

# Struktura zaměstnanosti Moravskoslezský kraj

## Obsah

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

## 1 Vybrané základní údaje pro Moravskoslezský kraj



Tab. 1: Vybrané základní údaje pro rok 2020 a 2019

| Ukazatel  | Moravskoslezský kraj | Česká republika |
|---|----------------------|-----------------|
| Počet obyvatel k 31.12.2020                                   | 1 192 834            | 10 701 777      |
| Průměrný věk obyvatel v roce 2020                             | 43,0                 | 42,6            |
| <b>Údaje o ekonomické aktivitě obyvatel ve věku 15-59 let</b> |                      |                 |
| Podíl ekonomicky aktivních obyvatel                           | 77,9%                | 79,2%           |
| Podíl ekonomicky aktivních mužů                               | 83,3%                | 85,5%           |
| Podíl ekonomicky aktivních žen                                | 72,2%                | 72,6%           |
| Míra nezaměstnanosti  | 3,7%                 | 2,7%            |
| Podíl dlouhodobě nezaměstnaných                               | 32,7%                | 21,4%           |
| <b>Makroekonomické údaje (rok 2019)</b>                       |                      |                 |
| Podíl kraje na tvorbě HDP                                     | 9,0%                 | -               |
| HDP na 1 obyvatele (průměr ČR = 100 %)                        | 79,8%                | 100,0%          |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS

**Webová stránka kraje:** <https://www.msk.cz/>

**Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy Moravskoslezského kraje:**  
<https://www.msk.cz/cs/temata/skolstvi/dlouhodobě-zamery-2675/>

## 2 Struktura zaměstnanosti

Pro popsání struktury zaměstnanosti v Moravskoslezském 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 Moravskoslezského kraje příliš odlišné. V ČR je relativně **větší zastoupení** (o 2,2 p. b.) ve třídě **2 Specialisté. Moravskoslezský kraj** vykazuje mírně **vyšší zastoupení** (zhruba o 2,0 p. b.) ve třídách **5 Pracovníci ve službách a prodeji** a **8 Obsluha strojů a zařízení, montéři**. Ve zbylých třídách profesí jsou rozdíly v rozložení mezi Českou republikou a Moravskoslezským krajem minimální. (srovnání podle CZ-ISCO)

V rámci celé České republiky a Moravskoslezského kraje nenastávají příliš vysoké rozdíly ani v zastoupení zaměstnaných podle odvětví. V České republice i v Moravskoslezském kraji je **relativně nejčastěji zastoupeno** odvětví **C - Zpracovatelský průmysl** (v obou případech tvoří více než čtvrtinu celkové naplněnosti). V tomto odvětví také nastává nejvyšší rozdíl v naplněnosti mezi oběma oblastmi (o 2,6 p. b.), která v Moravskoslezském kraji činí 29,3 % a v ČR 26,7 %. Rozdíly v rozložení ve zbylých odvětvích v rámci ČR a Moravskoslezského kraje jsou minimální. (srovnání podle CZ-NACE)

Velké rozdíly mezi Českou republikou a Moravskoslezským 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 Moravskoslezském kraji jsou zaměstnanci častěji zaměstnáni ve službách než v průmyslu. V rámci **Moravskoslezského kraje** je podíl **zaměstnanců v průmyslu** však **mírně vyšší** (36,1 %) než v rámci celé České republiky (32,2 %). (srovnání podle CZ-ISCE)

Z porovnání obyvatel Moravskoslezského kraje a celé České republiky podle kategorie vzdělání vyplývá, že v Moravskoslezském kraji je relativně **méně zaměstnaných obyvatel s vysokoškolským vzděláním** (21,5 %) a relativně **více** zaměstnaných se **středním vzděláním bez maturity** (35,5 %). Zatímco v celé České republice je čtvrtina zaměstnaných obyvatel s vysokoškolským vzděláním (25,1 %) a třetina se středním vzděláním bez maturity (32,7 %). (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 Moravskoslezském 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 Moravskoslezském kraji a v rámci ČR podobné. Nejvyšší rozdíly v zastoupení jednotlivých tříd jsou patrné u profesních tříd **2 Specialisté**, **5 Pracovníci ve službách a prodeji** a **8 Obsluha strojů a zařízení, montéři**. V Moravskoslezském kraji jsou třídy 5 a 8 zastoupeny mírně častěji (zhruba o 2,0 p. b.) než v rámci České republiky. Naopak třída 2 je častěji zastoupena v rámci ČR (o 2,2 p. b.). U ostatních tříd je rozdíl v rozložení mezi Moravskoslezským krajem a celou Českou republikou minimální (ne větší než 1,2 p. b.).

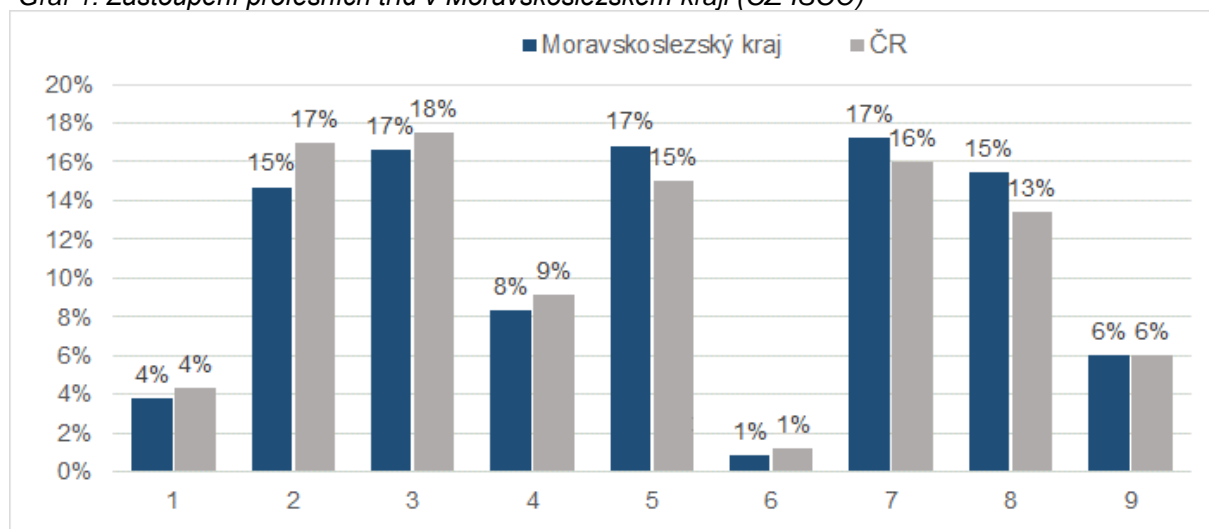
Tab. 2: Zastoupení profesních tříd v Moravskoslezském kraji (CZ-ISCO)

| Hlavní třída profesí  | Moravskoslezský kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|---|----------------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|   | Celkem               | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| 1 Zákodníci a řídicí pracovníci                                 | 3,8%                 | 5,1%  | 2,1%  | 4,3%            | 5,5%  | 2,7%  |
| <b>2 Specialisté</b>  | <b>14,7%</b>         | 12,5% | 17,4% | <b>16,9%</b>    | 14,6% | 19,9% |
| 3 Techničtí a odborní pracovníci                                | 16,6%                | 16,5% | 16,8% | 17,5%           | 17,5% | 17,5% |
| 4 Úředníci  | 8,3%                 | 3,0%  | 14,9% | 9,2%            | 3,6%  | 16,2% |
| <b>5 Pracovníci ve službách a prodeji</b>                       | <b>16,8%</b>         | 9,3%  | 26,1% | <b>15,0%</b>    | 9,3%  | 22,2% |
| 6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství | 0,9%                 | 0,9%  | 0,9%  | 1,2%            | 1,4%  | 0,9%  |
| 7 Řemeslníci a opraváři   | 17,2%                | 27,5% | 4,6%  | 16,0%           | 25,3% | 4,1%  |
| <b>8 Obsluha strojů a zařízení, montéři</b>                     | <b>15,4%</b>         | 20,7% | 8,9%  | <b>13,4%</b>    | 17,8% | 7,9%  |
| 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci                          | 6,1%                 | 4,3%  | 8,3%  | 6,0%            | 4,2%  | 8,4%  |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

Tučně jsou zvýrazněné profesní třídy s nejvyšším rozdílem naplněnosti mezi Moravskoslezským krajem a celou Českou republikou

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



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

Při porovnání zastoupení mužů a žen v jednotlivých třídách profesí v Moravskoslezském 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 (26,1 % v Moravskoslezském kraji; 22,2 % v ČR). Muži nejvíce naplňují třídu 7 Řemeslníci a opraváři (27,5 % v Moravskoslezském kraji a 25,3 % v ČR).

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

*Klasifikace CZ-NACE, klasifikace ekonomických činností, vychází z klasifikace NACE, která je používaná 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 Moravskoslezském kraji a v rámci celé ČR **podobné**. V obou případech je nejvíce zastoupeno odvětví **C - Zpracovatelský průmysl** (obojí více než čtvrtina z celku).

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

| Odvětví                                      | Moravskoslezský kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|--|----------------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|  | Celkem               | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| A Zemědělství, lesnictví a rybářství         | 1,7%                 | 2,4%  | 0,9%  | 2,6%            | 3,4%  | 1,6%  |
| B Těžba a dobývání                           | 1,6%                 | 2,5%  | 0,4%  | 0,6%            | 0,9%  | 0,2%  |
| <b>C Zpracovatelský průmysl</b>              | <b>29,3%</b>         | 36,7% | 20,3% | <b>26,7%</b>    | 31,6% | 20,5% |
| D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla    | 1,3%                 | 1,7%  | 0,8%  | 1,1%            | 1,5%  | 0,6%  |
| E Zásob. vodou; činnosti souvis. s odpady    | 1,4%                 | 1,9%  | 0,7%  | 1,3%            | 1,7%  | 0,7%  |
| F Stavebnictví                               | 6,8%                 | 11,2% | 1,4%  | 7,6%            | 12,3% | 1,6%  |
| G Velkoobchod a maloob.; opr. mot. vozidel   | 11,9%                | 8,4%  | 16,2% | 11,1%           | 9,0%  | 13,9% |
| H Doprava a skladování                       | 6,1%                 | 8,1%  | 3,7%  | 6,2%            | 8,3%  | 3,6%  |
| I Ubytování, stravování a pohostinství       | 3,1%                 | 2,3%  | 4,2%  | 3,3%            | 2,5%  | 4,3%  |
| J Informační a komunikační činnosti          | 2,9%                 | 4,4%  | 1,1%  | 3,4%            | 4,7%  | 1,8%  |
| K Peněžnictví a pojišťovnictví               | 1,4%                 | 1,2%  | 1,8%  | 2,2%            | 1,8%  | 2,8%  |
| L Činnosti v oblasti nemovitostí             | 0,5%                 | 0,4%  | 0,6%  | 0,8%            | 0,8%  | 0,8%  |
| M Profesní, vědecké a technické činnosti     | 3,4%                 | 3,5%  | 3,3%  | 4,9%            | 4,5%  | 5,5%  |
| N Administrativní a podpůrné činnosti        | 2,4%                 | 1,7%  | 3,3%  | 2,6%            | 2,3%  | 2,9%  |
| O Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp. | 5,3%                 | 4,8%  | 5,9%  | 6,6%            | 6,4%  | 7,0%  |
| P Vzdělávání                                 | 7,0%                 | 2,6%  | 12,3% | 6,8%            | 2,8%  | 11,9% |
| Q Zdravotní a sociální péče                  | 9,4%                 | 3,6%  | 16,4% | 7,7%            | 2,7%  | 14,1% |
| R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti     | 1,2%                 | 1,0%  | 1,4%  | 1,7%            | 1,6%  | 1,9%  |
| S Ostatní činnosti                           | 1,7%                 | 0,9%  | 2,6%  | 1,8%            | 1,0%  | 2,9%  |

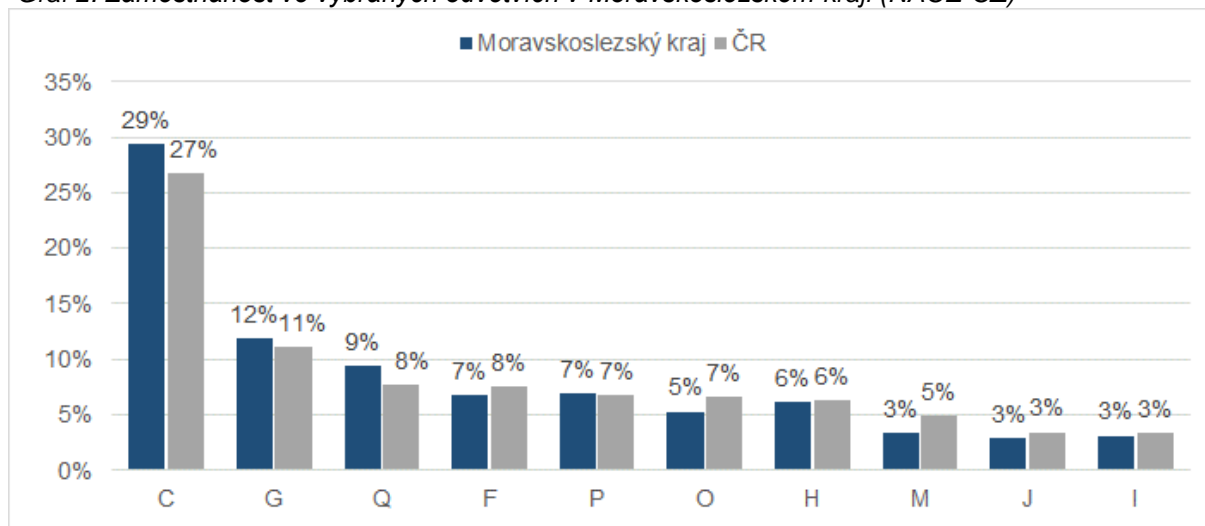
Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

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

Nejzásadnější rozdíly v zastoupení jednotlivých odvětví jsou patrné v nejneplynulejším odvětví C – Zpracovatelský průmysl, ve kterém činí rozdíl 2,6 p. b. ve prospěch Moravskoslezského kraje. Ostatní rozdíly mezi jednotlivými odvětvími v ČR a v Moravskoslezském kraji jsou pouze mírné (ne více než 1,6 p. b.).

Při porovnání zastoupení mužů a žen v Moravskoslezském kraji je zřejmé, že ženy jsou výrazně častěji zastoupeny v odvětví **Q - Zdravotní a sociální péče** (o 12,8 p. b.), **P - Vzdělávání** (o 9,7 p. b.) a v odvětví **G – Velkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidel** (o 7,8 p. b.). Muži naopak v Moravskoslezském kraji dominují v odvětvích **C - Zpracovatelský průmysl** (o 16,4 p. b.) a **F - Stavebnictví** (o 9,7 p. b.). V celorepublikovém srovnání tyto trendy přetrvávají.

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



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

### 2.3 Struktura zaměstnaných podle postavení v zaměstnání v Moravskoslezském 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**. Celkem v Moravskoslezském kraji spadá do této kategorie 85,7 % zaměstnaných, přičemž v České republice je to 83,1 % zaměstnaných. Téměř polovinu ekonomicky aktivních osob v Moravskoslezském kraji (48,5 %) i v rámci celé ČR (49,0 %) tvoří zaměstnanci ve službách.

Druhou, i když výrazně méně početnou skupinou, jsou **pracující na vlastní účet**. Poměr pracujících na vlastní účet v Moravskoslezském kraji (11,2 %) je mírně nižší než v rámci celé České republiky (13,5 %). V rámci Moravskoslezského kraje i v celé České republice se častěji podniká ve **službách**. Méně početná je skupina **zaměstnavatelů**, kterých je v Moravskoslezském kraji i v rámci celé České republiky méně než 3,0 %. Nejmenší skupinu tvoří pomáhající rodinní příslušníci, těch se v rámci Moravskoslezského kraje i v celé České republice vyskytuje shodně 0,5 %.

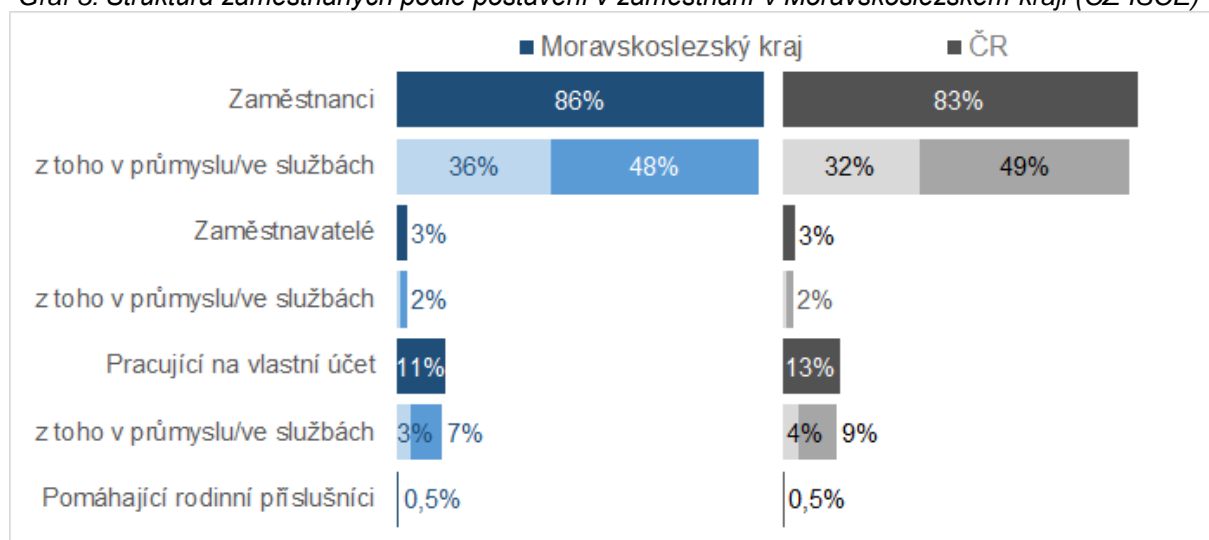
V rámci celé České republiky jsou ženy procentně více zastoupeny v kategorii zaměstnanců, včetně členů produkčních družstev, a to převážně ve službách. Zároveň relativně častěji spadají do kategorie pomáhající rodinní příslušníci. Muži jsou častěji zaměstnavateli a zároveň častěji pracují na vlastní účet. Tento trend v zastoupení postavení v zaměstnání podle pohlaví je aplikovatelný i na Moravskoslezský kraj.

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

| Postavení v zaměstnání                     | Moravskoslezský kraj |              |              | Česká republika |       |       |
|--|----------------------|--------------|--------------|-----------------|-------|-------|
|  | Celkem               | muži         | ženy         | Celkem          | muži  | ženy  |
| Zaměstnanci vč. členů produkčních družstev | <b>85,7%</b>         | <b>83,1%</b> | <b>89,0%</b> | 83,1%           | 79,7% | 87,4% |
| z toho v průmyslu                          | 36,1%                | 46,9%        | 23,0%        | 32,2%           | 39,8% | 22,5% |
| z toho ve službách                         | 48,5%                | 34,7%        | 65,4%        | 49,0%           | 37,5% | 63,6% |
| Zaměstnavatelé                             | <b>2,6%</b>          | <b>3,9%</b>  | <b>1,0%</b>  | 2,9%            | 4,0%  | 1,4%  |
| z toho v průmyslu                          | 0,9%                 | 1,6%         | -            | 0,9%            | 1,5%  | 0,1%  |
| z toho ve službách                         | 1,6%                 | 2,2%         | 0,8%         | 1,8%            | 2,3%  | 1,3%  |
| Pracující na vlastní účet                  | <b>11,2%</b>         | <b>12,8%</b> | <b>9,3%</b>  | 13,5%           | 16,1% | 10,2% |
| z toho v průmyslu                          | 3,3%                 | 5,6%         | 0,5%         | 4,0%            | 6,6%  | 0,7%  |
| z toho ve službách                         | 7,4%                 | 6,5%         | 8,5%         | 8,9%            | 8,6%  | 9,3%  |
| Pomáhající rodinní příslušníci             | <b>0,5%</b>          | <b>0,2%</b>  | <b>0,7%</b>  | 0,5%            | 0,2%  | 1,0%  |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

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



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020



## 2.4 Vzdelanostní struktura zaměstnaných v Moravskoslezském 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 Moravskoslezském kraji zhruba **pětina** zaměstnaných lidí má **vysokoškolské vzdělání** (21,5 %). V rámci celé České republiky disponuje vysokoškolským vzděláním čtvrtina (25,1 %) zaměstnaných. V Moravskoslezském kraji žije mírně vyšší podíl pracujících lidí se **středním vzděláním bez maturity** (35,5 %) oproti 32,7 % v celé České republice. Zbývající dvě kategorie dokončeného vzdělání vykazují podobnou rozloženost v ČR i v Moravskoslezském kraji.

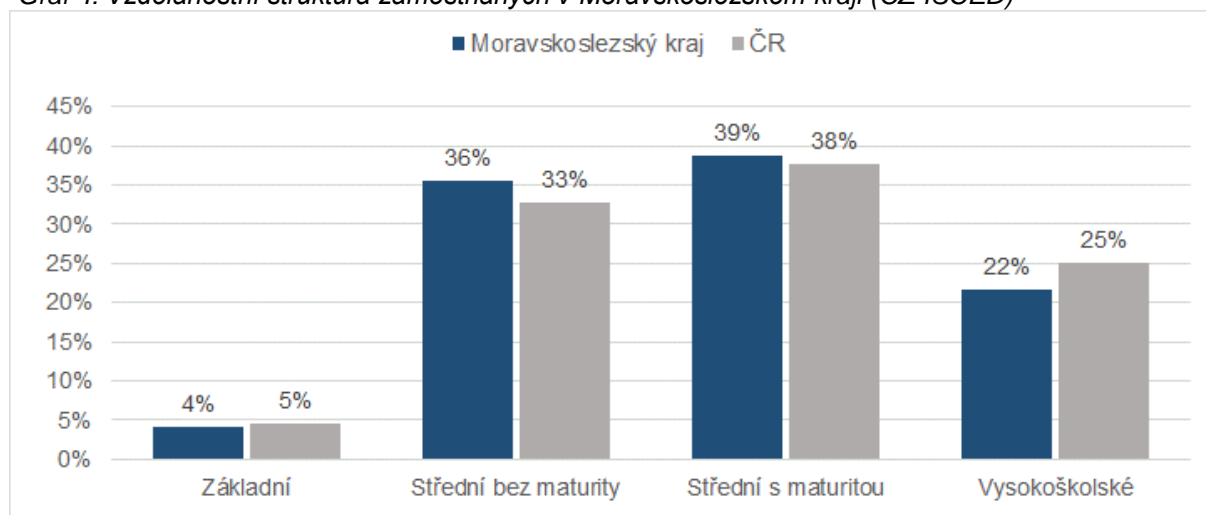
Nejvyšší rozdíly v zastoupení mužů a žen lze nalézt u středního vzdělání bez maturity a středního vzdělání s maturitou. Ženy častěji než muži absolvují střední vzdělání s maturitou a naopak muži častěji ukončují své střední vzdělání bez maturity. Tento trend platí pro Moravskoslezský kraj i pro celou Českou republiku. Tento 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: Vzdelanostní struktura zaměstnaných v Moravskoslezském kraji (CZ-ISCED)

| Dokončené vzdělání   | Moravskoslezský kraj |       |       | Česká republika |       |       |
|----------------------|----------------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
|                      | Celkem               | muži  | ženy  | Celkem          | muži  | ženy  |
| Základní             | 4,2%                 | 4,6%  | 3,8%  | 4,6%            | 4,4%  | 4,8%  |
| Střední bez maturity | 35,5%                | 39,1% | 31,1% | 32,7%           | 38,0% | 25,8% |
| Střední s maturitou  | 38,7%                | 36,8% | 41,1% | 37,7%           | 34,6% | 41,6% |
| Vysokoškolské        | 21,5%                | 19,5% | 24,0% | 25,1%           | 23,0% | 27,7% |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

Graf 4: Vzdelanostní struktura zaměstnaných v Moravskoslezském kraji (CZ-ISCED)



Zdroj: ČSÚ, VŠPS 2020

Vydal Národní pedagogický institut České republiky  
Senovážné nám. 25, 110 00 Praha 1, roku 2021

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