

Nezaměstnanost absolventů středních a vyšších odborných škol ve Středočeském kraji

Obsah

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | Vybrané základní údaje pro Středočeský kraj | 2 |
| 2 | Celková nezaměstnanost, nezaměstnanost „čerstvých“ absolventů a volná pracovní místa | 3 |
| 2.1 | CELKOVÁ NEZAMĚSTNANOST V KRAJI K 30. 4. 2023 | 4 |
| 2.2 | VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA K 30. 4. 2023 | 5 |
| 2.3 | NEZAMĚSTNANOST ABSOLVENTŮ A MLADISTVÝCH K 30. 4. 2023 | 6 |
| 2.4 | VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA PRO ABSOLVENTY A MLADISTVÉ K 30. 4. 2023 | 7 |
| 2.5 | VÝVOJ NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2023 | 8 |
| 2.6 | SKUPINY OBORŮ S NEJNIŽŠÍ A NEJVYŠŠÍ MÍROU NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2023 | 11 |
| 3 | Přílohy | 12 |
| 3.1 | PŘEHLED O NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ ŠKOL K 30. 4. 2023 | 12 |
| 3.2 | STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE VZDĚLÁNÍ K 30. 4. 2023 | 13 |
| 3.3 | STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE CZ-ISCO K 30. 4. 2023 | 15 |

1 Vybrané základní údaje pro Středočeský kraj



Tab. 1: Vybrané základní údaje pro rok 2022

| Ukazatel | Středočeský kraj | Česká republika |
|---|------------------|-----------------|
| Počet obyvatel k 31. 12. 2022 | 1 439 391 | 10 827 529 |
| Průměrný věk obyvatel v roce 2022 | 41,3 | 42,6 |
| Údaje o ekonomické aktivitě obyvatel ve věku 15-59 let | | |
| Podíl ekonomicky aktivních obyvatel | 79,6% | 79,3% |
| Podíl ekonomicky aktivních mužů | 86,1% | 85,3% |
| Podíl ekonomicky aktivních žen | 72,8% | 73,0% |
| Míra nezaměstnanosti | 1,3% | 2,3% |
| Podíl dlouhodobě nezaměstnaných z nezaměstnaných | 14,2% | 32,0% |
| Makroekonomické údaje (rok 2022) | | |
| Podíl kraje na tvorbě HDP | 11,3% | - |
| HDP na 1 obyvatele (průměr ČR = 100 %) | 86,6% | 100,0% |

Zdroj: ČSÚ, VŠPS

Webová stránka kraje: <https://www.kr-stredocesky.cz/>

Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy Středočeského kraje:
<https://www.kr-stredocesky.cz/web/skolstvi/koncepcni-materialy>

2 Celková nezaměstnanost, nezaměstnanost „čerstvých“ absolventů a volná pracovní místa

V tomto přehledu jsou používány tři ukazatele nezaměstnanosti, a to podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu, míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů a počet volných míst evidovaných na úřadech práce.

- **Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu** je podíl dosažitelných¹ nezaměstnaných ve věku 15 – 64 let na obyvatelstvu ve věku 15 – 64 let.
- Hodnota **míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů** vyjadřuje, kolik procent absolventů dané kategorie vzdělání, příp. skupiny oborů, zůstalo k 30. 4. následujícího roku bez zaměstnání. Při výpočtu míry nezaměstnanosti absolventů jsou počty nezaměstnaných absolventů vztahovány k počtům absolventů škol jednotlivých krajů.
- **Volná pracovní místa na úřadech práce** slouží pro dokreslení situace na trhu práce.

Shrnutí pro kraj

V celé České republice i ve Středočeském kraji se od roku 2014 podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu až do roku 2019 soustavně snižoval. V dalších dvou letech došlo k **mírnému navýšení** a v roce **2022** se podíl opět **snížil** a v roce **2023** evidujeme **mírný nárůst**.

V **dubnu 2023** činil **podíl dosažitelných nezaměstnaných** na obyvatelstvu ve Středočeském kraji **3,1 %**, celkem jich na úřadech práce bylo evidovaných **27 550**. Podíl dosažitelných nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR činil v dubnu 2023 celkem 3,6 %. Hodnota podílu nezaměstnaných na obyvatelstvu ve Středočeském kraji je **sedmá nejvyšší**.

V dubnu 2023 bylo **na úřadech práce** ve Středočeském kraji evidováno **57 904 volných pracovních míst**, což činí **6% meziroční pokles** (zhruba o 3,7 tisíc volných pracovních míst). Na **jedno evidované volné pracovní místo** připadalo ve Středočeském kraji **0,5 nezaměstnaných**. Celorepublikový průměr činil 0,8 nezaměstnaných uchazečů.

Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných činí v rámci celé ČR 4,9 % a ve Středočeském kraji 5,0 %.

12 314 (21,3 %) volných pracovních míst bylo **vhodných i pro absolventy a mladistvé**. V porovnání s ostatními kraji se jedná o **pátý nejnižší podíl**. Průměr celé České republiky činil 18,8 %. Na jedno takové volné pracovní místo připadá ve Středočeském kraji **0,1 nezaměstnaných absolventů a mladistvých**. To je podobná hodnota jako celorepubliková hodnota (0,2).

Nejnižší míru nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů ve Středočeském kraji vykazují **absolventi gymnázií – K** (2,1 %). **Nejvyšší míru nezaměstnanosti** vykazují **absolventi středního vzdělání s výučním listem – E, H** (7,1 %).

Středočeský kraj vykazuje mírně **vyšší míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů**, než kolik činí míry celorepublikové téměř ve všech kategoriích vzdělání. Nižší hodnota nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů nastává pouze u kategorií vzdělání – L/0, L/5 (2,9 % vůči 4,9 % v celé ČR) a v kategorii středního vzdělání s výučním listem – E, H (7,1 % vůči 7,3 v celé ČR).

Do roku 2019 míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů **klesala**, v letech **2020** a **2021** se však **zvyšovala**. V roce **2022** dochází opět k **poklesům** a **pokles pokračuje** i v roce **2023** téměř ve všech kategoriích vzdělání Středočeského kraje. V celé ČR meziroční změny měly nepatrně rostoucí tendenci.

¹ Počty nezaměstnaných jsou uváděny jako „dosažitelní“, i když to v textu není přímo uvedeno. Dosažitelní nezaměstnaní jsou takoví uchazeči o zaměstnání evidovaní na úřadech práce, kteří nejsou ve vazbě, ve výkonu trestu, v rekvalifikačních kurzech, nepobírají peněžitou pomoc v mateřství a nejsou v pracovní neschopnosti.

2.1 Celková nezaměstnanost v kraji k 30. 4. 2023

Jako hlavní ukazatel celkové nezaměstnanosti je od roku 2013 vykazován **podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu**, tedy podíl dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15 – 64 let na obyvatelstvu ve věku 15 – 64 let.

Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR činil v dubnu 2023 celkem 3,6 % a podíl nezaměstnaných ve **Středočeském kraji** 3,1 %. Podíl nezaměstnaných ve Středočeském kraji byl opět mírně **nižší**, než kolik činil celorepublikový průměr.

Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu je ve Středočeském kraji **sedmý nejvyšší**. Těsně před Středočeským krajem se umístilo hl. m. Praha a Královéhradecký kraj (shodně 3,0 %). Nejnižší podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu vykazuje Zlínský, Jihočeský, Pardubický, Plzeňský kraj a kraj Vysočina (shodně 2,7 %) a nejvyšší Ústecký kraj (5,5 %).

Tab. 2: Vývoj počtu a podílu nezaměstnaných ve Středočeském kraji

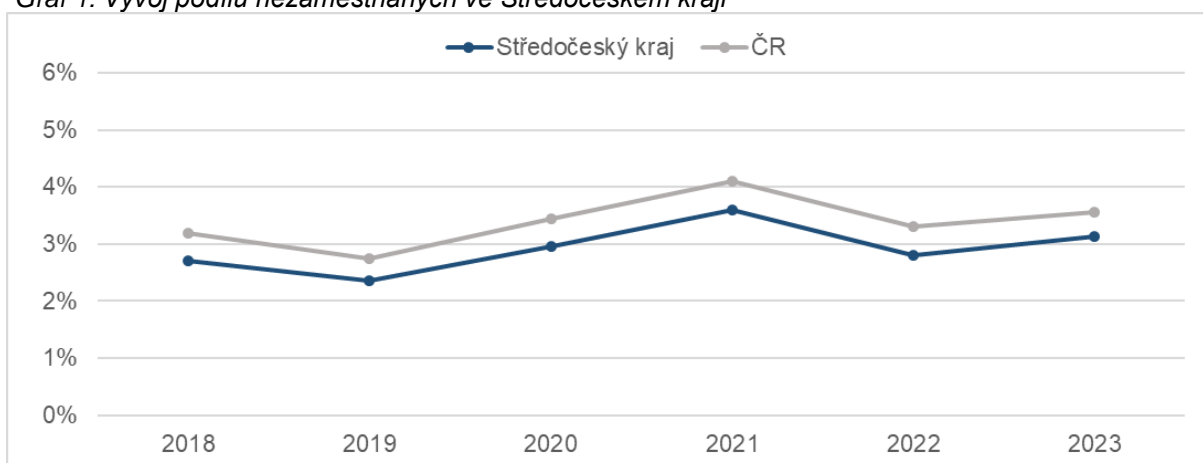
| Rok | Celkem | Počet dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15-64 let | Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu | ČR % |
|------|--------|--|--------------------------------------|------|
| 2018 | 25 984 | 23 635 | 2,7% | 3,2% |
| 2019 | 22 935 | 20 615 | 2,4% | 2,7% |
| 2020 | 28 230 | 26 059 | 3,0% | 3,4% |
| 2021 | 33 981 | 31 889 | 3,6% | 4,1% |
| 2022 | 27 379 | 24 625 | 2,8% | 3,3% |
| 2023 | 30 347 | 27 550 | 3,1% | 3,6% |

Zdroj: MPSV

Ve sloupci celkem je zobrazen počet všech nezaměstnaných v daném období

V rámci sledovaného období se podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR v letech 2018 až 2019 snižoval (tento trend však započal již v roce 2014), další dva roky docházelo k mírným nárůstům. V dubnu **2022** se podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu oproti předchozímu roku **snížil** a v roce 2023 mírně stoupl. Obdobným trendem se vyvíjel i podíl nezaměstnaných ve **Středočeském kraji**. Jeho hodnota zaznamenala od roku 2018 **postupný pokles** až na 2,4 % v roce 2019 a **v dalších dvou letech** došlo k jejímu **zvýšení**, v dubnu **2022** se hodnota **snížila** na 2,8 %, letos překročila 3% hranici.

Graf 1: Vývoj podílu nezaměstnaných ve Středočeském kraji



Zdroj: MPSV

V tabulce 3 jsou seřazeny okresy Středočeského kraje od okresu s nejnižším podílem nezaměstnaných na obyvatelstvu (Praha-východ; 1,5 %) po okres s nejvyšším podílem nezaměstnaných na obyvatelstvu (Kladno a Mělník; 4,5 %).

Tab. 3: Počet a podíl nezaměstnaných v jednotlivých okresech Středočeského kraje

| Středočeský kraj | Celkem | Počet dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15-64 let | Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu |
|------------------|---------------|--|--------------------------------------|
| Praha-východ | 2 001 | 1 842 | 1,5% |
| Praha-západ | 1 786 | 1 597 | 1,7% |
| Benešov | 1 312 | 1 149 | 1,9% |
| Mladá Boleslav | 2 182 | 2 031 | 2,5% |
| Rakovník | 1 109 | 1 008 | 3,0% |
| Kutná Hora | 1 735 | 1 528 | 3,2% |
| Beroun | 2 391 | 2 171 | 3,5% |
| Kolín | 2 938 | 2 631 | 4,0% |
| Nymburk | 2 903 | 2 677 | 4,2% |
| Příbram | 3 321 | 3 063 | 4,3% |
| Mělník | 3 447 | 3 111 | 4,5% |
| Kladno | 5 222 | 4 742 | 4,5% |
| Celkem | 30 347 | 27 550 | 3,1% |

Zdroj: MPSV

Ve sloupci celkem je zobrazen počet všech nezaměstnaných v daném období

2.2 Volná pracovní místa k 30. 4. 2023

Pro dokreslení situace na trhu práce zde uvádíme také počet volných pracovních míst na úřadech práce. U tohoto ukazatele je však nutné si uvědomit, že struktura volných pracovních míst nemusí odpovídat struktuře nezaměstnaných na úřadech práce. Navíc volná pracovní místa na úřadech práce také nelze považovat za reprezentativní vzorek poptávky po pracovnících ze strany zaměstnavatelů. Je třeba také brát v úvahu, že zaměstnavatelé mají zájem získat zaměstnance určité kvality, a proto v mnoha případech volí jiný způsob vyhledávání zaměstnance.²

V dubnu 2023 bylo na úřadech práce ve Středočeském kraji evidováno **57 904 volných pracovních míst**. Jedná se o 6% pokles (cca o 3,7 tisíc míst) oproti předchozímu roku. Na jedno evidované pracovní místo připadalo **0,5 nezaměstnaných**, což je v porovnání s celorepublikovým průměrem (0,8 nezaměstnaných na jedno volné pracovní místo) mírně nižší počet.

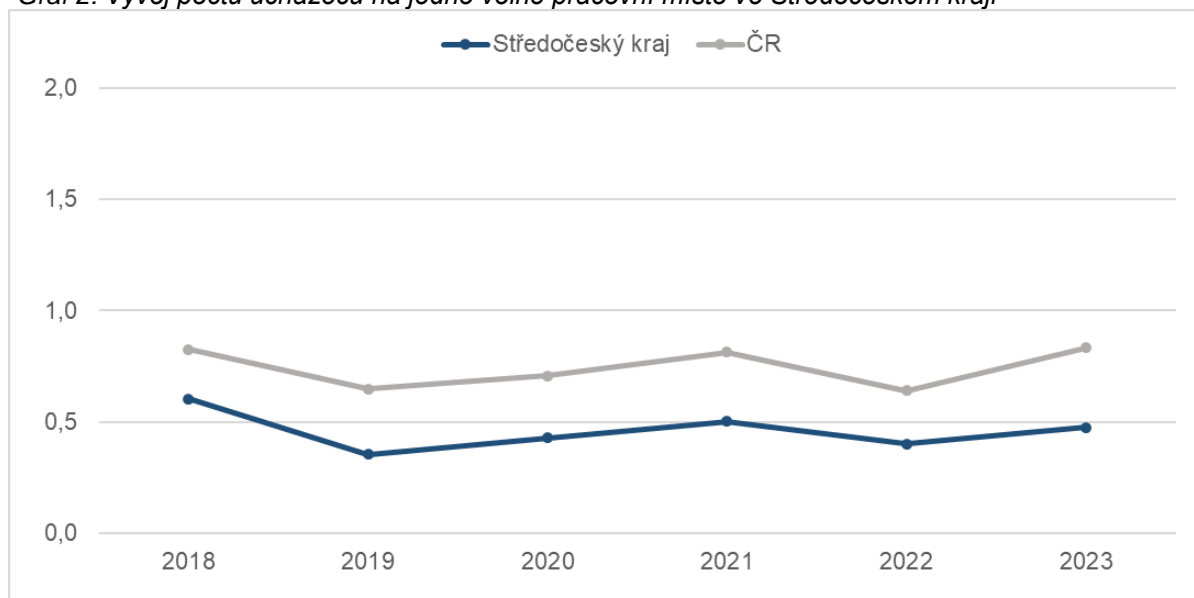
² Strukturu volných pracovních míst podle vzdělání a klasifikace CZ-ISCO uvádíme v příloze.

Tab. 4: Vývoj počtu volných pracovních míst a počtu uchazečů na jedno volné pracovní místo ve Středočeském kraji

| Rok | Počet volných pracovních míst | Počet dosažitelných uchazečů na 1 volné pracovní místo (počet uchazečů/počet volných míst) | ČR |
|------|-------------------------------|--|-----|
| 2018 | 39 105 | 0,6 | 0,8 |
| 2019 | 58 114 | 0,4 | 0,6 |
| 2020 | 60 732 | 0,4 | 0,7 |
| 2021 | 63 462 | 0,5 | 0,8 |
| 2022 | 61 565 | 0,4 | 0,6 |
| 2023 | 57 904 | 0,5 | 0,8 |

Zdroj: MPSV

Graf 2: Vývoj počtu uchazečů na jedno volné pracovní místo ve Středočeském kraji



Zdroj: MPSV

2.3 Nezaměstnanost absolventů a mladistvých k 30. 4. 2023

Pro zobrazení vývoje nezaměstnanosti absolventů a mladistvých je využíván **podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných** ve věku 15 až 64 let.

Podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu nezaměstnaných v České republice činil v dubnu 2023 celkem 4,9 % a podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých ve **Středočeském kraji 5,0 %**. Podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu nezaměstnaných je ve Středočeském kraji každoročně srovnatelný s průměry za celou ČR.

Tab. 5: Vývoj počtu a podílu dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných ve Středočeském kraji

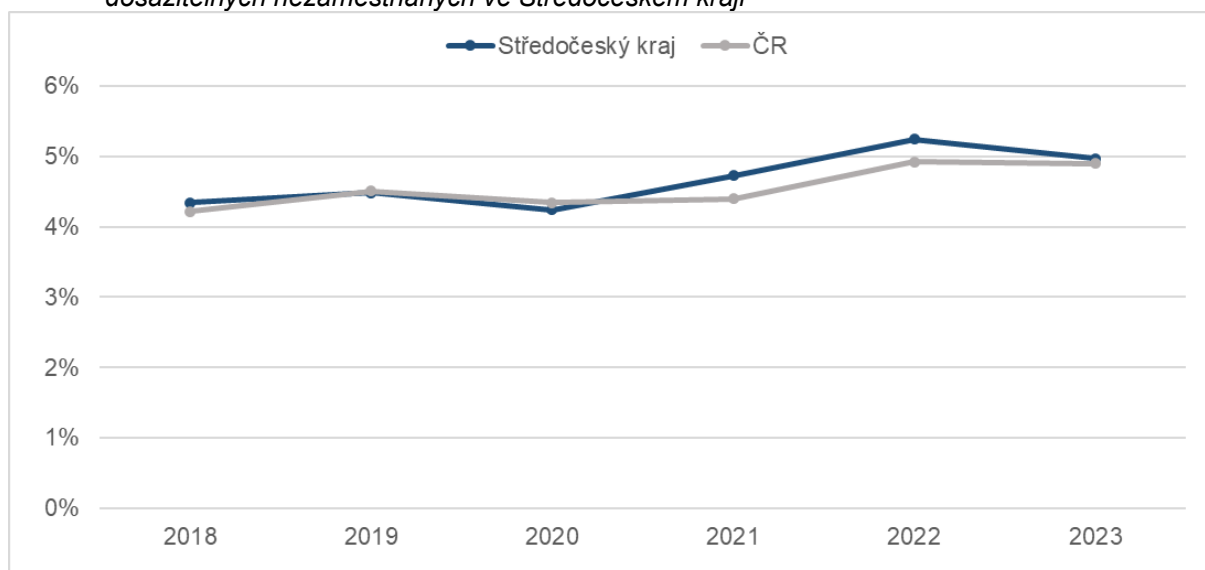
| Rok | Celkem | Počet dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých | Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných | ČR |
|------|--------|---|--|------|
| 2018 | 1 047 | 1 026 | 4,3% | 4,2% |
| 2019 | 947 | 924 | 4,5% | 4,5% |
| 2020 | 1 124 | 1 104 | 4,2% | 4,3% |
| 2021 | 1 518 | 1 507 | 4,7% | 4,4% |
| 2022 | 1 320 | 1 291 | 5,2% | 4,9% |
| 2023 | 1 419 | 1 368 | 5,0% | 4,9% |

Zdroj: MPSV

Ve sloupci celkem je zobrazen počet všech nezaměstnaných absolventů a mladistvých v daném období

V rámci sledovaného období podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu nezaměstnaných v ČR vykazoval hodnoty nad čtyři procenta. Podobných hodnot dosahoval i ve Středočeském kraji, ve kterém v roce 2022 přesáhl pětiprocentní hranici.

Graf 3: Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných ve Středočeském kraji



Zdroj: MPSV

2.4 Volná pracovní místa pro absolventy a mladistvé k 30. 4. 2023

Z celkového počtu volných pracovních míst jich bylo **12 314** (tj. **21,3 %**) vhodných i **pro absolventy a mladistvé**. Oproti roku 2022 došlo k mírnému zvýšení procentního zastoupení těchto míst (o 0,4 p. b.). Vývoj v rámci celé České republiky šel meziročně opačným směrem.

V porovnání s ostatními kraji vykazuje Středočeský kraj **pátý nejnižší podíl** pracovních míst vhodných pro absolventy a mladistvé, průměr České republiky je 18,8 %. Podobně jsou na tom také v Ústeckém (22,6 %) a v Libereckém kraji (20,3 %). Nižší podíl vykazuje ještě Královéhradecký, Karlovarský kraj a hl. město Praha (7,3 %). Relativně nejvíce volných míst pro absolventy a mladistvé nabízí Kraj Vysočina (33,7 %).

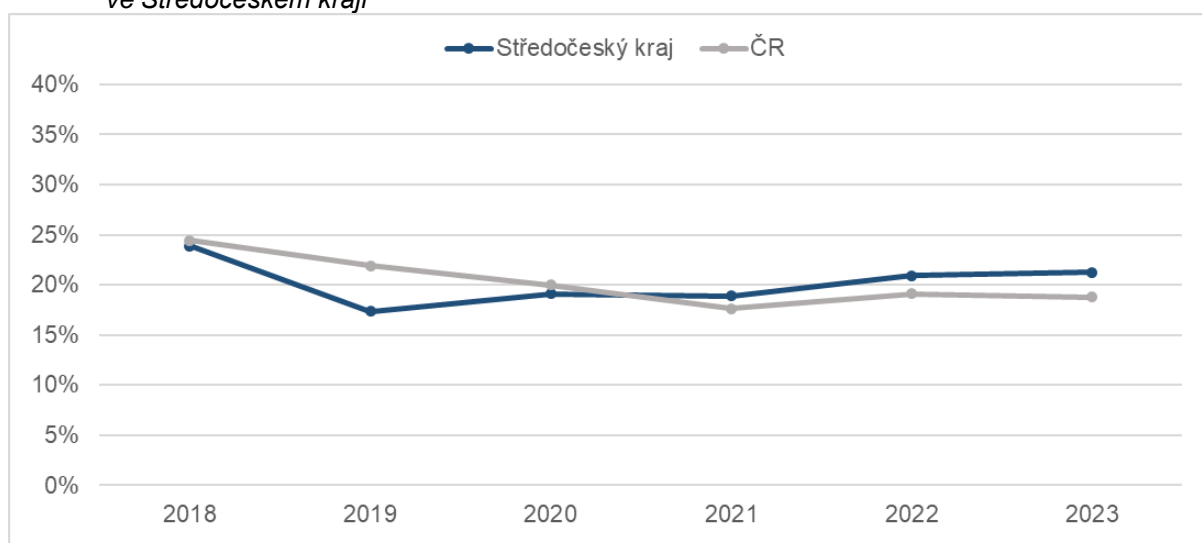
Na jedno evidované volné pracovní místo, které je vhodné pro absolventy a mladistvé, připadalo v dubnu 2023 ve Středočeském kraji **0,1** těchto **uchazečů**. Celorepublikový průměr činí 0,2. V porovnání s rokem 2022 se tak **situace mladých na trhu práce nijak nezměnila**. Uplatnitelnost absolventů na trhu práce však závisí nejen na počtu volných míst a absolventů, ale i na struktuře těchto pracovních míst.

Tab. 6: Vývoj počtu volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé a počet nezaměstnaných absolventů na 1 volné pracovní místo pro ně ve Středočeském kraji

| Rok | Počet volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé | Podíl z celku % | ČR podíl z celku % | Počet nezam. absolventů a mladistvých na 1 volné pracovní místo pro ně | ČR |
|------|--|-----------------|--------------------|--|-----|
| 2018 | 9 339 | 23,9% | 24,4% | 0,1 | 0,1 |
| 2019 | 10 070 | 17,3% | 21,9% | 0,1 | 0,1 |
| 2020 | 11 586 | 19,1% | 20,0% | 0,1 | 0,2 |
| 2021 | 11 992 | 18,9% | 17,6% | 0,1 | 0,2 |
| 2022 | 12 876 | 20,9% | 19,1% | 0,1 | 0,2 |
| 2023 | 12 314 | 21,3% | 18,8% | 0,1 | 0,2 |

Zdroj: MPSV

Graf 4: Podíl volných míst pro absolventy a mladistvé z celkového počtu volných pracovních míst ve Středočeském kraji



Zdroj: MPSV

2.5 Vývoj nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů k 30. 4. 2023

K posouzení nezaměstnanosti absolventů středních škol a vyšších odborných škol je využíván ukazatel – míra **nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů**. Míra nezaměstnanosti absolventů je dána poměrem počtu nezaměstnaných „čerstvých“ absolventů dané kategorie vzdělání či skupiny oborů k celkovému počtu absolventů dané kategorie vzdělání či skupiny oborů.

Míra nezaměstnanosti, která je uváděna v této kapitole, byla vypočtena jako podíl počtu nezaměstnaných „čerstvých“ absolventů (tj. nezaměstnaných absolventů, kteří ukončili studium nejdéle dvanáct měsíců před okamžikem zjišťování, v tomto případě nejdříve v květnu předchozího roku) a celkového počtu absolventů, kteří ukončili studium v kalendářním roce předcházejícím roku výpočtu.

Hodnota **míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů** vyjadřuje, kolik procent absolventů dané kategorie vzdělání, příp. skupiny oborů, zůstalo k 30. 4. následujícího roku bez zaměstnání.

Při výpočtu míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů jsou počty nezaměstnaných absolventů vztahovány k počtům absolventů škol jednotlivých krajů. Z důvodu správnosti výpočtu je nutné sledovat počty nezaměstnaných absolventů podle kraje, v němž vystudovali, nikoliv, v němž se registrovali jako uchazeči o zaměstnání.³

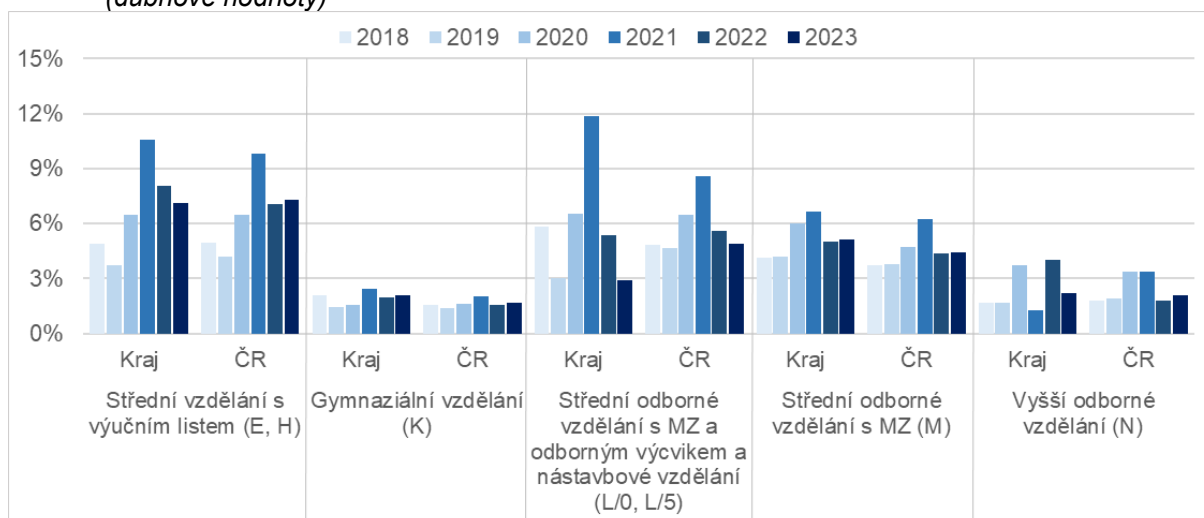
Středočeský kraj vykazuje mírně vyšší míru nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů téměř ve všech kategoriích vzdělání, než je míra celorepubliková. Výjimku tvoří absolventi **středního odborného vzdělání s MZ a odborným výcvikem a nástavbového vzdělání – L/0, L/5 (2,9 %)** a **středního vzdělání s výučním listem – E, H (7,1 %)**, kteří vykazují nižší míru nezaměstnanosti než absolventi z této kategorie vzdělání v celé ČR. **Nejnižší míru nezaměstnanosti** vykazují ve Středočeském kraji **absolventi gymnázií – K (2,1 %)**. Je to dáno tím, že větší část těchto absolventů pokračuje v terciárním vzdělávání. **Nejvyšší míru nezaměstnanosti** vykazují zmínění **absolventi středního vzdělání s výučním listem – E, H (7,1 %)**.

Tab. 7: Vývoj míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů denního studia ve Středočeském kraji (dubnové hodnoty)

| Rok | Střední vzdělání s výučním listem (E, H) | | Gymnaziální vzdělání (K) | | Střední odb. vzd. s MZ a odb. výcvikem a nástavbové vzdělání (L/0, L/5) | | Střední odborné vzdělání s MZ (M) | | Vyšší odborné vzdělání (N) | |
|------|--|------|--------------------------|------|---|------|-----------------------------------|------|----------------------------|------|
| | Kraj | ČR | Kraj | ČR | Kraj | ČR | Kraj | ČR | Kraj | ČR |
| 2018 | 4,9% | 5,0% | 2,1% | 1,5% | 5,8% | 4,8% | 4,1% | 3,7% | 1,7% | 1,8% |
| 2019 | 3,7% | 4,2% | 1,5% | 1,4% | 3,0% | 4,7% | 4,2% | 3,8% | 1,7% | 1,9% |
| 2020 | 6,5% | 6,5% | 1,5% | 1,6% | 6,5% | 6,4% | 6,0% | 4,7% | 3,7% | 3,4% |
| 2021 | 10,6% | 9,8% | 2,4% | 2,0% | 11,9% | 8,6% | 6,6% | 6,2% | 1,2% | 3,4% |
| 2022 | 8,1% | 7,0% | 2,0% | 1,6% | 5,3% | 5,6% | 5,0% | 4,4% | 4,0% | 1,8% |
| 2023 | 7,1% | 7,3% | 2,1% | 1,7% | 2,9% | 4,9% | 5,1% | 4,4% | 2,2% | 2,1% |

³ Do roku 2005 byla míra nezaměstnanosti stanovována z počtu absolventů, kteří ukončili studium na školách v kraji, a počtu nezaměstnaných absolventů evidovaných v kraji (tj. podle místa bydliště). Tím docházelo k disproporcím, někdy i znemožňujícím výpočet, např. v kraji byli evidováni nezaměstnaní absolventi určitého oboru vzdělání, přitom žádná škola v kraji tento obor nevyučovala.

Graf 5: Vývoj míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů denního studia ve Středočeském kraji (dubnové hodnoty)



Z grafu 5 i tabulky 7 je patrné, že míra nezaměstnanosti absolventů u většiny kategorií vzdělání mezi lety 2018–2019 ve Středočeském kraji i v ČR výrazně klesala, především v důsledku zlepšování ekonomické situace. V roce 2020 došlo k jejímu mírnému zvýšení téměř ve všech kategoriích vzdělání, které pokračovalo i v roce 2021, ale v roce 2022 došlo k výraznému poklesu. Rok 2023 znamenal v tomto ukazateli pokles v kategoriích E, H, dále L/0 a L5 a N. V gymnaziálním – K a středním odborném vzdělání s MZ – M došlo meziročně k nepatrnému nárůstu.

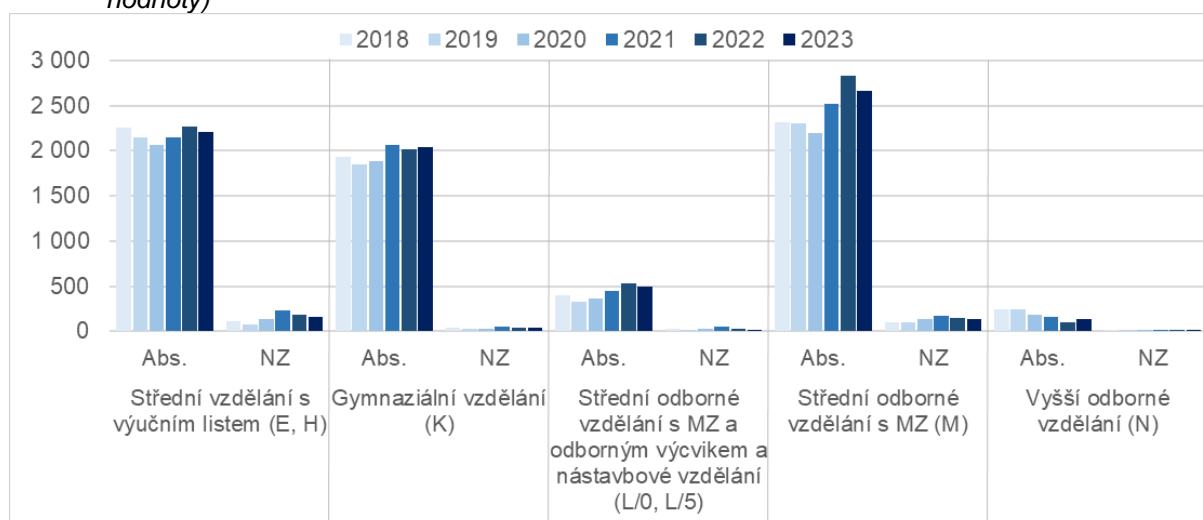
Pro dokreslení situace na trhu práce uvádíme v této kapitole ukazatel absolutních počtů nezaměstnaných. Tento ukazatel však slouží pouze pro ilustraci, protože je pro porovnání situace absolventů na trhu práce podle jednotlivých kategorií vzdělání zavádějící, vzhledem k tomu, že jednotlivé kategorie vzdělání mají různě velikou bázi absolventů.

Tab. 8: Vývoj počtů absolventů a nezaměstnaných absolventů denního studia ve Středočeském kraji (dubnové hodnoty)

| Rok | Střední vzdělání s výučním listem (E, H) | | Gymnaziální vzdělání (K) | | Střední odb. vzd. s MZ a odb. výcvikem a nástavbové vzdělání (L/0, L/5) | | Střední odborné vzdělání s MZ (M) | | Vyšší odborné vzdělání (N) | |
|------|--|-----|--------------------------|----|---|----|-----------------------------------|-----|----------------------------|----|
| | Abs. | NZ | Abs. | NZ | Abs. | NZ | Abs. | NZ | Abs. | NZ |
| 2018 | 2 259 | 110 | 1 927 | 37 | 395 | 23 | 2 310 | 95 | 238 | 4 |
| 2019 | 2 144 | 80 | 1 847 | 27 | 329 | 10 | 2 301 | 96 | 240 | 4 |
| 2020 | 2 065 | 134 | 1 886 | 29 | 368 | 24 | 2 194 | 132 | 187 | 7 |
| 2021 | 2 142 | 226 | 2 066 | 50 | 446 | 53 | 2 518 | 167 | 161 | 2 |
| 2022 | 2 264 | 183 | 2 015 | 40 | 524 | 28 | 2 825 | 142 | 99 | 4 |
| 2023 | 2 204 | 157 | 2 043 | 42 | 491 | 14 | 2 665 | 135 | 137 | 3 |

Pozn. Abs. = počet absolventů za školní roky 2016/17 až 2020/21; NZ = počet nezaměstnaných absolventů

Graf 6: Vývoj počtů absolventů a nezaměstnaných absolventů ve Středočeském kraji (dubnové hodnoty)



2.6 Skupiny oborů s nejnižší a nejvyšší mírou nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů k 30. 4. 2023

Shrnující tabulka níže zobrazuje tři skupiny oborů s nejnižší mírou nezaměstnanosti a tři skupiny oborů s nejvyšší mírou nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů pro jednotlivé kategorie vzdělání. Je však nutné brát v úvahu, že jednotlivé kategorie vzdělání a jednotlivé skupiny oborů produkují různý počet absolventů. U kategorií vzdělání a u skupin oborů s nižším počtem absolventů může i pouze jeden nezaměstnaný absolvent ovlivnit míru nezaměstnanosti pro danou kategorii vzdělání nebo skupinu oborů v rámci jednotek až desítek procent.

Míra nezaměstnanosti u skupin oborů s nejnižší mírou nezaměstnanosti se pohybuje od 0 % do 5,0 %. Míra nezaměstnanosti u skupin oborů s nejvyšší mírou nezaměstnanosti se pohybuje okolo 4,0 % až 15,4 %.

Detailnější tabulka se všemi skupinami oborů je uvedena v příloze.

Tab. 9: Vývoj TOP3 skupiny oborů s nejnižší a nejvyšší mírou nezaměstnanosti (MN) ve Středočeském kraji

| Kategorie vzdělání | Celková MN | TOP3 skupin oborů s nejnižší MN | MN | TOP3 skupin oborů s nejvyšší MN | MN |
|--|------------|---|------|--|-------|
| Střední vzdělání s výučním listem - E, H | 7,1% | 23 Strojírenství a strojírenská výroba | 3,7% | 66 Obchod | 12,5% |
| | | 26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika | 4,8% | 29 Potravinářství a potravinářská chemie | 11,2% |
| | | 33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů | 5,0% | 82 Umění a užité umění | 10,0% |
| Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - L/0; Nástavbové vzdělání - L/5 | 2,9% | 39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory | 0,0% | 66 Obchod | 7,1% |
| | | 65 Gastronomie, hotelnictví a turismus | 0,0% | 64 Podnikání v oborech, v odvětvích | 5,1% |
| | | 23 Strojírenství a strojírenská výroba | 0,7% | 69 Osobní a provozní služby | 4,0% |
| Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M | 5,1% | 37 Doprava a spoje | 0,0% | 16 Ekologie a ochrana životního prostředí | 10,5% |
| | | 53 Zdravotnictví | 2,6% | 82 Umění a užité umění | 10,4% |
| | | 78 Obecně odborná příprava | 2,9% | 39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory | 9,3% |
| Vyšší odborné vzdělání - N | 2,2% | 75 Pedagogika, učitelství a sociální péče | 0,0% | 39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory | 15,4% |
| | | 53 Zdravotnictví | | - | - |

Pozn. Zobrazeny skupiny oborů s počtem absolventů 10 a více.

U kategorií vzdělání, kde nejsou zobrazeny 3 skupiny oborů, se nenachází dostatečný počet skupin oborů s alespoň 10 absolventy, které by v tabulce mohly být zobrazeny. Zařazení do skupin oborů s nejnižší/nejvyšší MN vzniklo v těchto případech s porovnáním celkové MN (skupiny oborů s vyšší MN zaraženy do nejvyšší MN a skupiny oborů s nižší MN zaraženy do nejnižší MN).

3 Přílohy

3.1 Přehled o nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů škol k 30. 4. 2023

Následující tabulka uvádí detailnější pohled na hodnoty míry nezaměstnanosti za duben 2023 v členění nejen podle kategorie vzdělání, ale také podle skupin oborů vzdělání. Pokud u některých skupin oborů vzdělání chybí hodnoty některých ukazatelů, daná skupina oborů se v této kategorii vzdělání v kraji buď nevyučuje, nebo z ní vychází velmi nízký počet absolventů. Při bližším studiu tabulky je třeba brát i v úvahu, že věrohodnost ukazatele míry nezaměstnanosti je nízká, jestliže je počet absolventů dané kategorie vzdělání a skupiny oborů příliš malý (tj. pohybuje-li se řádově v desítkách).

Tab. 10: Přehled o nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů škol (dubnové hodnoty)

| Středočeský kraj | Střední vzdělání s výučním listem - E, H | | | | Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - L/0 + Nástavbové vzdělání - L/5 | | | | Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M | | | | Vyšší odborné vzdělání - N | | | |
|---|--|---------------------------------|--------------------------|-------------|---|---------------------------------|--------------------------|-------------|---|---------------------------------|--------------------------|-------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------|
| | Počet absolventů | Počet nezaměstnaných absolventů | Míra nezaměstnanosti v % | ČR % | Počet absolventů | Počet nezaměstnaných absolventů | Míra nezaměstnanosti v % | ČR % | Počet absolventů | Počet nezaměstnaných absolventů | Míra nezaměstnanosti v % | ČR % | Počet absolventů | Počet nezaměstnaných absolventů | Míra nezaměstnanosti v % | ČR % |
| Celkem | 2204 | 157 | 7,1% | 7,3% | 491 | 14 | 2,9% | 4,9% | 2665 | 135 | 5,1% | 4,4% | 137 | 3 | 2,2% | 2,1% |
| 16 Ekologie a ochrana životního prostředí | | | | | | | | | 19 | 2 | 10,5% | 7,8% | | | | |
| 18 Informační technologie | | | | | | | | | 197 | 10 | 5,1% | 6,0% | | | | |
| 21 Hornictví, hutnictví a slévárství | | | | 0,0% | | | | 14,3% | | | | 0,0% | | | | |
| 23 Strojírenství a strojírenská výroba | 456 | 17 | 3,7% | 5,1% | 138 | 1 | 0,7% | 2,6% | 138 | 7 | 5,1% | 3,2% | | | | 7,0% |
| 26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika | 249 | 12 | 4,8% | 3,5% | 116 | 1 | 0,9% | 3,6% | 167 | 12 | 7,2% | 3,6% | | | | 3,3% |
| 28 Technická chemie a chemie silikátů | | | | 8,9% | | | | 0,0% | | | | 4,9% | | | | 33,3% |
| 29 Potravinářství a potravinářská chemie | 241 | 27 | 11,2% | 10,2% | 7 | 2 | 28,6% | 13,6% | | | | 4,7% | | | | 0,0% |
| 31 Textilní výroba a oděvnictví | 4 | 0 | 0,0% | 7,9% | | | | 0,0% | | | | 1,6% | | | | |
| 32 Kožed. a obuv. výroba a zprac. plastů | | | | 7,1% | | | | | | | | 0,0% | | | | |
| 33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů | 121 | 6 | 5,0% | 6,5% | 4 | 0 | 0,0% | 2,5% | 11 | 1 | 9,1% | 6,3% | | | | 9,1% |
| 34 Polygrafie, zpr. papíru, filmu, fotografie | 3 | 0 | 0,0% | 9,5% | | | | 7,8% | 2 | 0 | 0,0% | 7,8% | | | | |
| 36 Stavebnictví, geodézie a kartografie | 148 | 11 | 7,4% | 7,3% | | | | 20,0% | 104 | 4 | 3,8% | 2,9% | | | | 0,0% |
| 37 Doprava a spoje | | | | 3,0% | | | | 11,1% | 45 | 0 | 0,0% | 4,7% | | | | 0,0% |
| 39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory | 9 | 1 | 11,1% | 5,8% | 33 | 0 | 0,0% | 4,3% | 54 | 5 | 9,3% | 4,3% | 13 | 2 | 15,4% | 6,9% |
| 41 Zemědělství a lesnictví | 278 | 14 | 5,0% | 6,6% | | | | 2,5% | 107 | 7 | 6,5% | 6,7% | 8 | 1 | 12,5% | 6,5% |
| 43 Veterinářství a veterinární prevence | | | | | | | | | 55 | 4 | 7,3% | 3,4% | | | | 7,7% |
| 53 Zdravotnictví | 50 | 4 | 8,0% | 4,9% | | | | 0,0% | 228 | 6 | 2,6% | 2,0% | 81 | 0 | 0,0% | 0,4% |
| 61 Filozofie, teologie | | | | | | | | | | | | | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| 63 Ekonomika a administrativa | | | | | | | | | 492 | 29 | 5,9% | 5,5% | 9 | 0 | 0,0% | 2,1% |
| 64 Podnikání v oborech, v odvětvích | | | | | 137 | 7 | 5,1% | 6,1% | | | | | 4 | 0 | 0,0% | 3,2% |
| 65 Gastronomie, hotelnictví a turismus | 329 | 31 | 9,4% | 9,2% | 10 | 0 | 0,0% | 5,8% | 180 | 8 | 4,4% | 5,4% | | | | 2,9% |
| 66 Obchod | 184 | 23 | 12,5% | 12,1% | 14 | 1 | 7,1% | 7,2% | | | | 5,5% | | | | |
| 68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost | | | | | | | | 11,4% | 173 | 10 | 5,8% | 5,4% | | | | 4,4% |
| 69 Osobní a provozní služby | 114 | 10 | 8,8% | 10,1% | 25 | 1 | 4,0% | 6,6% | | | | 9,5% | | | | |
| 72 Publicistika, knihovnictví a informatika | | | | | | | | | 5 | 0 | 0,0% | 4,5% | | | | 8,8% |
| 75 Pedagogika, učitelství a sociální péče | 8 | 0 | 0,0% | 12,3% | 7 | 1 | 14,3% | 14,3% | 200 | 7 | 3,5% | 2,8% | 19 | 0 | 0,0% | 1,4% |
| 78 Obecné odborná příprava | | | | | | | | | 373 | 11 | 2,9% | 2,6% | | | | |
| 82 Umění a užité umění | 10 | 1 | 10,0% | 6,8% | | | | 6,3% | 115 | 12 | 10,4% | 5,6% | | | | 3,6% |
| Gymnaziální vzdělání - K | | | | | | | | | 2043 | 42 | 2,1% | 1,7% | | | | |

3.2 Struktura uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst podle vzdělání k 30. 4. 2023

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji⁴ má střední vzdělání s výučním listem – E, H (10 181; více než třetina ze všech uchazečů). Nejvyšší počet volných míst evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji spadá do kategorií nižšího vzdělání – C, D, J (44 108). Tato místa tvoří více než tři čtvrtiny všech volných míst evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji. Podobný trend lze nalézt i v rámci celé České republiky, kde je na úřadech práce nejvíce evidovaných osob se středním vzděláním s výučním listem – E, H (89 087, více než třetina

⁴ Struktura uchazečů o zaměstnání podle vzdělání vychází z celkového počtu všech nezaměstnaných, tedy i nedosažitelných.

ze všech uchazečů) a nejvíce volných míst pro uchazeče s nižším vzděláním – C, D, J (192 417; více než dvě třetiny ze všech volných míst).

Největší nepoměr v počtu volných pracovních míst a uchazečů o zaměstnání ve Středočeském kraji je v kategoriích nižšího vzdělání A, B a C, D, J a v kategorii středního odborného vzdělání s MZ – M. Volných pracovních míst pro uchazeče bez vzdělání nebo neúplného základního vzdělání – A, B je více než osmkrát vyšší počet než uchazečů (0,1 uchazečů na 1 volné pracovní místo). Pro uchazeče se základním vzděláním nebo s nižším středním a středním vzděláním bez maturity a výučního listu – C, D, J je téměř pětkrát více volných míst (0,2 uchazečů na 1 volné pracovní místo). Opačná situace nastává v kategorii středního odborného vzdělání s MZ – M, ve kterém je pětkrát více uchazečů než volných pracovních míst. Na jedno volné pracovní místo v této kategorii spadá 5,5 uchazečů.

V rámci celé České republiky je rozdíl mezi počtem uchazečů spadajících do kategorií nižšího vzdělání a volných pracovních míst pro ně menší. V kategoriích bez vzdělání nebo neúplného základního vzdělání – A, B na volné pracovní místo připadá 0,7 uchazečů. Také u kategorie vzdělání – M je počet uchazečů nižší (4,1 uchazečů) než ve Středočeském kraji.

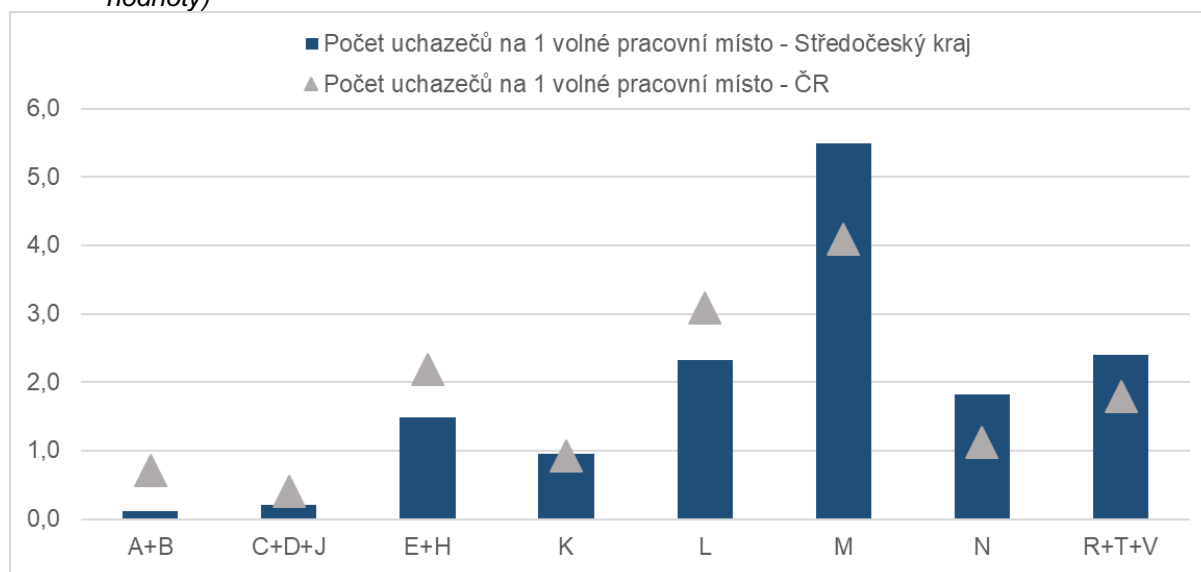
Kromě kategorií nejnižšího vzdělání (A, B a C, D, J) je ve všech ostatních kategoriích vzdělání ve Středočeském kraji nedostatek pracovních míst pro uchazeče s požadovaným vzděláním. V rámci celé České republiky je nadbytek pracovních míst také v kategorii gymnaziálního vzdělání – K.

Tab. 11: Počet všech uchazečů a volných míst na úřadu práce podle vzdělání (dubnové hodnoty)

| Kategorie vzdělání | Uchazeči Středoč. kraj | Volná místa Středoč. kraj | Počet uchazečů na 1 volné místo | Uchazeči ČR | Volná místa ČR | Počet uchazečů na 1 volné místo |
|---|------------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------|----------------|---------------------------------|
| Bez nebo neúplné základní vzdělání (A, B) | 371 | 3 170 | 0,1 | 9 887 | 14 038 | 0,7 |
| Základní, nižší stř. a stř. vzd. bez mat. a v. I. (C, D, J) | 9 203 | 44 108 | 0,2 | 77 760 | 192 417 | 0,4 |
| Stř. vzd. s výučním listem (E, H) | 10 181 | 6 829 | 1,5 | 89 087 | 40 700 | 2,2 |
| Gymnaziální vzdělání (K) | 916 | 961 | 1,0 | 7 884 | 8 510 | 0,9 |
| Stř. odb. vzd. s vyučením i mat. (L) | 1 202 | 518 | 2,3 | 11 245 | 3 644 | 3,1 |
| Stř. odborné vzdělání s mat. (M) | 5 364 | 976 | 5,5 | 39 649 | 9 712 | 4,1 |
| Vyšší odborné vzdělání (N) | 365 | 200 | 1,8 | 2 689 | 2 407 | 1,1 |
| Bak., mag. a dokt. vzdělání (R, T, V) | 2 745 | 1 142 | 2,4 | 23 482 | 13 102 | 1,8 |
| Celkem | 30 347 | 57 904 | 0,5 | 261 683 | 284 530 | 0,9 |

Zdroj: MPSV

Graf 7: Počet všech uchazečů na jedno volné pracovní místo podle kategorie vzdělání (dubnové hodnoty)



Zdroj: MPSV

3.3 Struktura uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst podle CZ-ISCO k 30. 4. 2023

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji⁵ spadá do tříd profesí 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (7 843; více než čtvrtina všech uchazečů) a 5 Pracovníci ve službách a prodeji (6 684; více než pětina všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji spadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (27 049; téměř polovina všech evidovaných pracovních míst). V rámci celé České republiky je situace podobná. Nejvíce uchazečů také spadá do třídy 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (81 545; téměř třetina ze všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst v České republice také spadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (83 665; téměř třetina ze všech pracovních míst).

Největší nepoměr v zastoupení uchazečů o zaměstnání a vhodných volných pracovních míst evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji se nachází ve třídách 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři, 6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství 7 Řemeslníci a opraváři a 4 Úředníci. Ve třídách 8, 6 a 7 převyšují volná pracovní místa počet uchazečů. Ve třídě 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři volná pracovní místa tvoří osminásobek počtu uchazečů (0,1 uchazečů na jedno volné pracovní místo). Ve třídě 6 se nachází zhruba čtyřikrát méně uchazečů než volných pracovních míst. Na jedno volné pracovní místo zde připadá 0,2 uchazečů a ve třídě 7 je to 0,3 uchazeče na volné pracovní místo. Ve třídě 4 Úředníci je situace opačná, na jedno místo připadá 4,5 uchazeče.

Ve Středočeském kraji je nadbytek pracovních míst pro třídu 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (0,6 uchazečů na jedno pracovní místo), zatímco v rámci celé České republiky je počet pracovních míst a uchazečů na tato místa relativně vyrovnaný (1,3 uchazečů). V rámci celé České republiky je nižší počet uchazečů ve třídě 4 Úředníci (3,8) než ve Středočeském kraji (4,5) a ve třídě 1 Zákonodárci a řídicí pracovníci.

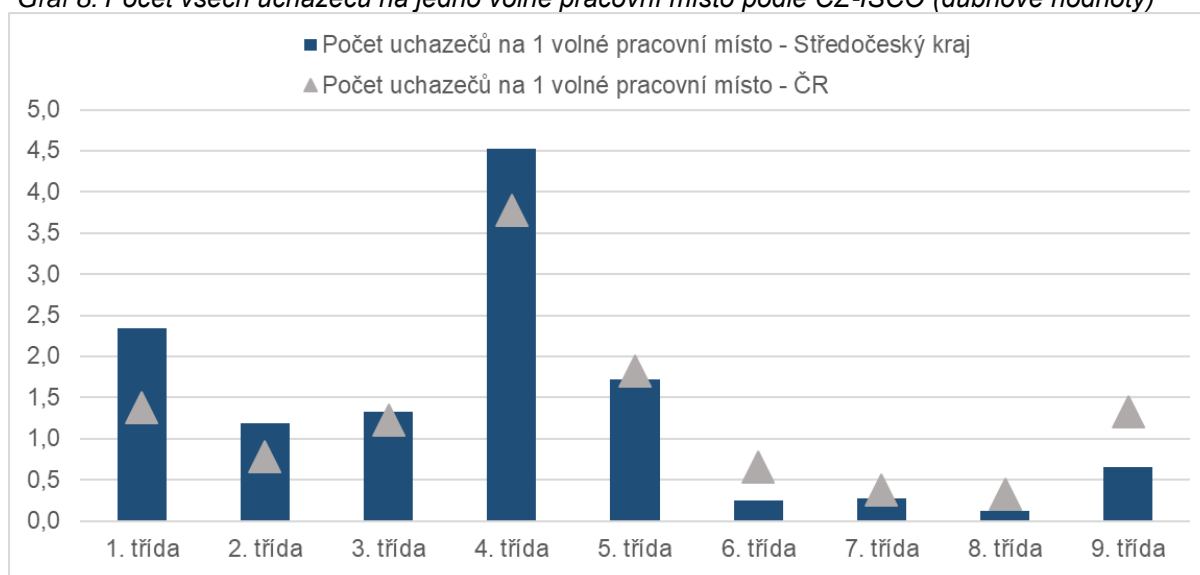
⁵ Struktura uchazečů o zaměstnání podle vzdělání vychází z celkového počtu všech nezaměstnaných, tedy i nedosažitelných.

Tab. 12: Počet všech uchazečů a volných pracovních míst na úřadu práce podle CZ-ISCO (dubnové hodnoty)

| Hlavní třída profesí | | Uchazeči Středoč. kraj | Volná místa Středoč. kraj | Počet uchazečů na 1 volné místo | Uchazeči ČR | Volná místa ČR | Počet uchazečů na 1 volné místo |
|----------------------|--|------------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------|----------------|---------------------------------|
| 1 | Zákonodárci a řídící pracovníci | 508 | 217 | 2,3 | 3 357 | 2 428 | 1,4 |
| 2 | Specialisté | 1 871 | 1 580 | 1,2 | 14 668 | 18 901 | 0,8 |
| 3 | Techničtí a odborní pracovníci | 2 100 | 1 587 | 1,3 | 15 833 | 12 869 | 1,2 |
| 4 | Úředníci | 4 099 | 906 | 4,5 | 30 619 | 8 105 | 3,8 |
| 5 | Pracovníci ve službách a prodeji | 6 684 | 3 891 | 1,7 | 56 363 | 30 880 | 1,8 |
| 6 | Kvalifikovaní pracovníci v zeměd., lesnictví a rybářství | 294 | 1 208 | 0,2 | 2 254 | 3 450 | 0,7 |
| 7 | Řemeslníci a opraváři | 2 467 | 9 156 | 0,3 | 23 232 | 62 351 | 0,4 |
| 8 | Obsluha strojů a zařízení, montéři | 3 346 | 27 049 | 0,1 | 26 842 | 83 665 | 0,3 |
| 9 | Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci | 7 843 | 12 090 | 0,6 | 81 545 | 61 507 | 1,3 |
| 0 | Zaměstnanci v ozbrojených silách | 14 | 220 | - | 100 | 374 | 0,3 |
| Neuvedeno | | 1 121 | - | - | 6 870 | 0 | - |
| Celkem | | 30 347 | 57 904 | 0,5 | 261 683 | 284 530 | 0,9 |

Zdroj: MPSV

Graf 8: Počet všech uchazečů na jedno volné pracovní místo podle CZ-ISCO (dubnové hodnoty)



Zdroj: MPSV

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