

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. 2022	4
2.2	VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA K 30. 4. 2022	5
2.3	NEZAMĚSTNANOST ABSOLVENTŮ A MLADISTVÝCH K 30. 4. 2022	6
2.4	VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA PRO ABSOLVENTY A MLADISTVÉ K 30. 4. 2022	7
2.5	VÝVOJ NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2022	8
2.6	SKUPINY OBORŮ S NEJNIŽŠÍ A NEJVYŠŠÍ MÍROU NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2022	10
3	Přílohy	11
3.1	PŘEHLED O NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ ŠKOL K 30. 4. 2022	11
3.2	STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE VZDĚLÁNÍ K 30. 4. 2022	12
3.3	STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE CZ-ISCO K 30. 4. 2022	14

1 Vybrané základní údaje pro Středočeský kraj



Tab. 1: Vybrané základní údaje pro rok 2021 a 2020

Ukazatel	Středočeský kraj	Česká republika
Počet obyvatel k 31.12.2021	1 386 824	10 516 707
Průměrný věk obyvatel v roce 2021	41,5	42,8
Údaje o ekonomické aktivitě obyvatel ve věku 15-59 let		
Podíl ekonomicky aktivních obyvatel	79,7%	79,0%
Podíl ekonomicky aktivních mužů	86,1%	85,2%
Podíl ekonomicky aktivních žen	73,0%	72,5%
Míra nezaměstnanosti	2,6%	2,9%
Podíl dlouhodobě nezaměstnaných	29,5%	30,2%
Makroekonomické údaje (rok 2020)		
Podíl kraje na tvorbě HDP	11,6%	-
HDP na 1 obyvatele (průměr ČR = 100 %)	89,4%	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**.

V **dubnu 2022** činil **podíl dosažitelných nezaměstnaných** na obyvatelstvu ve Středočeském kraji **2,8 %**, celkem jich na úřadech práce bylo evidovaných **24 625**. Podíl dosažitelných nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR činil v dubnu 2022 celkem 3,3 %. Hodnota podílu nezaměstnaných na obyvatelstvu ve Středočeském kraji je **sedmá nejvyšší**.

V dubnu 2022 bylo **na úřadech práce** ve Středočeském kraji evidováno **61 565 volných pracovních míst**, což činí **3% meziroční pokles** (zhruba o 1,9 tisíc volných pracovních míst). Na **jedno evidované volné pracovní místo** připadalo ve Středočeském kraji **0,4 nezaměstnaných**. Celorepublikový průměr činil 0,6 nezaměstnaných uchazečů.

Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných činí v rámci celé ČR 4,9 % a ve Středočeském kraji 5,2 %.

12 876 (20,9 %) volných pracovních míst bylo **vhodných i pro absolventy a mladistvé**. V porovnání s ostatními kraji se jedná o **třetí nejnižší podíl**. Průměr celé České republiky činil 19,1 %. 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** (2,0 %). **Nejvyšší míru nezaměstnanosti** vykazují **absolventi středního vzdělání s výučním listem – E, H** (8,1 %).

Středočeský kraj vykazuje **vyšší míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů**, než kolik činí míry celorepublikové téměř ve všech kategoriích vzdělání. Mírně nižší míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů nastává pouze u kategorií vzdělání – L/0, L/5 (5,3 % vůči 5,6 % 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** ve všech kategoriích vzdělání, a to jak v celé České republice, tak také ve Středočeském kraji. Míra nezaměstnanosti absolventů tedy kopíruje stejný trend jako podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu.

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. 2022

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 2022 celkem 3,3 % a podíl nezaměstnaných ve **Středočeském kraji 2,8 %**. 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 umístil Kraj Vysočina (2,7 %). Nejnižší podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu vykazuje Pardubický (2,3 %) a Jihočeský kraj (2,4 %) a nejvyšší Ústecký kraj (5,3 %).

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

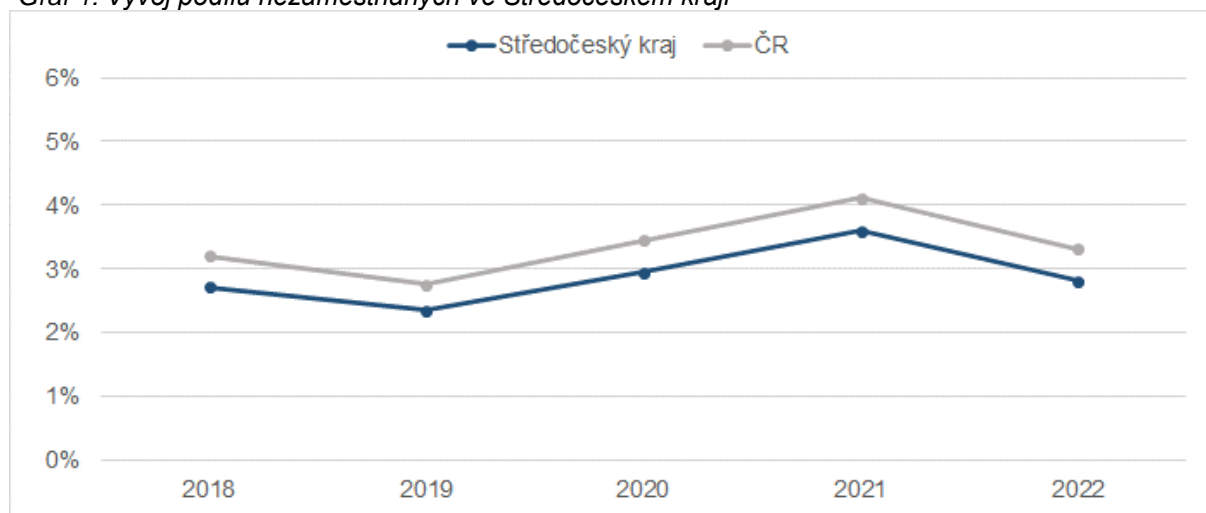
Rok	Celkem	Počet dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15-64 let	Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu	ČR %
2018	25 984	23 635	2,7%	3,2%
2019	22 935	20 615	2,4%	2,7%
2020	28 230	26 059	3,0%	3,4%
2021	33 981	31 889	3,6%	4,1%
2022	27 379	24 625	2,8%	3,3%

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** o 0,8 p. b. (na 3,3 %). 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 % (o 0,8 p. b. oproti roku 2021).

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; 1,1 %) po okres s nejvyšším podílem nezaměstnaných na obyvatelstvu (Kladno; 4,3 %).

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	1 526	1 359	1,1%
Praha-západ	1 589	1 400	1,5%
Benešov	1 209	1 015	1,6%
Mladá Boleslav	1 935	1 789	2,2%
Rakovník	1 061	959	2,8%
Kutná Hora	1 562	1 353	2,9%
Beroun	2 068	1 888	3,1%
Kolín	2 700	2 420	3,7%
Příbram	2 887	2 668	3,7%
Nymburk	2 596	2 391	3,7%
Mělník	3 177	2 857	4,1%
Kladno	5 069	4 526	4,3%
Celkem	27 379	24 625	2,8%

Zdroj: MPSV

Ve sloupci celkem je zobrazen počet všech nezaměstnaných v daném období

2.2 Volná pracovní místa k 30. 4. 2022

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 2022 bylo na úřadech práce ve Středočeském kraji evidováno **61 565 volných pracovních míst**. Jedná se o 3% pokles (cca o 1,9 tisíc míst) oproti předchozímu roku. Na jedno evidované pracovní místo připadalo **0,4 nezaměstnaných**, což je v porovnání s celorepublikovým průměrem (0,6 nezaměstnaných na jedno volné pracovní místo) mírně nižší počet.

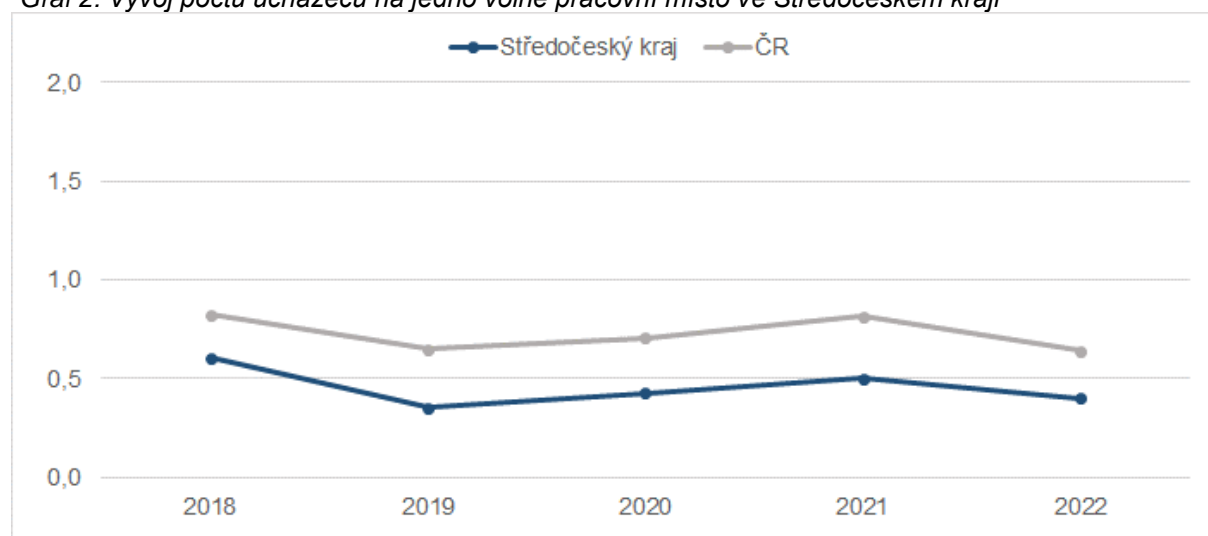
² Strukturu volných pracovních míst podle vzdělání a klasifikace CZ-ISCO uvádíme v příloze.

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

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. 2022

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 2022 celkem 4,9 % a podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých ve **Středočeském kraji 5,2 %**. 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

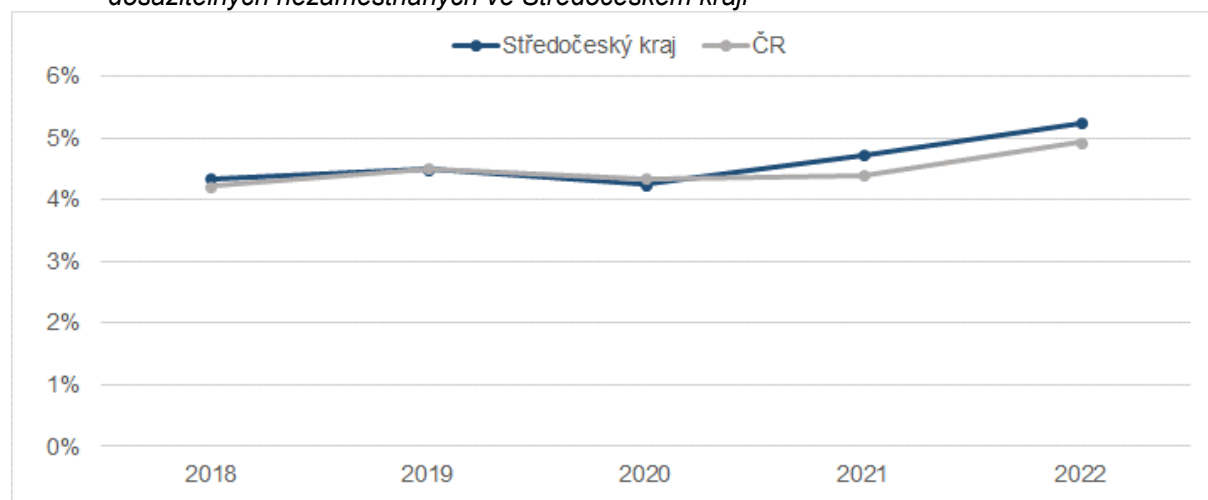
Rok	Celkem	Počet dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých	Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných	ČR
2018	1 047	1 026	4,3%	4,2%
2019	947	924	4,5%	4,5%
2020	1 124	1 104	4,2%	4,3%
2021	1 518	1 507	4,7%	4,4%
2022	1 320	1 291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

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. 2022

Z celkového počtu volných pracovních míst jich bylo **12 876** (tj. **20,9 %**) vhodných i **pro absolventy a mladistvé**. Oproti roku 2021 došlo ke zvýšení procentního zastoupení těchto míst (o 2,0 p. b.). Tento trend platí i v rámci celé České republiky.

V porovnání s ostatními kraji vykazuje Středočeský kraj **třetí nejnižší podíl** pracovních míst vhodných pro absolventy a mladistvé, průměr České republiky je 19,1 %. Podobně jsou na tom také v Ústeckém (21,2 %) a v Královéhradeckém kraji (21,3 %). Nižší podíl vykazuje již pouze Karlovarský kraj (13,5 %) a hl. město Praha (6,4 %). Relativně nejvíce volných míst pro absolventy a mladistvé nabízí Kraj Vysočina (32,6 %).

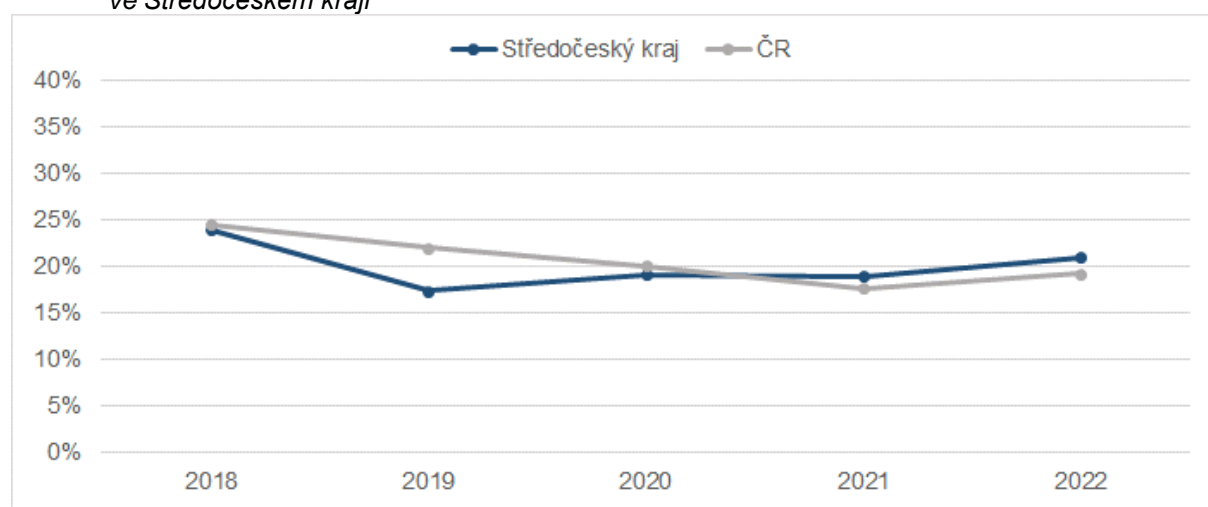
Na jedno evidované volné pracovní místo, které je vhodné pro absolventy a mladistvé, připadalo v dubnu 2022 ve Středočeském kraji **0,1** těchto **uchazečů**. Celorepublikový průměr činí 0,2. V porovnání s rokem 2021 se tak **situace mladých na trhu práce nijak nezměnila**. Uplatnitelnost absolventů 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

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. 2022

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

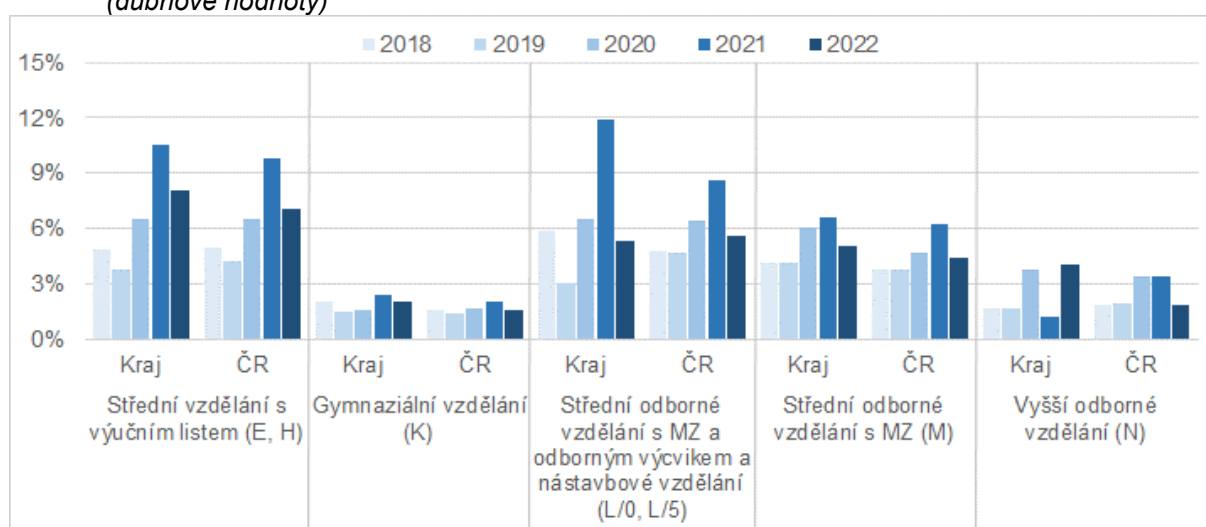
³ Do roku 2005 byla míra nezaměstnanosti stanovována z počtu absolventů, kteří ukončili studium na školách v kraji, a počtu nezaměstnaných absolventů evidovaných v kraji (tj. podle místa bydliště). Tím docházelo k disproporcím, někdy i znemožňujícím

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** (5,3 %), kteří vykazují nepatrně nižší míru nezaměstnanosti než absolventi z této kategorie vzdělání v celé ČR. **Nejnižší míru nezaměstnanosti** vykazují ve Středočeském kraji **absolventi gymnázií – K** (2,0 %). Je to dáno tím, že větší část těchto absolventů pokračuje v terciárním vzdělávání. **Nejvyšší míru nezaměstnanosti** vykazují **absolventi středního vzdělání s výučním listem – E, H** (8,1 %).

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%

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.

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.

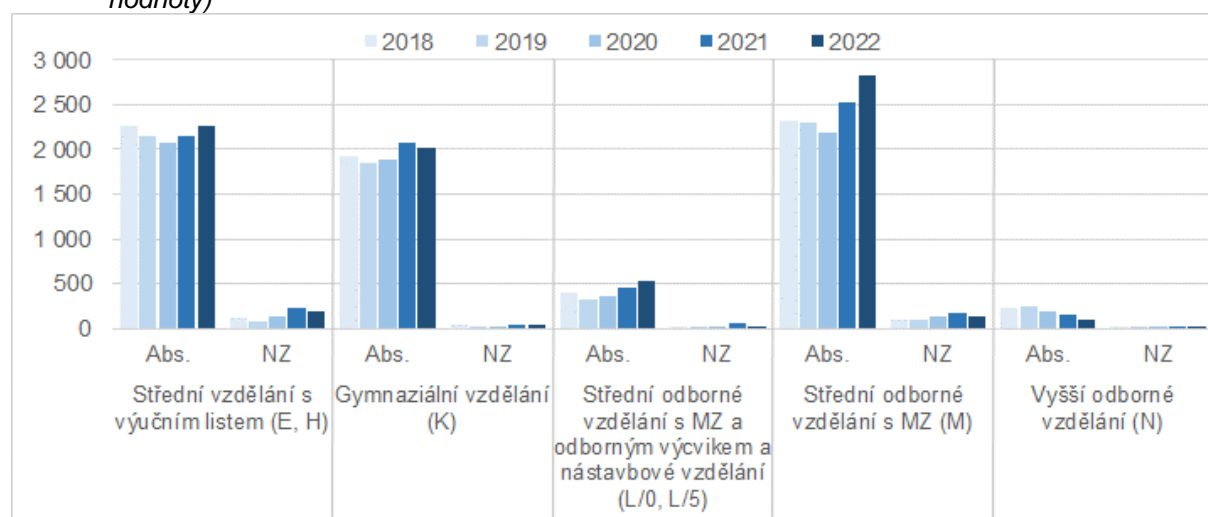
výpočet, např. v kraji byli evidováni nezaměstnaní absolventi určitého oboru vzdělání, přitom žádná škola v kraji tento obor nevyučovala.

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

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. 2022

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 4,0 %. Míra nezaměstnanosti u skupin oborů s nejvyšší mírou nezaměstnanosti se pohybuje okolo 7,1 % až 20,0 %.

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	8,1%	53 Zdravotnictví	0,0%	75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	15,4%
		26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	2,7%	29 Potravinářství a potravinářská chemie	12,2%
		33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	4,0%	66 Obchod	12,1%
Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - L/0; Nástavbové vzdělání - L/5	5,3%	33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	0,0%	39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory	15,0%
		66 Obchod	0,0%	64 Podnikání v oborech, v odvětvích	7,8%
		26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	1,7%	69 Osobní a provozní služby	7,1%
Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M	5,0%	33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	0,0%	65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	10,6%
		53 Zdravotnictví	1,9%	68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost	8,8%
		41 Zemědělství a lesnictví	3,0%	36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	8,8%
Vyšší odborné vzdělání - N	4,0%	65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	0,0%	64 Podnikání v oborech, v odvětvích	20,0%
		53 Zdravotnictví	2,3%	63 Ekonomika a administrativa	10,0%

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. 2022

Následující tabulka uvádí detailnější pohled na hodnoty míry nezaměstnanosti za duben 2022 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/O + 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	2264	183	8,1%	7,0%	524	28	5,3%	5,6%	2825	142	5,0%	4,4%	99	4	4,0%	1,8%
16 Ekologie a ochrana životního prostředí									19	1	5,3%	5,9%				
18 Informační technologie									196	14	7,1%	6,1%				
21 Hornictví, hutnictví a slévárenství				0,0%				0,0%				0,0%				
23 Strojírenství a strojírenská výroba	495	21	4,2%	4,9%	170	6	3,5%	3,5%	180	7	3,9%	3,5%				6,7%
26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	256	7	2,7%	3,7%	116	2	1,7%	4,4%	166	8	4,8%	4,1%				3,7%
28 Technická chemie a chemie silikátů				11,1%				1,9%				3,8%				0,0%
29 Potravinářství a potravinářská chemie	188	23	12,2%	9,3%	9		0,0%	0,0%	5		0,0%	1,8%				0,0%
31 Textilní výroba a oděvnictví	5		0,0%	8,0%								4,8%				
32 Kožed. a obuv. výroba a zprac. plastů				0,0%								5,9%				
33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	101	4	4,0%	7,3%	12		0,0%	3,7%	12		0,0%	5,3%				0,0%
34 Polygrafie, zpr. papíru, filmu, fotografie	5	2	40,0%	5,6%	8	1	12,5%	9,3%	2	1	50,0%	6,4%				
36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	160	16	10,0%	8,0%				8,3%	68	6	8,8%	3,3%				6,3%
37 Doprava a spoje				10,5%				0,0%	38	3	7,9%	5,1%				0,0%
39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory	4	3	75,0%	12,3%	20	3	15,0%	5,6%	62	4	6,5%	5,0%	7		0,0%	0,0%
41 Zemědělství a lesnictví	283	24	8,5%	7,1%				3,9%	167	5	3,0%	4,8%	7		0,0%	5,7%
43 Veterinářství a veterinární prevence									93	4	4,3%	3,5%				
53 Zdravotnictví	30		0,0%	5,4%					267	5	1,9%	1,6%	43	1	2,3%	1,4%
61 Filozofie, teologie													2		0,0%	0,0%
63 Ekonomika a administrativa									529	25	4,7%	4,8%	10	1	10,0%	1,4%
64 Podnikání v oborech, v odvětvích					128	10	7,8%	6,7%					10	2	20,0%	4,2%
65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	344	37	10,8%	8,7%	7	3	42,9%	6,0%	208	22	10,6%	6,0%	13		0,0%	1,1%
66 Obchod	231	28	12,1%	10,0%	12		0,0%	9,4%				1,6%				10,0%
68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost								5,3%	170	15	8,8%	5,1%				0,8%
69 Osobní a provozní služby	144	14	9,7%	8,3%	42	3	7,1%	8,2%				4,2%				
72 Publicistika, knihovnictví a informatika									9		0,0%	4,4%				0,0%
75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	13	2	15,4%	12,5%				7,7%	207	7	3,4%	3,6%	7		0,0%	1,5%
78 Obecné odborná příprava									327	10	3,1%	3,2%				
82 Umění a užité umění	5	2	40,0%	6,7%				4,0%	100	5	5,0%	6,2%				2,3%
Gymnaziální vzdělání - K									2015	40	2,0%	1,6%				

3.2 Struktura uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst podle vzdělání k 30. 4. 2022

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji⁴ má střední vzdělání s výučním listem – E, H (9 644; 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 (47 667). Tato místa tvoří více třetiny 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 (86 284, více než třetina ze všech uchazečů) a nejvíce volných míst pro uchazeče s nižším vzděláním – C, D, J (237 548; více než dvě třetiny ze všech volných míst).

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

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 osmkrát více 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 šestkrát více volných míst (0,2 uchazečů na 1 volné pracovní místo). Opačná situace nastává v kategorii středního odborného vzdělání s MZ – M, ve které je téměř pětkrát více uchazečů než volných pracovních míst. Na jedno volné pracovní místo v této kategorii spadá 4,9 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 (3,3 uchazečů) než ve Středočeském kraji.

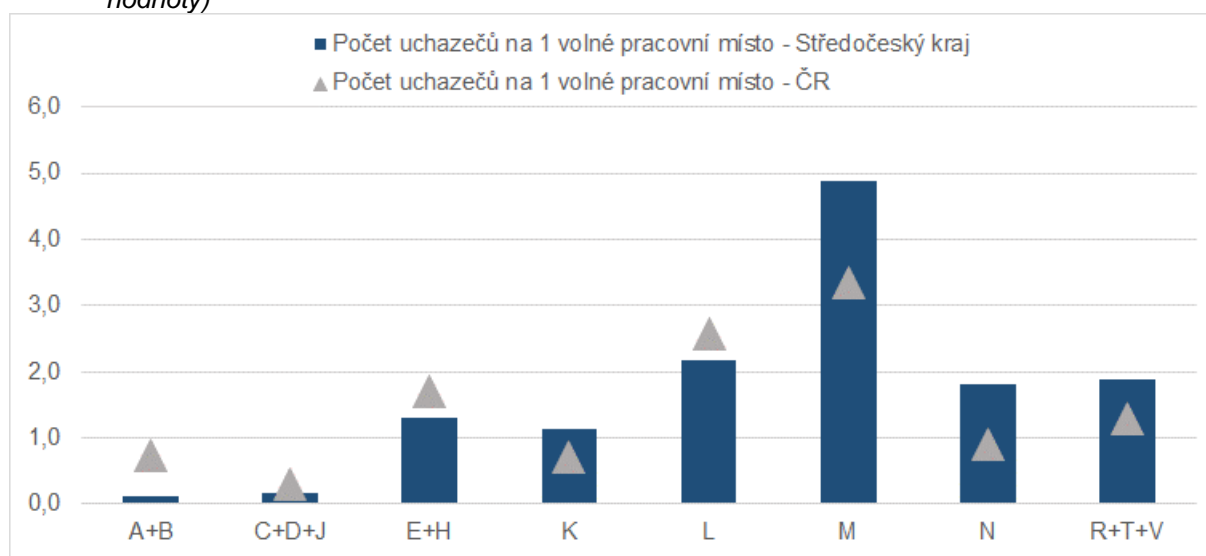
Kromě kategorií nejnižšího vzdělání (A, B a C, D, J) je ve všech ostatních kategoriích vzdělání ve Středočeském kraji nedostatek pracovních míst pro uchazeče s požadovaným vzděláním. V rámci celé České republiky je nadbytek pracovních míst také v kategorii gymnaziálního vzdělání – K a u vyššího odborného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

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)	346	2 864	0,1	10 096	13 578	0,7
Základní, nižší stř. a stř. vzd. bez mat. a v. I. (C, D, J)	7 901	47 667	0,2	70 566	237 548	0,3
Stř. vzd. s výučním listem (E, H)	9 644	7 441	1,3	86 284	50 534	1,7
Gymnaziální vzdělání (K)	835	732	1,1	7 390	10 516	0,7
Stř. odb. vzd. s vyučením i mat. (L)	1 213	560	2,2	10 890	4 236	2,6
Stř. odborné vzdělání s mat. (M)	5 059	1 035	4,9	38 056	11 386	3,3
Vyšší odborné vzdělání (N)	271	149	1,8	1 947	2 165	0,9
Bak., mag. a dokt. vzdělání (R, T, V)	2 110	1 117	1,9	18 429	14 387	1,3
Celkem	27 379	61 565	0,4	243 658	344 350	0,7

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. 2022

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji⁵ spadá do tříd profesí 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (7 014; více než čtvrtina všech uchazečů) a 5 Pracovníci ve službách a prodeji (6 193; téměř čtvrtina všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst evidovaných na úřadech práce ve Středočeském kraji spadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (30 056; 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 (77 374; téměř třetina ze všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst v České republice také spadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (110 277; 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 a 4 Úředníci. Ve třídách 8 a 6 převyšují volná pracovní místa počet uchazečů (0,1 uchazečů na jedno volné pracovní místo). Ve třídě 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři volná pracovní místa tvoří desetinásobek počtu uchazečů (0,1 uchazečů na jedno volné pracovní místo). Ve třídě 6 se nachází zhruba pětikrát méně uchazečů (247) než volných pracovních míst (1 330). Na jedno volné pracovní místo zde připadá 0,2 uchazečů. Ve třídě 4 Úředníci je pětikrát více uchazečů než volných míst. O jedno pracovní místo se v této třídě uchází 5,1 uchazečů o zaměstnání.

Ve Středočeském kraji je nadbytek pracovních míst pro třídu 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (0,5 uchazečů na jedno pracovní místo), zatímco v rámci celé České republiky je počet pracovních míst a uchazečů na tato místa vyrovnaný (1,1 uchazečů). V rámci celé České republiky je nižší počet uchazečů ve třídě 4 Úředníci (2,8) než ve Středočeském kraji (5,1) a ve třídě 1 Zákonodárci a řídicí pracovníci.

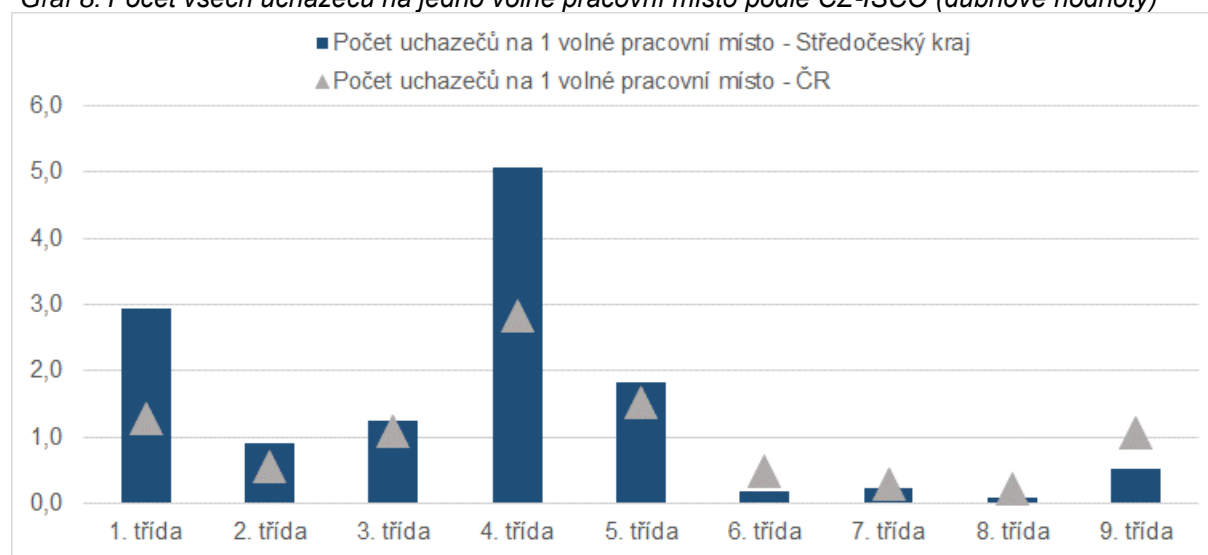
⁵ Struktura uchazečů o zaměstnání podle vzdělání vychází z celkového počtu všech nezaměstnaných, tedy i nedosažitelných.

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 Zákodárci a řídicí pracovníci	488	166	2,9	3 167	2 462	1,3
2 Specialisté	1 418	1 539	0,9	12 081	21 227	0,6
3 Techničtí a odborní pracovníci	1 985	1 581	1,3	15 251	14 030	1,1
4 Úředníci	3 758	741	5,1	28 974	10 236	2,8
5 Pracovníci ve službách a prodeji	6 193	3 399	1,8	52 906	34 512	1,5
6 Kvalifikovaní pracovníci v zeměd., lesnictví a rybářství	247	1 330	0,2	2 115	4 264	0,5
7 Řemeslníci a opraváři	2 337	9 586	0,2	22 182	74 654	0,3
8 Obsluha strojů a zařízení, montéři	3 021	30 056	0,1	24 701	110 277	0,2
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	7 014	13 167	0,5	77 374	72 673	1,1
0 Zaměstnanci v ozbrojených silách	8	0	-	97	15	6,5
Neuvedeno	910	-	-	4 810	0	-
Celkem	27 379	61 565	0,4	243 658	344 350	0,7

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 2022

Aktuální informace o publikacích Národního pedagogického institutu České republiky
najdete na www.npi.cz