

# Struktura zaměstnanosti Olomoucký kraj

## Obsah

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | Vybrané základní údaje pro Olomoucký kraj.....  | 2 |
| 2   | Struktura zaměstnanosti.....  | 3 |
| 2.1 | ZASTOUPENÍ PROFESNÍCH TŘÍD V OLOMOUCKÉM KRAJI – PODLE CZ-ISCO .....                         | 4 |
| 2.2 | ZAMĚSTNANOST VE VYBRANÝCH ODVĚTVÍCH V OLOMOUCKÉM KRAJI – PODLE CZ-NACE .....                | 5 |
| 2.3 | STRUKTURA ZAMĚSTNANÝCH PODLE POSTAVENÍ V ZAMĚSTNÁNÍ V OLOMOUCKÉM KRAJI – PODLE CZ-ISCE..... | 6 |
| 2.4 | VZDĚLANOSTNÍ STRUKTURA ZAMĚSTNANÝCH V OLOMOUCKÉM KRAJI – PODLE CZ-ISCED .....               | 8 |

## 1 Vybrané základní údaje pro Olomoucký kraj



Tab. 1: Vybrané základní údaje pro rok 2022

| Ukazatel  | Olomoucký kraj | Česká republika |
|---|----------------|-----------------|
| Počet obyvatel k 31. 12. 2022                                 | 631 802        | 10 827 529      |
| Průměrný věk obyvatel v roce 2022                             | 43,3           | 42,6            |
| <b>Údaje o ekonomické aktivitě obyvatel ve věku 15-59 let</b> |                |                 |
| Podíl ekonomicky aktivních obyvatel                           | 79,2%          | 79,3%           |
| Podíl ekonomicky aktivních mužů                               | 85,7%          | 85,3%           |
| Podíl ekonomicky aktivních žen                                | 72,3%          | 73,0%           |
| Míra nezaměstnanosti  | 3,5%           | 2,3%            |
| Podíl dlouhodobě nezaměstnaných                               | 8,0%           | 32,0%           |
| <b>Makroekonomické údaje (rok 2022)</b>                       |                |                 |
| Podíl kraje na tvorbě HDP                                     | 4,7%           | -               |
| HDP na 1 obyvatele (průměr ČR = 100 %)                        | 79,4%          | 100,0%          |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS

Webová stránka kraje: <https://www.olkraj.cz>

Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy Olomouckého kraje:  
<https://www.kr-olomoucky.cz/strategie-koncepce-vyrocní-zpravy-cl-281.html>

## 2 Struktura zaměstnanosti

Pro popsání struktury zaměstnanosti v Olomouckém kraji a její porovnání se strukturou zaměstnanosti v České republice jsou použity čtyři národní klasifikace, které vycházejí z mezinárodních klasifikací.

- Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO<sup>1</sup> je založena na dvou hlavních principech, a to na druhu pracovního místa a na úrovni dovedností. V tomto srovnání jsou z CZ-ISCO převzaty hlavní třídy profesí.
- Klasifikace ekonomických činností CZ-NACE<sup>2</sup> dělí ekonomické činnosti tak, že každé ekonomicky aktivní jednotce přiřazuje kód NACE. Zde se využívá první úroveň klasifikace CZ-NACE, která se označuje alfabetickým kódem.
- Klasifikace CZ-ISCE<sup>3</sup> definuje postavení v zaměstnání. Pro účely zpracování tohoto shrnutí jsou z klasifikace převzaty skupiny, a to v podobě, ve které s nimi pracuje Český statistický úřad.
- CZ-ISCED<sup>4</sup> je klasifikace vzdělání, která uspořádává vzdělávací programy a jejich odpovídající kvalifikace do vzdělávacích úrovní a oborů. V tomto přehledu jsou využity úrovně ISCED.

### Shrnutí pro kraj

Rozložení zaměstnaných obyvatel podle hlavních tříd profesí není v rámci celé České republiky a Olomouckého kraje příliš odlišné. V České republice je relativně větší zastoupení (zhruba o 2,0 p. b.) ve třídě **2 Specialisté**. V Olomouckém kraji je mírně více zaplněna třída **7 Řemeslníci a opraváři** (o 2,6 p. b.). Ve zbylých třídách profesí jsou rozdíly v rozložení mezi Českou republikou a Olomouckým krajem nižší než 1,1 p. b. (srovnání podle CZ-ISCO)

V rámci celé České republiky a Olomouckého kraje nenastávají příliš vysoké rozdíly ani v zastoupení zaměstnaných podle odvětví. V České republice i v Olomouckém kraji je **relativně nejčastěji zastoupeno odvětví C - Zpracovatelský průmysl**. V tomto odvětví nastává i nevyšší rozdíl mezi Olomouckým krajem (29,8 %) a Českou republikou (25,9 %). (srovnání podle CZ-NACE)

Velké rozdíly mezi Českou republikou a Olomouckým krajem se neprojevují ani při srovnání rozložení ekonomicky aktivních osob podle postavení v zaměstnání. V obou případech tvoří **zaměstnanci, včetně členů produkčních družstev** více než **čtyři pětiny ekonomicky aktivních osob**. V České republice i v Olomouckém kraji jsou zaměstnanci častěji zaměstnáni ve službách než v průmyslu. (srovnání podle CZ-ISCE)

Z porovnání obyvatel Olomouckého kraje a celé České republiky podle kategorie vzdělání vyplývá, že **vzdělanostní struktura zaměstnaných** je v obou oblastech **podobná**. Nejvyšší podíl ekonomicky aktivních obyvatel má v obou oblastech střední vzdělání s maturitou (více než třetina) a střední vzdělání bez maturity (zhruba třetina). Více než čtvrtina ekonomicky aktivních obyvatel disponuje v Olomouckém kraji a také v rámci České republiky vysokoškolským vzděláním. Základní vzdělání má minimální podíl pracujících. (srovnání podle CZ-ISCED)

<sup>1</sup> Více informací ke klasifikaci CZ-ISCO: <https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace-zamestnani-cz-isco-n-f4yhpe3xt8>

<sup>2</sup> Více informací ke klasifikaci CZ-NACE: [https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace\\_ekonomickyh\\_cinnosti\\_cz\\_nace](https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace_ekonomickyh_cinnosti_cz_nace)

<sup>3</sup> Více informací ke klasifikaci CZ-ISCE: [https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace\\_postaveni\\_v\\_zamestnani\\_cz\\_icse-](https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace_postaveni_v_zamestnani_cz_icse-)

<sup>4</sup> Více informací ke klasifikaci CZ-ISCED: [https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace\\_vzdelani\\_cz\\_isced\\_2011](https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace_vzdelani_cz_isced_2011)

## 2.1 Zastoupení profesních tříd v Olomouckém kraji – podle CZ-ISCO

*Klasifikace CZ-ISCO je národní statistická klasifikace, která vychází z mezinárodní klasifikace ISCO-08. Slouží ke sledování struktury zaměstnanosti. Jednotlivá zaměstnání jsou do jednotlivých hlavních tříd řazena podle podobnosti vykonávané práce a potřebné kvalifikace.*

Rozložení hlavních tříd profesí je v Olomouckém kraji a v rámci ČR podobné. Nejzásadnější rozdíly v zastoupení jednotlivých tříd jsou patrné u profesních tříd **2 Specialisté** a **7 Řemeslníci a opraváři**. Třída 2 je relativně více zastoupena v ČR (o 2,0 p. b.). Třída 7 je relativně více naplněna v Olomouckém kraji (o 2,6 p. b.).

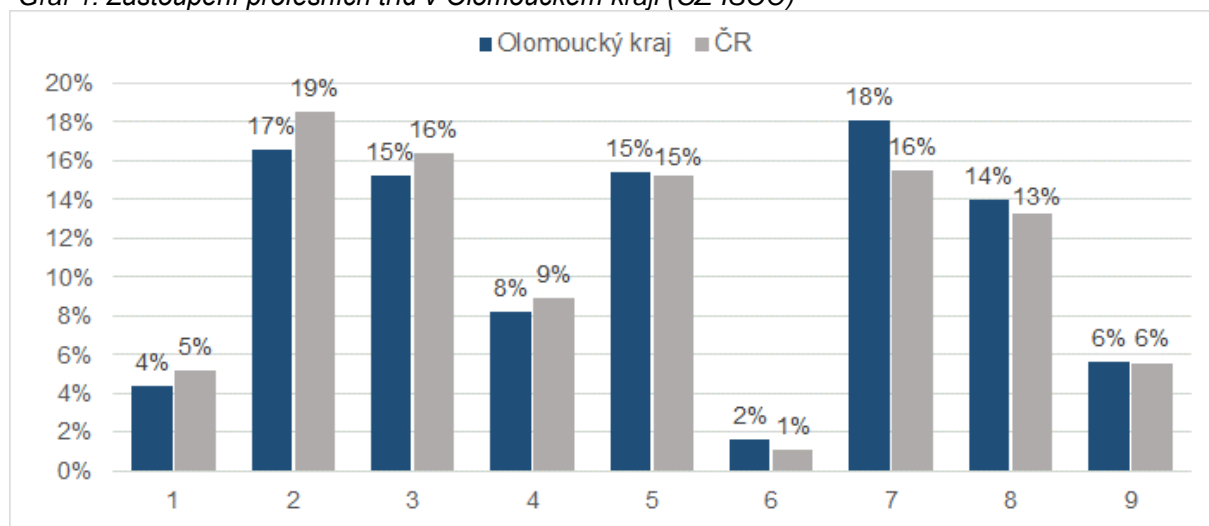
Tab. 2: Zastoupení profesních tříd v Olomouckém kraji (CZ-ISCO)

| Hlavní třída profesí  | Olomoucký kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|---|----------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|   | Celkem         | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| 1 Zákodníci a řídící pracovníci                                 | 4,4%           | 5,1%  | 3,4%  | 5,1%            | 6,7%  | 3,1%  |
| <b>2 Specialisté</b>  | <b>16,5%</b>   | 13,7% | 20,1% | <b>18,5%</b>    | 15,7% | 22,0% |
| 3 Techničtí a odborní pracovníci                                | 15,3%          | 15,0% | 15,6% | 16,4%           | 16,6% | 16,2% |
| 4 Úředníci  | 8,2%           | 3,9%  | 13,6% | 8,9%            | 3,5%  | 15,7% |
| 5 Pracovníci ve službách a prodeji                              | 15,4%          | 8,7%  | 23,9% | 15,3%           | 8,8%  | 23,5% |
| 6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství | 1,7%           | 1,7%  | 1,5%  | 1,1%            | 1,4%  | 0,8%  |
| <b>7 Řemeslníci a opraváři</b>                                  | <b>18,1%</b>   | 28,9% | 4,5%  | <b>15,5%</b>    | 24,9% | 3,6%  |
| 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři                            | 14,0%          | 17,6% | 9,4%  | 13,3%           | 17,9% | 7,6%  |
| 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci                          | 5,6%           | 3,7%  | 7,9%  | 5,6%            | 4,0%  | 7,5%  |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

Tučně jsou zvýrazněné profesní třídy s nejvyšším rozdílem naplněnosti mezi Olomouckým krajem a celou ČR

Graf 1: Zastoupení profesních tříd v Olomouckém kraji (CZ-ISCO)



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

Při porovnání zastoupení mužů a žen v jednotlivých třídách profesí v Olomouckém kraji a v rámci celé České republiky se opět projevují spíše **podobné tendence**. Ženy jsou nejčastěji zastoupeny ve třídě 5 Pracovníci ve službách a prodeji (23,9 % v Olomouckém kraji; 23,5 % v ČR). V rámci České republiky pracuje mírně vyšší podíl žen ve třídě 2 Specialisté (22,0 %). Muži v obou případech relativně nejvíce naplňují třídu 7 Řemeslníci a opraváři (28,9 % v Olomouckém kraji a 24,9 % v ČR).

## 2.2 Zaměstnanost ve vybraných odvětvích v Olomouckém kraji – podle CZ-NACE

*Klasifikace CZ-NACE, klasifikace ekonomických činností, vychází z klasifikace NACE, která je používána v Evropské Unii. Slouží k porovnatelnosti statistických dat v rámci celé Evropské unie. Každé statistické jednotce, která vykonává ekonomickou činnost, je přiřazen kód NACE podle její hlavní ekonomické činnosti.*

Rozložení podle klasifikace NACE je v Olomouckém kraji a v rámci celé České republiky **podobné**. V obou případech je nejvíce zastoupeno odvětví **C - Zpracovatelský průmysl**. V Olomouckém kraji tvoří téměř třetinu (29,8 %) zaměstnaných a v rámci celé ČR více než čtvrtinu (25,9 %).

Tab. 3: Zaměstnanost v odvětvích v Olomouckém kraji (NACE-CZ)

| Odvětví                                       | Olomoucký kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|---|----------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|   | Celkem         | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| A Zemědělství, lesnictví a rybářství          | 3,9%           | 4,7%  | 2,9%  | 2,5%            | 3,3%  | 1,6%  |
| B Těžba a dobývání                            | 0,3%           | 0,5%  | -     | 0,4%            | 0,7%  | 0,1%  |
| <b>C Zpracovatelský průmysl</b>               | <b>29,8%</b>   | 34,9% | 23,5% | <b>25,9%</b>    | 31,2% | 19,3% |
| D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla     | 0,6%           | 0,8%  | -     | 1,0%            | 1,5%  | 0,5%  |
| E Zásob. vodou; činnosti souvis. s odpady     | 1,3%           | 1,8%  | 0,6%  | 1,2%            | 1,7%  | 0,6%  |
| F Stavebnictví                                | 6,3%           | 10,5% | 1,1%  | 7,9%            | 12,9% | 1,5%  |
| G Velkoobchod a maloob.; opr. mot. vozidel    | 9,9%           | 8,6%  | 11,4% | 11,3%           | 9,1%  | 14,0% |
| H Doprava a skladování                        | 6,6%           | 9,0%  | 3,6%  | 6,2%            | 8,4%  | 3,4%  |
| I Ubytování, stravování a pohostinství        | 3,1%           | 2,3%  | 4,0%  | 3,2%            | 2,4%  | 4,2%  |
| <b>J Informační a komunikační činnosti</b>    | <b>2,0%</b>    | 3,0%  | 0,7%  | <b>3,8%</b>     | 5,1%  | 2,1%  |
| K Peněžnictví a pojišťovnictví                | 1,8%           | 1,5%  | 2,1%  | 2,4%            | 2,0%  | 2,8%  |
| L Činnosti v oblasti nemovitostí              | 0,7%           | 0,9%  | 0,4%  | 0,9%            | 0,9%  | 0,8%  |
| M Profesionální, vědecké a technické činnosti | 4,2%           | 4,3%  | 4,0%  | 5,1%            | 4,7%  | 5,6%  |
| N Administrativní a podpůrné činnosti         | 1,7%           | 1,6%  | 1,9%  | 2,3%            | 2,1%  | 2,4%  |
| O Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp.  | 7,2%           | 7,1%  | 7,4%  | 6,6%            | 5,8%  | 7,7%  |
| P Vzdělávání                                  | 7,5%           | 2,4%  | 14,0% | 7,3%            | 2,5%  | 13,2% |
| Q Zdravotní a sociální péče                   | 8,6%           | 3,0%  | 15,8% | 7,9%            | 3,0%  | 14,0% |
| R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti      | 1,5%           | 1,6%  | 1,4%  | 1,7%            | 1,7%  | 1,8%  |
| S Ostatní činnosti                            | 2,1%           | 1,3%  | 3,2%  | 1,8%            | 0,9%  | 3,1%  |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

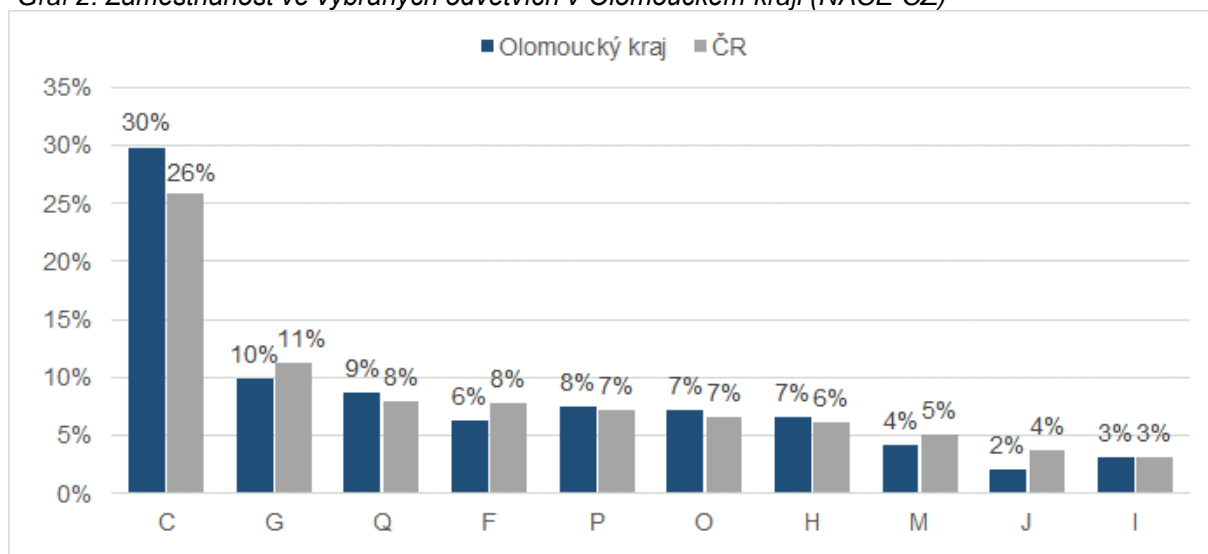
Tučně jsou zvýrazněna odvětví s nejvyšším rozdílem naplněnosti mezi Olomouckým krajem a celou ČR

Nejvyšší rozdíl v naplněnosti jednotlivých odvětví je patrný v odvětví C – Zpracovatelský průmysl. **Odvětví C** je relativně **více** zastoupeno v **Olomouckém kraji** (o 3,9 p. b.). Rozdíly mezi Olomouckým krajem a celou ČR v zastoupení ostatních odvětví jsou pouze minimální.

Při porovnání zastoupení mužů a žen v Olomouckém kraji je zřejmé, že ženy jsou výrazně častěji zastoupeny v odvětví **Q – Zdravotní a sociální péče** (o 12,8 p. b.) a **P – Vzdělávání** (o 11,5 p. b.). Muži

naopak v Olomouckém kraji dominují v odvětvích **F – Stavebnictví** (o 9,4 p. b.) a **C – Zpracovatelský průmysl** (o 11,4 p. b.). V celorepublikovém srovnání tyto trendy přetrvávají.

Graf 2: Zaměstnanost ve vybraných odvětvích v Olomouckém kraji (NACE-CZ)



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

### 2.3 Struktura zaměstnaných podle postavení v zaměstnání v Olomouckém kraji – podle CZ-ISCE

*Klasifikace CZ-ISCE je národní klasifikace vycházející z mezinárodní klasifikace postavení v zaměstnání ISCE-93. CZ-ISCE klasifikuje obsazená pracovní místa v konkrétním časovém období a ekonomicky aktivní osoby podle jejich vztahů k pracovním místům.*

Nejširší skupina lidí má v zaměstnání postavení **zaměstnanec**, včetně **členů produkčních družstev**. V Olomouckém kraji spadá do této kategorie 85,3 % zaměstnaných, přičemž v České republice je to 84,0 % zaměstnaných. Více než dvě pětiny ekonomicky aktivních osob (47,8 %) v Olomouckém kraji tvoří zaměstnanci ve službách, v celé České republice je to polovina (50,6 %).

Druhou, i když výrazně méně početnou skupinou, jsou **pracující na vlastní účet**. Podíl pracujících na vlastní účet v Olomouckém kraji (11,9 %) a v rámci celé České republiky (13,0 %) je podobný. V rámci Olomouckého kraje i v celé České republice se častěji podniká ve **službách**. Méně početná je skupina **zaměstnavatelů**, kterých je v Olomouckém kraji i v rámci celé České republiky pod 2,5 %. Nejmenší skupinu tvoří pomáhající rodinní příslušníci, těch se v rámci Olomouckého kraje a v celé České republice vyskytuje 0,5 %.

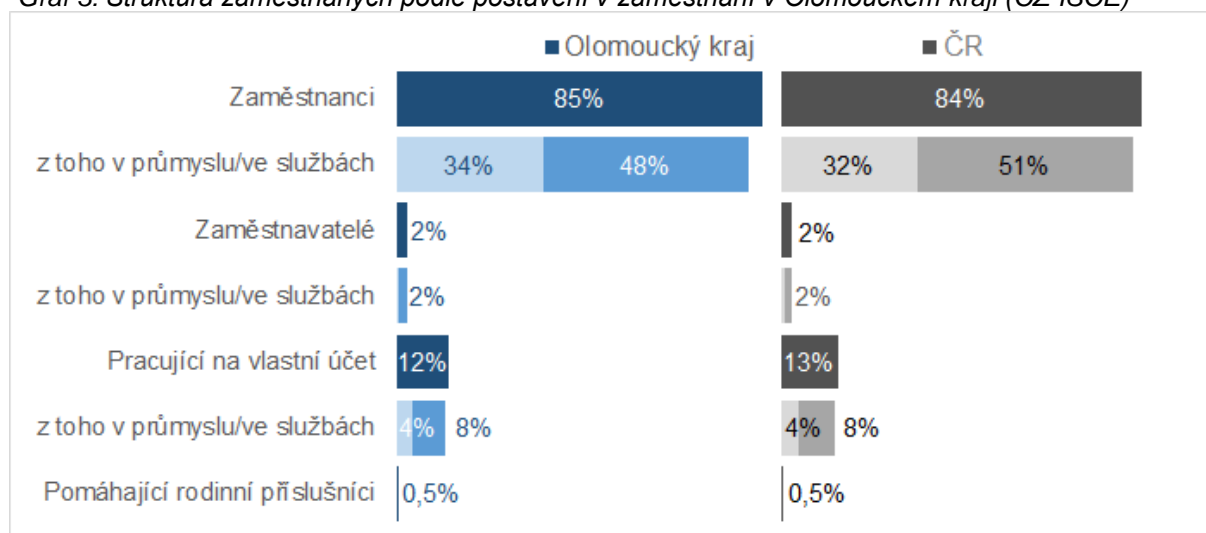
V rámci celé České republiky jsou ženy procentně více zastoupeny v kategorii zaměstnanců, včetně členů produkčních družstev, a to převážně ve službách. Muži jsou častěji zaměstnavateli a zároveň častěji pracují na vlastní účet v oblasti průmyslu. Tento trend v zastoupení postavení v zaměstnání podle pohlaví je aplikovatelný i na Olomoucký kraj.

Tab. 4: Struktura zaměstnaných podle postavení v zaměstnání v Olomouckém kraji (CZ-ISCE)

| Postavení v zaměstnání                     | Olomoucký kraj |              |              | Česká republika |       |       |
|--|----------------|--------------|--------------|-----------------|-------|-------|
|  | Celkem         | muži         | ženy         | Celkem          | muži  | ženy  |
| Zaměstnanci vč. členů produkčních družstev | <b>85,3%</b>   | <b>81,5%</b> | <b>90,1%</b> | 84,0%           | 80,6% | 88,3% |
| z toho v průmyslu                          | 34,3%          | 41,6%        | 25,2%        | 31,6%           | 40,0% | 21,1% |
| z toho ve službách                         | 47,8%          | 36,6%        | 62,0%        | 50,6%           | 38,4% | 65,9% |
| Zaměstnavatelé                             | <b>2,3%</b>    | <b>3,0%</b>  | <b>1,4%</b>  | 2,5%            | 3,3%  | 1,5%  |
| z toho v průmyslu                          | 0,4%           | 0,7%         | -            | 0,7%            | 1,2%  | 0,1%  |
| z toho ve službách                         | 1,9%           | 2,3%         | 1,4%         | 1,7%            | 2,0%  | 1,3%  |
| Pracující na vlastní účet                  | <b>11,9%</b>   | <b>15,2%</b> | <b>7,9%</b>  | 13,0%           | 15,8% | 9,6%  |
| z toho v průmyslu                          | 3,5%           | 6,2%         | -            | 4,0%            | 6,7%  | 0,7%  |
| z toho ve službách                         | 7,7%           | 7,8%         | 7,6%         | 8,4%            | 8,2%  | 8,7%  |
| Pomáhající rodinní příslušníci             | <b>0,5%</b>    | <b>0,3%</b>  | <b>0,7%</b>  | 0,5%            | 0,3%  | 0,7%  |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

Graf 3: Struktura zaměstnaných podle postavení v zaměstnání v Olomouckém kraji (CZ-ISCE)



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022



## 2.4 Vzdělanostní struktura zaměstnaných v Olomouckém kraji – podle CZ-ISCED

*Klasifikace vzdělání CZ-ISCED vychází z mezinárodní klasifikace ISCED. Tato klasifikace nejprve zařazuje vzdělávací programy a poté klasifikuje jejich kvalifikace, tedy oficiální potvrzení o úspěšném ukončení vzdělávacího programu.*

V Olomouckém kraji a v celé ČR je obdobná vzdělanostní struktura zaměstnaných. Nejvíce ekonomicky aktivních obyvatel disponuje středním vzděláním s maturitou (36,7 % v Olomouckém kraji a 36,9 % v rámci celé České republiky) a středním vzděláním bez maturity (33,7 % v Olomouckém kraji a 32,0 % v celé ČR). Vysokoškolsky vzdělané ekonomicky aktivní osoby tvoří více než čtvrtinu (25,4 % v Olomouckém kraji a 27,0 % v celé ČR). Nejméně je ekonomicky aktivních osob se základním vzděláním.

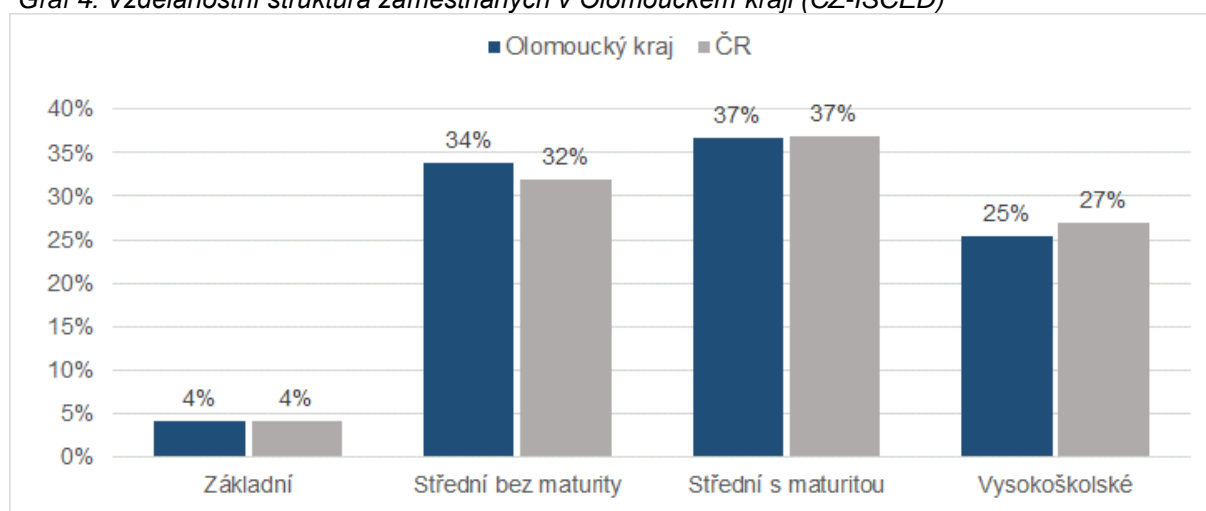
Nejvyšší rozdíly v zastoupení mužů a žen lze nalézt u středního vzdělání bez maturity, středního vzdělání s maturitou a vysokoškolského vzdělání. Ženy častěji než muži absolvují střední vzdělání s maturitou a vysokoškolské vzdělání. Naopak muži častěji ukončují své střední vzdělání bez maturity. Tento trend platí pro Olomoucký kraj i pro celou Českou republiku. Rozdíl je pravděpodobně spojený s celkovým rozložením profesní struktury České republiky, jelikož oborové a řemeslné profese jsou častěji vyučovány v rámci středního vzdělání, po jehož absolvování žák obdrží výuční list. Tyto profese jsou v České republice stále spíše mužskou doménou.

Tab. 5: Vzdělanostní struktura zaměstnaných v Olomouckém kraji (CZ-ISCED)

| Dokončené vzdělání   | Olomoucký kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|----------------------|----------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|                      | Celkem         | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| Základní             | 4,2%           | 4,3%  | 4,0%  | 4,2%            | 4,0%  | 4,4%  |
| Střední bez maturity | 33,7%          | 38,6% | 27,6% | 32,0%           | 37,5% | 25,0% |
| Střední s maturitou  | 36,7%          | 35,3% | 38,6% | 36,9%           | 34,3% | 40,0% |
| Vysokoškolské        | 25,4%          | 21,9% | 29,8% | 27,0%           | 24,2% | 30,5% |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

Graf 4: Vzdělanostní struktura zaměstnaných v Olomouckém kraji (CZ-ISCED)



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2022

Vydal Národní pedagogický institut České republiky  
Senovážné nám. 25, 110 00 Praha 1, roku 2023

Aktuální informace o publikacích Národního pedagogického institutu České republiky  
najdete na [www.npi.cz](http://www.npi.cz)