

KOMENTÁŘ

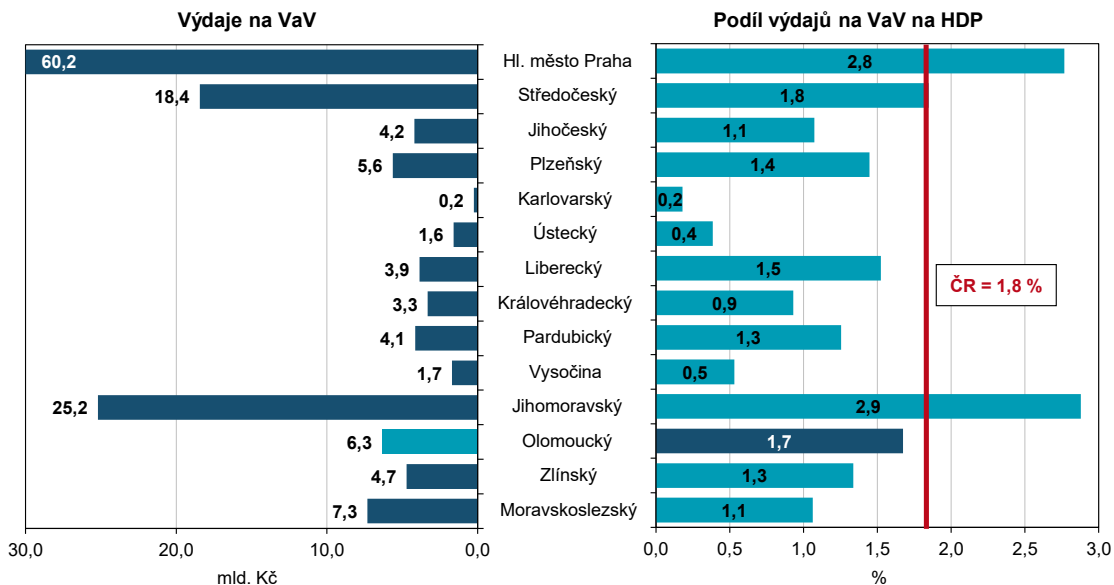
11. 2. 2026

Výzkum a vývoj v Olomouckém kraji v roce 2024

Výdaje na výzkum a vývoj v Olomouckém kraji dosáhly v roce 2024 hodnoty **6,3 mld. Kč**. Na krajském HDP se podílely **1,7 %**. Výzkumu a vývoji se v přepočtu plně věnovalo **3 934 pracovníků**. Mezi nimi bylo **2 465 výzkumníků**. V roce 2024 bylo v kraji uděleno **23 patentů**, tj. nejvyšší počet za posledních 5 let. Ke konci roku 2024 bylo v kraji evidováno **120 platných patentů**.

Výdaje na výzkum a vývoj (VaV) v Olomouckém kraji dosáhly v roce 2024 hodnoty **6,3 mld. Kč** a byly nejvyšší v historii kraje. Meziroční růst o **10,6 %** byl nejvyšší mezi všemi kraji. Nejdůležitějším centrem výzkumu a vývoje v ČR zůstala Praha (60,2 mld. Kč). S odstupem následoval kraj Jihomoravský (25,2 mld. Kč) a Středočeský (18,4 mld. Kč). V těchto třech krajích bylo realizováno **70,7 %** všech výdajů na výzkum a vývoj v zemi. Celkové výdaje v České republice se meziročně zvýšily o **5,1 %** na **146,9 mld. Kč**.

Graf 1 Výdaje na výzkum a vývoj podle krajů v roce 2024



Výdaje na VaV v Olomouckém kraji tvořily **1,7 % krajského HDP** (4. nejvyšší podíl mezi kraji). Zcela nejvyšší podíly byly v kraji Jihomoravském (2,9 %), Praze (2,8 %) a kraji Středočeském (1,8 %). Nejnižší podíly charakterizovaly kraje Karlovarský (0,2 %), Ústecký (0,4 %) a Kraj Vysočina (0,5 %). Ačkoliv výdaje na VaV v České republice v posledních osmi sledovaných letech rostly, jejich podíl na HDP v roce 2024 nepatrně klesl a zaznamenal sedmileté minimum (1,8 %).

KOMENTÁŘ

Dvě třetiny všech výdajů na výzkum a vývoj v Olomouckém kraji byly v roce 2024 vynaloženy **v podnikatelském sektoru** (4,2 mld. Kč). V mezikrajském pohledu se po Praze a krajích Jihočeském a Jihomoravském jednalo o 4. nejnižší podíl. Z 4,2 mld. Kč na VaV v podnikatelském sektoru v kraji bylo 81,2 % výdajů realizováno velkými podniky s více než 250 zaměstnanci (2. nejvyšší podíl mezi kraji), 66,8 % výdajů podniky v zahraničním vlastnictví (7. nejvyšší podíl mezi kraji) a 86,7 % podniky z odvětví zpracovatelského průmyslu (2. nejvyšší podíl mezi kraji). **Ve vysokoškolském sektoru** bylo vynaloženo 32,1 % všech výdajů na VaV v kraji. Již tradičně se jednalo o nejvyšší podíl v mezikrajském srovnání. Výdaje ve vysokoškolském sektoru v kraji (2,0 mld. Kč) tvořily 7,2 % výdajů na VaV ve vysokoškolském sektoru v České republice (28,2 mld. Kč).

Ve struktuře předloňských výdajů na výzkum a vývoj v Olomouckém kraji zaujímaly **běžné výdaje** necelých 6,0 mld. Kč, tj. 94,1 % z celku (v ČR 92,6 %). **Kapitálové výdaje** tvořily necelých 0,4 mld. Kč, tj. 5,9 % z celku (v ČR 7,4 %). Z běžných výdajů v podnikatelském, vládním a vysokoškolském sektoru v kraji příslušela největší část mzdovým výdajům, na které bylo vynaloženo 3,1 mld. Kč, tj. 51,7 % (v ČR 65,1 %). Z 372 mil. Kč kapitálových výdajů bylo 54,6 % realizováno v podnikatelském sektoru (v ČR 53,7 %) a 44,4 % ve vysokoškolském sektoru (v ČR 18,9 %). Z veřejných zdrojů bylo financováno 34,3 % celkových výdajů na výzkum a vývoj (4. nejvyšší podíl mezi kraji).

Tab. 1 Výzkum a vývoj (VaV) v Olomouckém kraji

Zdroj: ČSÚ

	2020	2021	2022	2023	2024
Pracoviště VaV celkem	168	173	186	179	170
Pracovníci ve VaV celkem (FTE)¹⁾	3 463	3 896	3 814	3 932	3 934
z toho výzkumní pracovníci	1 928	2 335	2 288	2 377	2 465
podle sektorů provádění:					
podnikatelský	1 868	1 943	1 995	1 974	1 931
vládní	98	102	100	109	107
vysokoškolský	1 488	1 842	1 717	1 848	1 893
soukromý neziskový	9	9	2	1	2
Podíl na pracovnících ve VaV (FTE) ¹⁾ v ČR (%)	4,3	4,6	4,4	4,6	4,5
Podíl pracovníků ve VaV (FTE) ¹⁾ ze zaměstnaných v kraji (%)	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3
Výdaje na VaV celkem (mil. Kč)	4 291	5 156	5 858	5 731	6 340
z toho: mzdové	2 357	2 569	2 761	2 810	3 084
kapitálové	334	223	391	456	372
podle sektorů provádění:					
podnikatelský	2 480	3 334	3 868	3 529	4 220
vládní	96	69	70	69	82
vysokoškolský	1 697	1 738	1 918	2 133	2 036
soukromý neziskový	18	15	2	1	2
Podíl na výdajích na VaV v ČR celkem (%)	3,8	4,2	4,4	4,1	4,3
Podíl výdajů na VaV na regionálním HDP (%)	1,6	1,8	1,8	1,6	1,7

¹⁾ přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činností

KOMENTÁŘ

Výzkumem a vývojem se v Olomouckém kraji v roce 2024 zabývalo **3 934 zaměstnanců** (přepočteno na plnou roční pracovní dobu věnovanou VaV činností). I díky nepatrnému meziročnímu zvýšení o 0,1 % byl jejich počet nejvyšší v celém sledovaném období od roku 2005.

V podnikatelském sektoru bylo v kraji zaměstnáno 1 931 pracovníků, z toho 1 090 výzkumníků. Ze všech zaměstnanců v podnikatelském sektoru působilo 68,5 % z nich ve velkých podnicích s 250 a více zaměstnanci (6. nejvyšší podíl mezi kraji). Zatímco na republikové úrovni bylo v odvětví zpracovatelského průmyslu zaměstnáno 43,9 % pracovníků ve výzkumu a vývoji podnikatelského sektoru, v Olomouckém kraji činil jejich podíl 76,1 % (3. nejvyšší podíl mezi kraji). **Ve vysokoškolském sektoru** působilo ve VaV celkem 1 893 zaměstnanců, tj. 48,1 % ze všech zaměstnanců VaV v kraji (nejvyšší podíl mezi kraji). Mezi nimi bylo 1 323 výzkumníků.

V roce 2024 bylo domácími přihlašovatel z Olomouckého kraje u Úřadu průmyslového vlastnictví podáno **17 patentových přihlášek**, což odpovídalo 3,8 % republikového počtu. Uděleno bylo v předloňském roce 23 patentů (tj. 6,1 % z celku). Ke konci roku 2024 bylo v kraji evidováno **120 platných patentů** (tj. 3,6 % z celkového počtu 3 364 patentů).

V tříletém klouzavém průměru let 2022 až 2024 mělo bydliště v Olomouckém kraji 7,2 tis. specialistů v oblasti vědy a techniky (fyzické osoby). Jejich průměrná hrubá měsíční mzda se v roce 2024 zvýšila na 61 690 Kč, což odpovídalo 141,3 % průměrné hrubé měsíční mzdy v Olomouckém kraji.

V roce 2024 absolvovalo přírodovědný obor na některé z vysokých škol v České republice 296 osob s bydlištěm v kraji (tj. 5,8 % z celkového počtu absolventů přírodovědných oborů v ČR a 8,1 % z celkového počtu absolventů s bydlištěm v kraji). Technický směr vystudovalo v roce 2024 celkem 435 osob s bydlištěm v Olomouckém kraji (tj. 5,2 % z celkového počtu absolventů technických oborů v ČR a 11,9 % z celkového počtu absolventů s bydlištěm v kraji). Mezi nimi bylo 260 absolventů z oboru inženýrství a strojírenství.

Mnoho dalších informací naleznete **v sadě tabulek** s podrobnějším pohledem na oblast výzkumu a vývoje, které je možné získat z výkaznictví nebo z administrativních zdrojů dat. Kromě srovnání krajů v roce 2024 je v nich zachycen vývoj v posledních letech.

Kontakt:

Jiří Frelich
Oddělení informačních služeb
T: 585 731 527
E: jiri.frelich@csu.gov.cz

^{*)} Data za jednotlivé kraje jsou počítána jako tříletý klouzavý průměr.