podniky	57	37	6	5	2	-	7
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	2 194	1 377	383	246	133	32	23
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	614	217	117	90	85	39	66
Vládní	212	68	21	18	33	30	42
Akademie věd ČR	60	1	1	-	9	21	28
Ostatní veřejné výzkumné instituce	32	7	4	2	9	3	7
Knihovny, archivy, muzea	70	41	7	12	6	2	2
Zdravotnická zařízení	18	7	3	1	2	3	2
Ostatní	32	12	6	3	7	1	3
Vysokoškolský	218	14	21	29	67	32	55
Veřejné a státní vysoké školy	186	7	17	24	59	27	52
Fakultní nemocnice	12	-	-	-	6	4	2
Soukromé vysoké školy	20	7	4	5	2	1	1
Soukromý neziskový	87	66	11	5	3	1	1

Tab. 1.1.4 Pracoviště VaV podle typu subjektu a velikosti výdajů na VaV

rok 2024

Sektor provádění VaV, Typ subjektu	Celkem	Výše výdajů na VaV (mil. Kč)					
		méně než 1	1–4,9	5–9,9	10–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	581	1 099	498	755	175	274
Podnikatelský	2 865	510	1 019	456	634	97	149
Veřejné podniky	57	19	13	5	10	4	6
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	2 194	440	871	362	430	55	36
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	614	51	135	89	194	38	107
Vládní	212	31	41	16	39	31	54
Akademie věd ČR	60	1	-	1	4	16	38
Ostatní veřejné výzkumné instituce	32	2	7	3	8	7	5
Knihovny, archivy, muzea	70	19	23	7	17	1	3
Zdravotnická zařízení	18	3	6	-	2	3	4
Ostatní	32	6	5	5	8	4	4
Vysokoškolský	218	2	12	17	72	46	69
Veřejné a státní vysoké školy	186	-	6	10	66	42	62
Fakultní nemocnice	12	-	-	1	2	3	6
Soukromé vysoké školy	20	2	6	6	4	1	1
Soukromý neziskový	87	38	27	9	10	1	2

Tab. 1.1.5 Pracoviště VaV podle hlavní ekonomické činnosti a počtu pracovníků ve VaV

rok 2024

Sektor provádění VaV, Hlavní ekonomická činnost (CZ-NACE sekce)	Celkem	Počet pracovníků ve VaV (FTE)				
		méně než 5	5–9,9	10–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	1 779	559	716	134	194
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	95	85	6	3	1	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	1 568	908	292	296	36	36
Informační a komunikační činnosti (J)	438	175	97	126	13	27
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	605	290	85	122	41	67
Vzdělávání (P)	221	30	21	91	28	51
Zdravotní a sociální péče (Q)	46	22	4	10	7	3
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	81	46	10	20	3	2
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	328	223	44	48	5	8
Podnikatelský	2 865	1 631	506	561	71	96
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	95	85	6	3	1	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	1 568	908	292	296	36	36
Informační a komunikační činnosti (J)	436	174	97	126	13	26
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	479	265	75	93	18	28
Vzdělávání (P)	10	9	-	1	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	16	14	1	1	-	-
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	5	3	2	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	256	173	33	41	3	6
Vládní	212	68	21	51	30	42
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	1	1	-	-	-	-
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	105	14	6	23	23	39
Vzdělávání (P)	1	1	-	-	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	17	7	3	3	3	1
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	74	42	7	20	3	2
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	14	3	5	5	1	-
Vysokoškolský	218	14	21	96	32	55
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	-	-	-	-	-	-
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	-	-	-	-	-	-
Vzdělávání (P)	204	14	21	90	28	51
Zdravotní a sociální péče (Q)	12	-	-	6	4	2
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	-	-	-	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	2	-	-	-	-	2
Soukromý neziskový	87	66	11	8	1	1
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	1	-	-	-	-	1
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	21	11	4	6	-	-
Vzdělávání (P)	6	6	-	-	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	1	1	-	-	-	-
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	2	1	1	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	56	47	6	2	1	-

Tab. 1.1.6 Pracoviště VaV podle hlavní ekonomické činnosti a výše výdajů na VaV

rok 2024

Sektor provádění VaV, Hlavní ekonomická činnost (CZ-NACE sekce)	Celkem	Výše výdajů na VaV (mil. Kč)				
		méně než 1	1–9,9	10–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	581	1 597	755	175	274
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	95	60	28	7	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	1 568	249	868	343	50	58
Informační a komunikační činnosti (J)	438	46	203	126	24	39
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	605	96	254	127	38	90
Vzdělávání (P)	221	9	36	72	43	61
Zdravotní a sociální péče (Q)	46	12	14	5	6	9
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	81	22	36	18	2	3
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	328	87	158	57	12	14
Podnikatelský	2 865	510	1 475	634	97	149
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	95	60	28	7	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	1 568	249	868	343	50	58
Informační a komunikační činnosti (J)	436	45	203	126	24	38
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	479	85	230	106	15	43
Vzdělávání (P)	10	3	5	2	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	16	8	7	1	-	-
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	5	1	4	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	256	59	130	49	8	10
Vládní	212	31	57	39	31	54
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	1	1	-	-	-	-
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	105	5	15	15	23	47
Vzdělávání (P)	1	-	1	-	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	17	3	6	2	3	3
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	74	20	31	18	2	3
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	14	2	4	4	3	1
Vysokoškolský	218	2	29	72	46	69
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	-	-	-	-	-	-
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	-	-	-	-	-	-
Vzdělávání (P)	204	2	28	70	43	61
Zdravotní a sociální péče (Q)	12	-	1	2	3	6
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	-	-	-	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	2	-	-	-	-	2
Soukromý neziskový	87	38	36	10	1	2
Zemědělství, lesnictví a rybářství (A)	-	-	-	-	-	-
Průmysl a stavebnictví (B-F)	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti (J)	1	-	-	-	-	1
Profesní, vědecké a technické činnosti (M)	21	6	9	6	-	-
Vzdělávání (P)	6	4	2	-	-	-
Zdravotní a sociální péče (Q)	1	1	-	-	-	-
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (R)	2	1	1	-	-	-
Ostatní odvětví služeb (G-I, K, L, N, O, S-U)	56	26	24	4	1	1

Tab. 1.1.7 Pracoviště VaV podle sektorů provádění, převažující vědní oblasti a počtu pracovníků ve VaV
rok 2024

Sektor provádění VaV, Převažující vědní oblast	Celkem	Počet pracovníků ve VaV (FTE)				
		méně než 5	5–9,9	10–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	1 779	559	716	134	194
Přírodní vědy	764	334	137	182	32	79
Technické vědy	2 032	1 161	349	388	58	76
Lékařské vědy	139	48	26	37	15	13
Zemědělské vědy	177	122	17	24	6	8
Sociální vědy	155	71	15	51	11	7
Humanitní vědy	115	43	15	34	12	11
Podnikatelský	2 865	1 631	506	561	71	96
Přírodní vědy	636	302	128	157	16	33
Technické vědy	1 954	1 145	342	360	47	60
Lékařské vědy	84	39	17	21	5	2
Zemědělské vědy	140	110	14	14	2	-
Sociální vědy	48	33	4	9	1	1
Humanitní vědy	3	2	1	-	-	-
Vládní	212	68	21	51	30	42
Přírodní vědy	62	9	4	9	12	28
Technické vědy	9	2	1	4	1	1
Lékařské vědy	21	8	3	4	3	3
Zemědělské vědy	22	7	3	6	2	4
Sociální vědy	18	6	2	5	4	1
Humanitní vědy	80	36	8	23	8	5
Vysokoškolský	218	14	21	96	32	55
Přírodní vědy	40	2	3	14	4	17
Technické vědy	49	1	3	20	10	15
Lékařské vědy	32	-	5	12	7	8
Zemědělské vědy	10	-	-	4	2	4
Sociální vědy	57	7	5	35	5	5
Humanitní vědy	30	4	5	11	4	6
Soukromý neziskový	87	66	11	8	1	1
Přírodní vědy	26	21	2	2	-	1
Technické vědy	20	13	3	4	-	-
Lékařské vědy	2	1	1	-	-	-
Zemědělské vědy	5	5	-	-	-	-
Sociální vědy	32	25	4	2	1	-
Humanitní vědy	2	1	1	-	-	-

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

Tab. 1.1.8 Pracoviště VaV podle sektorů provádění, převažující vědní oblasti a výše výdajů na VaV
rok 2024

Sektor provádění VaV, Převažující vědní oblast	Celkem	Výše výdajů na VaV (mil. Kč)				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	581	1 597	755	175	274
Přírodní vědy	764	114	314	184	49	103
Technické vědy	2 032	314	1 090	436	74	118
Lékařské vědy	139	17	50	31	13	28
Zemědělské vědy	177	79	58	26	6	8
Sociální vědy	115	18	41	32	15	9
Humanitní vědy	155	39	44	46	18	8
Podnikatelský	2 865	510	1 475	634	97	149
Přírodní vědy	636	94	298	167	32	45
Technické vědy	1 954	310	1 075	418	58	93
Lékařské vědy	84	12	35	23	6	8
Zemědělské vědy	140	74	48	17	-	1
Sociální vědy	3	1	2	-	-	-
Humanitní vědy	48	19	17	9	1	2
Vládní	212	31	57	39	31	54
Přírodní vědy	62	7	5	6	7	37
Technické vědy	9	-	2	3	3	1
Lékařské vědy	21	4	7	2	3	5
Zemědělské vědy	22	1	9	5	4	3
Sociální vědy	80	15	31	19	9	6
Humanitní vědy	18	4	3	4	5	2
Vysokoškolský	218	2	29	72	46	69
Přírodní vědy	40	-	2	8	10	20
Technické vědy	49	-	1	12	12	24
Lékařské vědy	32	-	7	6	4	15
Zemědělské vědy	10	-	-	4	2	4
Sociální vědy	30	1	7	13	6	3
Humanitní vědy	57	1	12	29	12	3
Soukromý neziskový	87	38	36	10	1	2
Přírodní vědy	26	13	9	3	-	1
Technické vědy	20	4	12	3	1	-
Lékařské vědy	2	1	1	-	-	-
Zemědělské vědy	5	4	1	-	-	-
Sociální vědy	2	1	1	-	-	-
Humanitní vědy	32	15	12	4	-	1

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

Tab. 1.1.9 Pracoviště VaV podle krajů ČR a počtu pracovníků ve VaV
rok 2024

Sektor provádění VaV, Kraj ČR	Celkem	Počet pracovníků ve VaV (FTE)				
		méně než 5	5–9,9	10–49,9	50–99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	1 779	559	716	134	194
Praha	771	358	110	174	47	82
Středočeský	291	164	50	47	13	17
Jihočeský	144	84	18	36	2	4
Plzeňský	145	75	24	30	9	7
Karlovarský	24	15	4	4	-	1
Ústecký	132	79	26	23	3	1
Liberecký	149	75	28	36	3	7
Královéhradecký	150	80	22	38	8	2
Pardubický	165	98	26	28	7	6
Vysočina	118	70	25	19	3	1
Jihomoravský	595	301	108	127	17	42
Olomoucký	170	96	23	39	4	8
Zlínský	225	109	44	60	8	4
Moravskoslezský	303	175	51	55	10	12
Podnikatelský	2 865	1 631	506	561	71	96
Praha	553	298	85	116	15	39
Středočeský	269	160	49	44	8	8
Jihočeský	117	73	17	26	-	1
Plzeňský	115	65	22	17	6	5
Karlovarský	22	14	4	3	-	1
Ústecký	113	69	24	16	3	1
Liberecký	132	70	26	29	3	4
Královéhradecký	133	74	21	34	3	1
Pardubický	153	95	23	23	7	5
Vysočina	112	68	22	18	3	1
Jihomoravský	524	283	102	112	9	18
Olomoucký	148	92	23	28	3	2
Zlínský	207	103	41	54	5	4
Moravskoslezský	267	167	47	41	6	6
Vládní	212	68	21	51	30	42
Praha	97	13	9	29	22	24
Středočeský	15	1	1	2	2	9
Jihočeský	10	7	-	1	1	1
Plzeňský	7	5	-	2	-	-
Karlovarský	2	1	-	1	-	-
Ústecký	12	10	1	1	-	-
Liberecký	8	5	2	1	-	-
Královéhradecký	7	5	1	1	-	-
Pardubický	4	3	-	1	-	-
Vysočina	4	1	2	1	-	-
Jihomoravský	29	8	3	6	4	8
Olomoucký	5	1	-	4	-	-
Zlínský	6	4	1	1	-	-
Moravskoslezský	6	4	1	-	1	-
Vysokoškolský	218	14	21	96	32	55
Praha	67	5	9	26	9	18
Středočeský	4	1	-	-	3	-
Jihočeský	13	1	1	8	1	2
Plzeňský	17	1	1	10	3	2
Karlovarský	-	-	-	-	-	-
Ústecký	7	-	1	6	-	-
Liberecký	8	-	-	5	-	3
Královéhradecký	9	-	-	3	5	1
Pardubický	8	-	3	4	-	1
Vysočina	1	-	1	-	-	-
Jihomoravský	35	5	2	8	4	16
Olomoucký	15	1	-	7	1	6
Zlínský	9	-	1	5	3	-
Moravskoslezský	25	-	2	14	3	6

Pozn.: Údaje za Česko celkem obsahují i počet pracovišť v soukromém neziskovém sektoru.

Tab. 1.1.10 Pracoviště VaV podle krajů ČR a výše výdajů na VaV

rok 2024

Sektor provádění VaV, Kraj ČR	Celkem	Výše výdajů na VaV (mil. Kč)				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Česko celkem	3 382	581	1 597	755	175	274
Praha	771	130	298	170	64	109
Středočeský	291	51	142	62	9	27
Jihočeský	144	21	76	38	4	5
Plzeňský	145	20	75	31	6	13
Karlovarský	24	8	11	4	1	-
Ústecký	132	25	69	34	1	3
Liberecký	149	25	75	29	13	7
Královéhradecký	150	28	69	36	9	8
Pardubický	165	37	83	27	8	10
Vysočina	118	25	60	26	3	4
Jihomoravský	595	85	296	132	27	55
Olomoucký	170	39	77	38	6	10
Zlínský	225	39	101	65	11	9
Moravskoslezský	303	48	165	63	13	14
Podnikatelský	2 865	510	1 475	634	97	149
Praha	553	102	246	123	30	52
Středočeský	269	49	139	60	7	14
Jihočeský	117	18	68	28	1	2
Plzeňský	115	15	67	22	2	9
Karlovarský	22	8	9	4	1	-
Ústecký	113	21	61	28	-	3
Liberecký	132	22	70	27	8	5
Královéhradecký	133	23	67	34	4	5
Pardubický	153	35	80	23	6	9
Vysočina	112	24	56	25	3	4
Jihomoravský	524	77	285	118	18	26
Olomoucký	148	37	73	30	3	5
Zlínský	207	35	97	58	9	8
Moravskoslezský	267	44	157	54	5	7
Vládní	212	31	57	39	31	54
Praha	97	5	14	22	23	33
Středočeský	15	-	2	1	2	10
Jihočeský	10	2	5	1	1	1
Plzeňský	7	3	2	2	-	-
Karlovarský	2	-	2	-	-	-
Ústecký	12	4	7	1	-	-
Liberecký	8	3	4	-	-	1
Královéhradecký	7	4	2	1	-	-
Pardubický	4	2	1	-	1	-
Vysočina	4	1	2	1	-	-
Jihomoravský	29	4	7	6	3	9
Olomoucký	5	-	2	3	-	-
Zlínský	6	2	3	1	-	-
Moravskoslezský	6	1	4	-	1	-
Vysokoškolský	218	2	29	72	46	69
Praha	67	-	15	19	11	22
Středočeský	4	1	-	-	-	3
Jihočeský	13	-	1	8	2	2
Plzeňský	17	-	3	6	4	4
Karlovarský	-	-	-	-	-	-
Ústecký	7	-	1	5	1	-
Liberecký	8	-	1	2	4	1
Královéhradecký	9	-	-	1	5	3
Pardubický	8	-	2	4	1	1
Vysočina	1	-	1	-	-	-
Jihomoravský	35	-	2	7	6	20
Olomoucký	15	1	1	5	3	5
Zlínský	9	-	-	6	2	1
Moravskoslezský	25	-	2	9	7	7

Pozn.: Údaje za ČR celkem obsahují i počet pracovišť v soukromém neziskovém sektoru.

Tab. 1.1.11 Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV z veřejných zdrojů podle typu subjektu

rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Celkem		z veřejných národních zdrojů		ze zdrojů EU	
	Počet	Podíl*	Počet	Podíl*	Počet	Podíl*
Cesko celkem	1 789	53%	1 529	45%	616	18%
Podnikatelský	1 291	45%	1 048	37%	368	13%
Veřejné podniky	39	68%	37	65%	12	21%
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	1 117	51%	901	41%	318	14%
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	135	22%	110	18%	38	6%
Vládní	208	98%	207	98%	79	37%
Akademie věd ČR	60	100%	60	100%	40	67%
Ostatní veřejné výzkumné instituce	31	97%	31	97%	16	50%
Knihovny, archivy, muzea	70	100%	70	100%	4	6%
Zdravotnická zařízení	17	94%	17	94%	8	44%
Ostatní	30	94%	29	91%	11	34%
Vysokoškolský	212	97%	211	97%	141	65%
Veřejné a státní vysoké školy	185	99%	185	99%	129	69%
Fakultní nemocnice	12	100%	12	100%	7	58%
Soukromé vysoké školy	15	75%	14	70%	5	25%
Soukromý neziskový	78	90%	63	72%	28	32%

* Podíl na celkovém počtu pracovišť VaV daného druhu

Tab. 1.1.12 Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV z veřejných národních zdrojů podle výše této podpory

rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Celkem	Výše podpory na VaV (mil. Kč) z veřejných národních zdrojů				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Cesko celkem	1 529	487	677	180	73	112
Podnikatelský	1 048	677	180	73	112	5
Veřejné podniky	37	22	8	3	1	3
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	901	347	504	46	2	2
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	110	37	62	11	-	-
Vládní	207	34	58	38	25	52
Akademie věd ČR	60	1	1	5	16	37
Ostatní veřejné výzkumné instituce	31	3	12	7	4	5
Knihovny, archivy, muzea	70	20	32	14	1	3
Zdravotnická zařízení	17	3	5	4	2	3
Ostatní	29	7	8	8	2	4
Vysokoškolský	211	6	26	81	44	54
Veřejné a státní vysoké školy	185	1	17	76	42	49
Fakultní nemocnice	12	-	1	4	2	5
Soukromé vysoké školy	14	5	8	1	-	-
Soukromý neziskový	63	41	19	1	1	1

Tab. 1.1.13 Pracoviště VaV s příjmy na prováděný VaV ze zdrojů EU podle výše této podpory

rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Celkem	Výše podpory na VaV (mil. Kč) ze zdrojů EU				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Česko celkem	616	138	344	86	26	22
Podnikatelský	368	91	246	27	3	1
Veřejné podniky	12	4	5	2	1	-
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	318	75	221	20	2	-
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	38	12	20	5	-	1
Vládní	79	16	31	16	11	5
Akademie věd ČR	40	5	11	12	8	4
Ostatní veřejné výzkumné instituce	16	5	10	1	-	-
Knihovny, archivy, muzea	4	-	4	-	-	-
Zdravotnická zařízení	8	3	1	1	3	-
Ostatní	11	3	5	2	-	1
Vysokoškolský	141	17	58	38	12	16
Veřejné a státní vysoké školy	129	12	53	37	11	16
Fakultní nemocnice	7	1	4	1	1	-
Soukromé vysoké školy	5	4	1	-	-	-
Soukromý neziskový	28	14	9	5	-	-

Tab. 1.1.14 Pracoviště VaV s výdaji na VaV ve vybraných technologických oblastech podle typu subjektu
rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Informační a komunik. technologie (ICT)		Biotechnologie		Nanotechnologie a nanomateriály	
	Počet	Podíl*	Počet	Podíl*	Počet	Podíl*
Cesko celkem	845	25%	193	6%	111	3%
Podnikatelský	755	26%	120	4%	65	2%
Veřejné podniky	8	14%	2	4%	1	2%
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	606	28%	105	5%	59	3%
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	141	23%	13	2%	5	1%
Vládní	15	7%	24	11%	10	5%
Akademie věd ČR	4	7%	19	32%	8	13%
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1	3%	1	3%	1	3%
Knihovny, archivy, muzea	4	6%	-	-	-	-
Zdravotnická zařízení	2	11%	2	11%	-	-
Ostatní	4	13%	2	6%	1	3%
Vysokoškolský	63	29%	46	21%	36	17%
Veřejné a státní vysoké školy	57	31%	41	22%	35	19%
Fakultní nemocnice	4	33%	5	42%	1	8%
Soukromé vysoké školy	2	10%	-	-	-	-
Soukromý neziskový	12	14%	3	3%	-	-

* Podíl na celkovém počtu pracovišť VaV daného druhu.

Tab. 1.1.15 Pracoviště VaV s výdaji na VaV v oblasti ICT podle výše těchto výdajů
rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Celkem	Výše výdajů na VaV v oblasti ICT (mil. Kč)				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Cesko celkem	845	167	374	210	36	58
Podnikatelský	755	141	341	187	34	52
Veřejné podniky	8	4	2	1	1	-
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	606	121	311	136	25	13
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	141	16	28	50	8	39
Vládní	15	5	7	3	-	-
Akademie věd ČR	4	-	2	2	-	-
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1	1	-	-	-	-
Knihovny, archivy, muzea	4	1	3	-	-	-
Zdravotnická zařízení	2	1	1	-	-	-
Ostatní	4	2	1	1	-	-
Vysokoškolský	63	15	21	20	2	5
Veřejné a státní vysoké školy	57	13	17	20	2	5
Fakultní nemocnice	4	1	3	-	-	-
Soukromé vysoké školy	2	1	1	-	-	-
Soukromý neziskový	12	6	5	-	-	1

Tab. 1.1.16 Pracoviště VaV s výdaji na VaV v oblasti biotechnologií podle výše těchto výdajů
rok 2024

Sektor provádění VaV, typ subjektu	Celkem	Výše výdajů na VaV v oblasti biotechnologií (mil. Kč)				
		méně než 1	1-9,9	10-49,9	50-99,9	100 a více
Cesko celkem	193	15	40	88	15	35
Podnikatelský	120	3	21	64	7	25
Veřejné podniky	2	-	1	-	1	-
Soukromé podniky pod tuzemskou kontrolou	105	3	12	63	3	24
Soukromé podniky pod zahraniční kontrolou	13	-	8	1	3	1
Vládní	24	6	6	7	2	3
Akademie věd ČR	19	6	6	5	1	1
Ostatní veřejné výzkumné instituce	1	-	-	-	-	1
Knihovny, archivy, muzea	-	-	-	-	-	-
Zdravotnická zařízení	2	-	-	-	1	1
Ostatní	2	-	-	2	-	-
Vysokoškolský	46	6	13	17	6	4
Veřejné a státní vysoké školy	41	6	11	15	5	4
Fakultní nemocnice	5	-	2	2	1	-
Soukromé vysoké školy	-	-	-	-	-	-
Soukromý neziskový	3	-	-	-	-	3