

Nezaměstnanost absolventů středních a vyšších odborných škol v Plzeňském kraji

Obsah

1	Vybrané základní údaje pro Plzeňský kraj	2
2	Celková nezaměstnanost, nezaměstnanost „čerstvých“ absolventů a volná pracovní místa.....	3
2.1	CELKOVÁ NEZAMĚSTNANOST V KRAJI K 30. 4. 2021	4
2.2	VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA K 30. 4. 2021	5
2.3	NEZAMĚSTNANOST ABSOLVENTŮ A MLADISTVÝCH K 30. 4. 2021	6
2.4	VOLNÁ PRACOVNÍ MÍSTA PRO ABSOLVENTY A MLADISTVÉ K 30. 4. 2021.....	7
2.5	VÝVOJ NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2021	8
2.6	SKUPINY OBORŮ S NEJNIŽŠÍ A NEJVYŠŠÍ MÍROU NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ K 30. 4. 2021.....	10
3	Přílohy	11
3.1	PŘEHLED O NEZAMĚSTNANOSTI „ČERSTVÝCH“ ABSOLVENTŮ ŠKOL K 30. 4. 2021	11
3.2	STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE VZDĚLÁNÍ K 30. 4. 2021	12
3.3	STRUKTURA UCHAZEČŮ O ZAMĚSTNÁNÍ A VOLNÝCH PRACOVNÍCH MÍST PODLE CZ-ISCO K 30. 4. 2021	14

1 Vybrané základní údaje pro Plzeňský kraj



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

Ukazatel	Plzeňský kraj	Česká republika
Počet obyvatel k 31.12.2020	591 041	10 701 777
Průměrný věk obyvatel v roce 2020	42,9	42,6
Údaje o ekonomické aktivitě obyvatel ve věku 15-59 let		
Podíl ekonomicky aktivních obyvatel	80,1%	79,2%
Podíl ekonomicky aktivních mužů	86,1%	85,5%
Podíl ekonomicky aktivních žen	73,7%	72,6%
Míra nezaměstnanosti	2,4%	2,7%
Podíl dlouhodobě nezaměstnaných	11,2%	21,4%
Makroekonomické údaje (rok 2019)		
Podíl kraje na tvorbě HDP	4,8%	-
HDP na 1 obyvatele (průměr ČR = 100 %)	88,0%	100,0%

Zdroj: ČSÚ, VŠPS

Webová stránka kraje: <http://www.plzensky-kraj.cz/>

Dlouhodobý záměr vzdělávání a rozvoje vzdělávací soustavy Plzeňského kraje:
<https://www.plzensky-kraj.cz/dlouhodoby-zamer-vzdelavani-a-rozvoje-vzdelavaci->

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 v Plzeňském kraji se od roku 2014 podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu až do roku 2019 soustavně snižoval. **V posledních dvou letech** však došlo k **mírnému navýšení**.

V **dubnu 2021** činil **podíl dosažitelných nezaměstnaných** na obyvatelstvu v Plzeňském kraji **3,3 %**, celkem jich na úřadech práce bylo evidovaných **12 342**. Podíl dosažitelných nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR činil v dubnu 2021 celkem 4,1 %. Hodnota podílu nezaměstnaných na obyvatelstvu v Plzeňském kraji je **šestá nejnižší**.

V dubnu 2021 bylo **na úřadech práce** v Plzeňském kraji evidováno **32 839 volných pracovních míst**, což činí **6% meziroční pokles** (zhruba o 2,1 tisíc volných pracovních míst). Na **jedno evidované volné pracovní místo** připadalo **0,4 nezaměstnaných**. Celorepubliková hodnota byla vyšší, 0,8 nezaměstnaných.

Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných v rámci celé České republiky činil 4,4 %. **Plzeňský kraj** vykazoval mírně nižší podíl, **4,1 %**.

7 536 (22,9 %) volných pracovních míst bylo **vhodných i pro absolventy a mladistvé**. V porovnání s ostatními kraji se jedná o **šestý nejvyšší podíl**. Průměr celé České republiky činil 17,6 %. Na jedno takové volné pracovní místo připadá v Plzeňském kraji **0,1 nezaměstnaných absolventů a mladistvých**. To je podobná hodnota jako celorepubliková hodnota (0,2).

Nejnižší míru nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů v Plzeňském kraji vykazují **absolventi gymnázií – K** (1,4 %) a absolventi vyššího odborného vzdělání – **N** (2,6 %). **Nejvyšší míru nezaměstnanosti** vykazují a absolventi **středního vzdělání s výučním listem – E, H** (7,6 %).

Plzeňský kraj vykazuje **nižší míru nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů**, než je míra celorepubliková, ve všech kategoriích vzdělání.

Do roku 2019 míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů **klesala**, v roce **2020** se však **mírně zvýšila a zvýšení pokračovalo** i v roce **2021**, a to jak v celé České republice, tak také v Plzeňském kraji. Míra nezaměstnanosti absolventů tedy kopíruje stejný trend jako podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu. Výjimku tvoří v Plzeňském kraji kategorie vzdělání **K a M**, ve kterých byla míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů v dubnu 2021 mírně nižší než v dubnu 2020.

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. 2021

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 2021 celkem 4,1 % a podíl nezaměstnaných v Plzeňském kraji **3,3 %**. Podíl nezaměstnaných v Plzeňském kraji byl opět mírně **nižší** než celorepublikový průměr.

Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu je v Plzeňském kraji **šestý nejnižší**. Tato hodnota podílu nezaměstnaných je srovnatelná s podílem nezaměstnaných ve Zlínském kraji (také 3,3 %). Nejvyšší podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu vykazují Ústecký a Karlovarský kraj (shodně 6,0 %) a nejnižší Pardubický kraj (2,8 %).

Tab. 2: Vývoj počtu a podílu nezaměstnaných v Plzeňském kraji

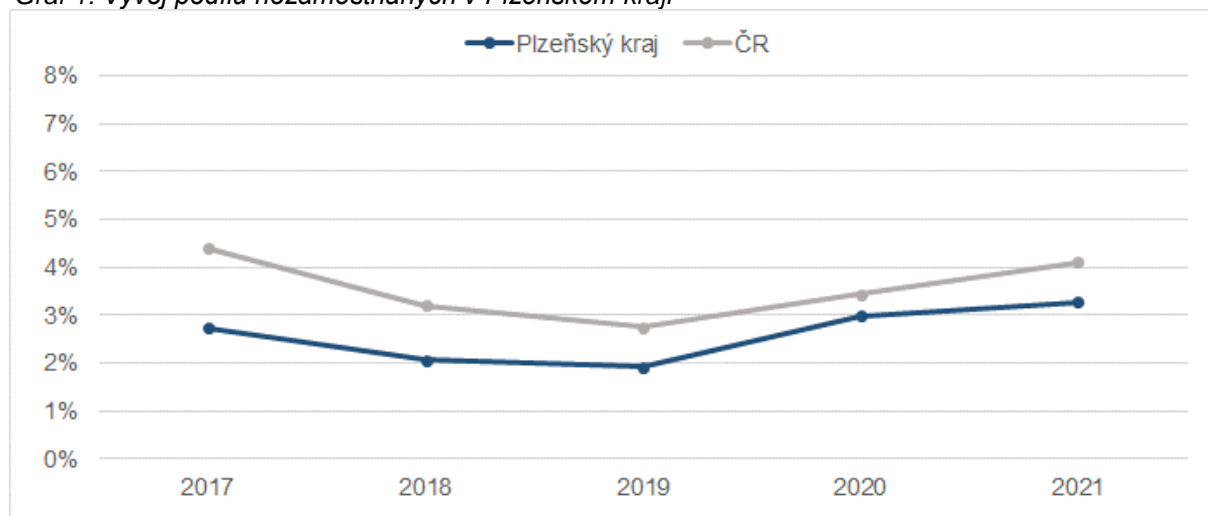
Rok	Celkem	Počet dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15-64 let	Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu	ČR %
2017	11 664	10 379	2,7%	4,4%
2018	8 755	7 764	2,1%	3,2%
2019	8 419	7 225	1,9%	2,7%
2020	12 335	11 290	3,0%	3,4%
2021	13 363	12 342	3,3%	4,1%

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 2017 až 2019 snižoval (tento trend však započal již v roce 2014), ale v roce 2020 došlo k prvnímu mírnému navýšení. V dubnu **2021** se podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu oproti předchozímu roku **zvýšil** o 0,7 p. b. (na 4,1 %). Obdobným trendem se vyvíjel i podíl nezaměstnaných v **Plzeňském kraji**. Jeho hodnota zaznamenala od roku 2016 **postupný pokles** až na 1,9 % v dubnu 2019 a v **posledních dvou letech** mírně **vzrostla** až na 3,3 % v dubnu 2021.

Graf 1: Vývoj podílu nezaměstnaných v Plzeňském kraji



Zdroj: MPSV

V tabulce 3 jsou seřazeny okresy Plzeňského kraje od okresu s nejnižším podílem nezaměstnaných na obyvatelstvu (Plzeň-jih; 2,6 %) po okres s nejvyšším podílem nezaměstnaných na obyvatelstvu (Domažlice; 3,7 %).

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

Plzeňský kraj	Celkem	Počet dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15-64 let	Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu
Plzeň-jih	1 159	1 056	2,6%
Klatovy	1 758	1 584	2,9%
Rokycany	1 125	1 040	3,3%
Plzeň-město	4 495	4 163	3,4%
Plzeň-sever	1 975	1 796	3,5%
Tachov	1 348	1 267	3,5%
Domažlice	1 503	1 436	3,7%
Celkem	13 363	12 342	3,3%

Zdroj: MPSV

Ve sloupci celkem je zobrazen počet všech nezaměstnaných v daném období

2.2 Volná pracovní místa k 30. 4. 2021

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 2021 bylo na úřadech práce v Plzeňském kraji evidováno **32 839 volných pracovních míst**. Jedná se o 6% pokles (cca o 2,0 tisíce míst) oproti předchozímu roku. Na jedno evidované pracovní místo připadalo **0,4 nezaměstnaných**. Celorepublikový průměr činil 0,8 nezaměstnaných.

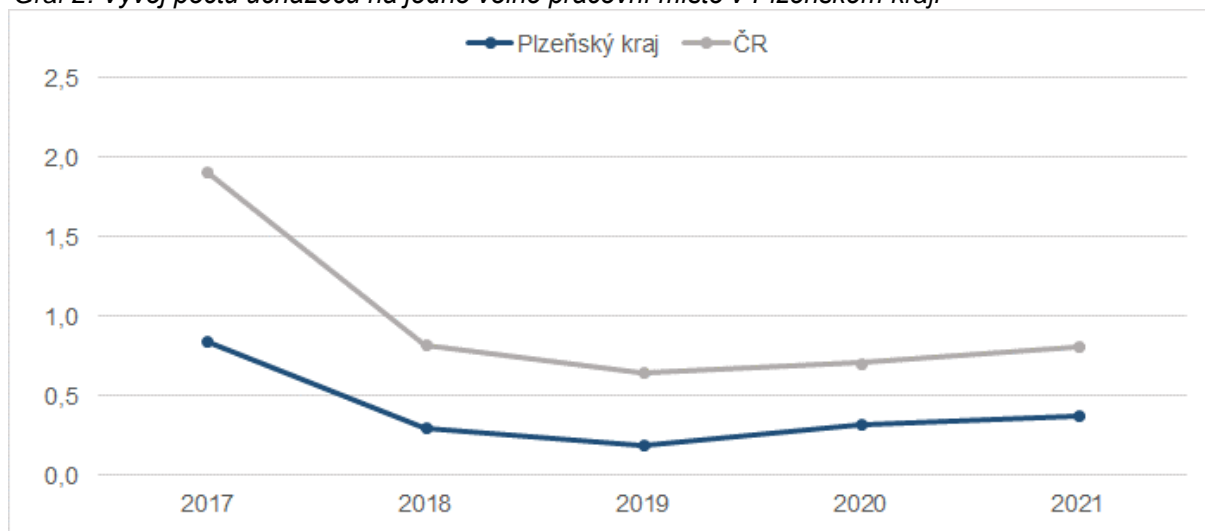
Tab. 4: Vývoj počtu volných pracovních míst a počtu uchazečů na jedno volné pracovní místo v Plzeňském kraji

Rok	Počet volných pracovních míst	Počet dosažitelných uchazečů na 1 volné pracovní místo (počet uchazečů/počet volných míst)	ČR
2017	12 297	0,8	1,9
2018	25 549	0,3	0,8
2019	37 770	0,2	0,6
2020	34 901	0,3	0,7
2021	32 839	0,4	0,8

Zdroj: MPSV

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

Graf 2: Vývoj počtu uchazečů na jedno volné pracovní místo v Plzeňském kraji



Zdroj: MPSV

2.3 Nezaměstnanost absolventů a mladistvých k 30. 4. 2021

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 2021 celkem 4,4 % a podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých v **Plzeňském kraji 4,1 %**. Podíl nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu nezaměstnaných je v Plzeňském kraji každoročně srovnatelný s průměry za celou ČR.

Tab. 5: Vývoj počtu a podílu dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných v Plzeňském kraji

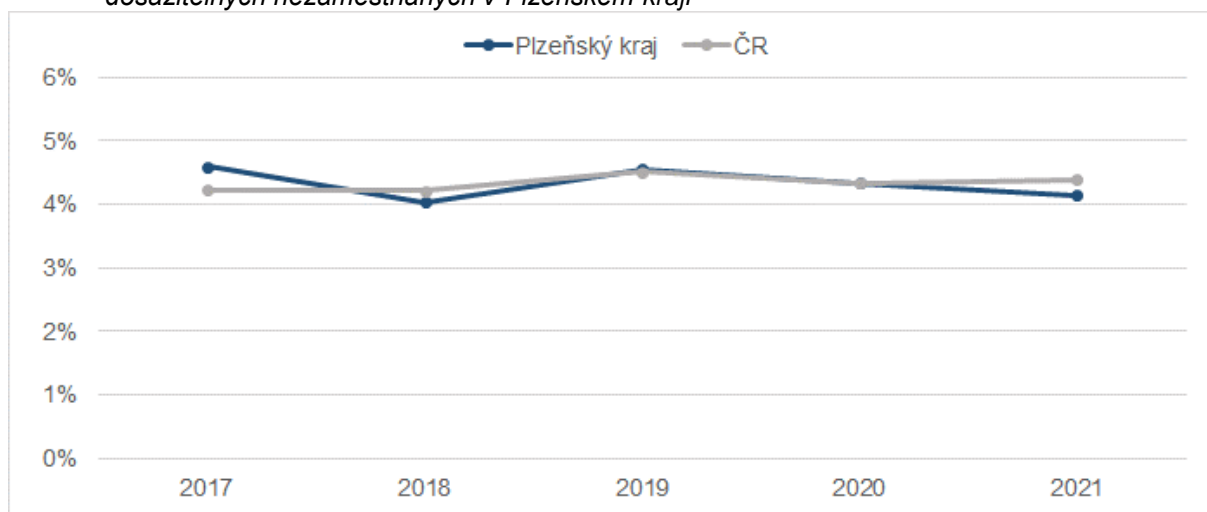
Rok	Celkem	Počet dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých	Podíl dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných	ČR
2017	500	477	4,6%	4,2%
2018	329	313	4,0%	4,2%
2019	344	329	4,6%	4,5%
2020	505	490	4,3%	4,3%
2021	523	511	4,1%	4,4%

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 kolem čtyř procent, podobných hodnot dosahoval i v Plzeňském kraji.

Graf 3: Vývoj podílu dosažitelných nezaměstnaných absolventů a mladistvých na celkovém počtu dosažitelných nezaměstnaných v Plzeňském kraji



Zdroj: MPSV

2.4 Volná pracovní místa pro absolventy a mladistvé k 30. 4. 2021

Z celkového počtu volných pracovních míst jich bylo **7 536** (tj. **22,9 %**) vhodných i **pro absolventy a mladistvé**. Oproti roku 2020 došlo ke snížení procentního zastoupení těchto míst (o 4,7 p. b.). Celorepublikovým trendem je ve sledovaném období postupné snižování volných pracovních míst pro absolventy.

V porovnání s ostatními kraji vykazuje Plzeňský kraj **šestý nejvyšší** podíl pracovních míst vhodných pro absolventy a mladistvé, průměr České republiky je 17,6 %. Relativně nejvíce volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé nabízí Moravskoslezský kraj (31,3 % ze všech volných pracovních míst) a relativně nejméně Hl. města Praha (5,4 %).

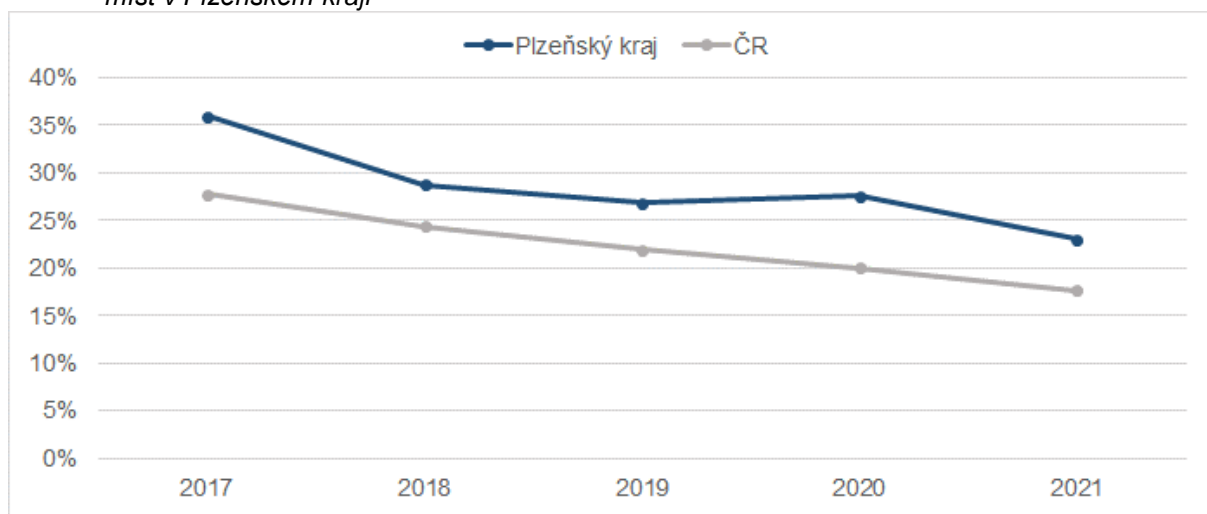
Na jedno evidované volné pracovní místo, které je vhodné pro absolventy a mladistvé, připadalo v dubnu 2021 v Plzeňském kraji **0,1** těchto **uchazečů**. Celorepublikový průměr je pak 0,2. V porovnání s rokem 2020 se tak **situace mladých na trhu práce nijak nezměnila**. Uplatnitelnost absolventů na 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 v Plzeňském 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
2017	4 419	35,9%	27,7%	0,1	0,3
2018	7 349	28,8%	24,4%	0,0	0,1
2019	10 140	26,8%	21,9%	0,0	0,1
2020	9 627	27,6%	20,0%	0,1	0,2
2021	7 536	22,9%	17,6%	0,1	0,2

Zdroj: MPSV

Graf 4: Podíl volných míst pro absolventy a mladistvé z celkového počtu volných pracovních míst v Plzeňském kraji



Zdroj: MPSV

2.5 Vývoj nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů k 30. 4. 2021

K posouzení nezaměstnanosti absolventů středních škol a vyšších odborných škol je využíván ukazatel - **míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů**. Míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů je dána poměrem počtu nezaměstnaných 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

Plzeňský kraj vykazuje mírně nižší míru nezaměstnanosti absolventů ve všech kategoriích vzdělání, než je míra celorepubliková. Nejvýraznější rozdíl (2,7 p. b.) oproti celorepublikovým hodnotám je sledován u kategorií vzdělání – L/0, L/5 (5,9 % vůči 8,6 % v ČR). **Nejnižší míru nezaměstnanosti** vykazují v Plzeňském kraji **absolventi gymnázií – K (1,4 %)** a **absolventi vyššího odborného vzdělání – N (3,2 %)**. U absolventů gymnázií 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 (7,6 %)**.

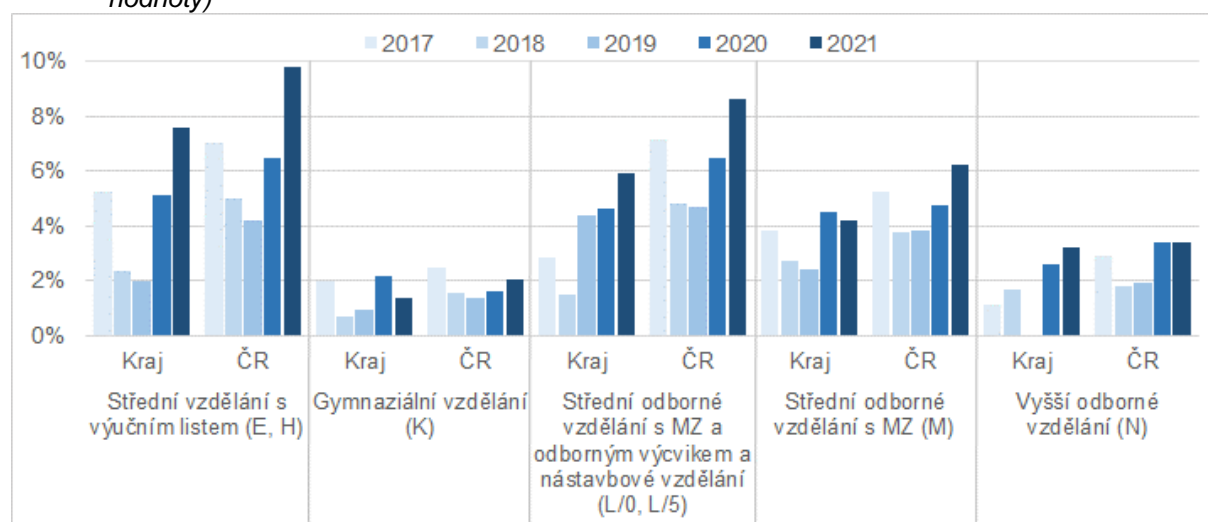
³ Do roku 2005 byla míra nezaměstnanosti stanovována z počtu absolventů, kteří ukončili studium na školách v kraji, a počtu nezaměstnaných absolventů evidovaných v kraji (tj. podle místa bydliště). Tím docházelo k disproporcím, někdy i znemožňujícím výpočet, např. v kraji byli evidováni nezaměstnaní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

Tab. 7: Vývoj míry nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů denního studia v Plzeňském 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
2017	5,3%	7,0%	1,9%	2,5%	2,8%	7,2%	3,8%	5,2%	1,1%	2,9%
2018	2,4%	5,0%	0,7%	1,5%	1,5%	4,8%	2,7%	3,7%	1,7%	1,8%
2019	2,0%	4,2%	0,9%	1,4%	4,4%	4,7%	2,4%	3,8%	0,0%	1,9%
2020	5,1%	6,5%	2,2%	1,6%	4,6%	6,4%	4,5%	4,7%	2,6%	3,4%
2021	7,6%	9,8%	1,4%	2,0%	5,9%	8,6%	4,2%	6,2%	3,2%	3,4%

Z grafu 5 i tabulky 7 je patrné, že míra nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů u většiny kategorií vzdělání mezi lety 2016–2019 v Plzeňském kraji i v ČR výrazně klesala, především v důsledku zlepšování ekonomické situace. V roce 2020 došlo k jejímu mírnému zvýšení ve všech kategoriích vzdělání a toto navýšení pokračovalo i v roce 2021. V Plzeňském kraji tvoří výjimku kategorie vzdělání – K a M, ve kterých v roce 2021 došlo k mírnému poklesu oproti stejnému období v roce 2020.

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



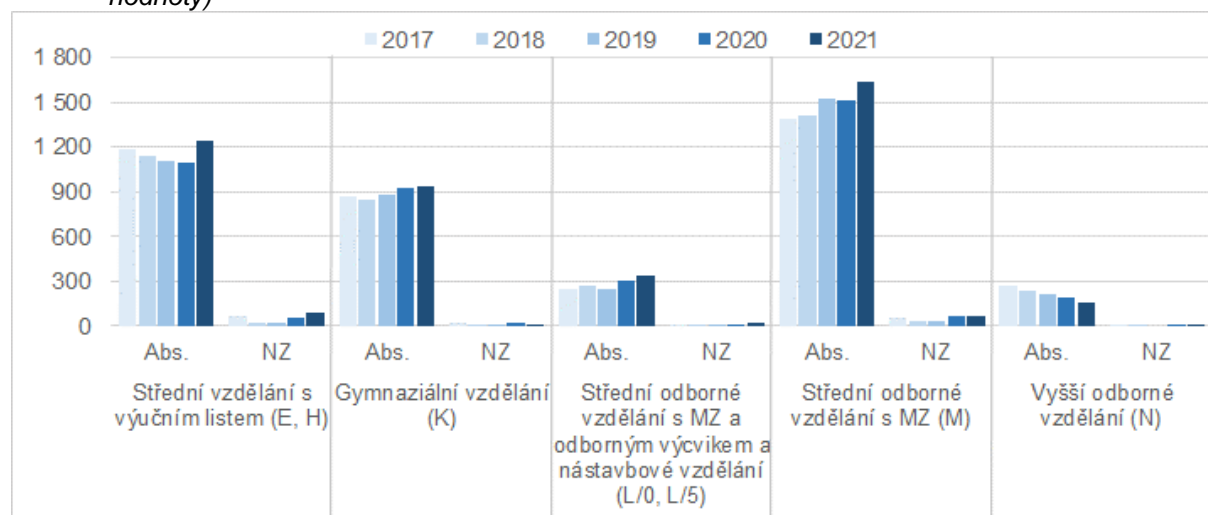
Pro dokreslení situace na trhu práce uvádíme v této kapitole ukazatel absolutních počtů nezaměstnaných. Tento ukazatel však slouží pouze pro ilustraci, protože je pro porovnání situace absolventů na trhu práce podle jednotlivých kategorií vzdělání zavádějící, vzhledem k tomu, že jednotlivé kategorie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

Tab. 8: Vývoj počtů absolventů a nezaměstnaných „čerstvých“ absolventů denního studia v Plzeňském 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
2017	1 180	62	873	17	249	7	1 392	53	270	3
2018	1 144	27	851	6	268	4	1 413	38	242	4
2019	1 108	22	880	8	250	11	1 521	37	209	0
2020	1 096	56	925	20	302	14	1 508	68	193	5
2021	1 237	94	939	13	338	20	1 638	69	155	5

Pozn. Abs. = počet absolventů za školní roky 2015/16 až 2019/20; NZ = počet nezaměstnaných absolventů

Graf 6: Vývoj počtů absolventů a nezaměstnaných „čerstvých“ absolventů v Plzeňském kraji (dubnové hodnoty)



2.6 Skupiny oborů s nejnižší a nejvyšší mírou nezaměstnanosti „čerstvých“ absolventů k 30. 4. 2021

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 5,2 %. Míra nezaměstnanosti u skupin oborů s nejvyšší mírou nezaměstnanosti se pohybuje okolo 3,2 % až 27,3 %.

Detailnější tabulka se všemi skupinami oborů je uvedena v příloze.

Tab. 9: Vývoj TOP3 skupiny oborů s nejnižší a nejvyšší mírou nezaměstnanosti (MN) v Plzeňském 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	7,6%	21 Hornictví, hutnictví a slévárenství	0,0%	75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	12,5%
		26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	3,6%	29 Potravinářství a potravinářská chemie	11,7%
		23 Strojírenství a strojírenská výroba	5,2%	36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	11,4%
Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - L/0; Nástavbové vzdělání - L/5	5,9%	21 Hornictví, hutnictví a slévárenství	0,0%	39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory	13,0%
		82 Umění a užité umění	0,0%	64 Podnikání v oborech, v odvětvích	10,8%
		23 Strojírenství a strojírenská výroba	3,1%	65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	7,7%
Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M	4,2%	21 Hornictví, hutnictví a slévárenství	0,0%	16 Ekologie a ochrana životního prostředí	27,3%
		53 Zdravotnictví	1,0%	82 Umění a užité umění	10,9%
		78 Obecně odborná příprava	1,7%	37 Doprava a spoje	8,2%
Vyšší odborné vzdělání - N	3,2%	75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	0,0%	63 Ekonomika a administrativa	3,2%
		53 Zdravotnictví	1,4%	-	-

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. 2021

Následující tabulka uvádí detailnější pohled na hodnoty míry nezaměstnanosti za duben 2021 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)

Plzeňský 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	1237	94	7,6%	9,8%	338	20	5,9%	8,6%	1638	69	4,2%	6,2%	155	5	3,2%	3,4%
16 Ekologie a ochrana životního prostředí									11	3	27,3%	12,9%				
18 Informační technologie									219	10	4,6%	8,3%				
21 Hornictví, hutnictví a slévárnictví				14,3%				0,0%								
23 Strojírnická výroba	327	17	5,2%	6,7%	96	3	3,1%	5,1%	89	4	4,5%	4,7%				1,8%
26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	112	4	3,6%	4,7%	51	1	2,0%	6,3%	93	2	2,2%	5,4%	11	0	0,0%	8,3%
28 Technická chemie a chemie silikátů	4	0	0,0%	5,8%				4,3%				3,7%				33,3%
29 Potravinářství a potravinářská chemie	128	15	11,7%	13,1%				16,7%				7,4%				0,0%
31 Textilní výroba a oděvnictví				8,5%								12,8%				
32 Kožed. a obuv. výroba a zprac. plastů				16,7%								4,2%				
33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	41	4	9,8%	11,1%	4	0	0,0%	14,3%				7,0%				0,0%
34 Polygrafie, zpr. papíru, filmu, fotografie				12,6%				11,5%				8,8%				
36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	70	8	11,4%	9,9%	4	0	0,0%	11,1%	62	2	3,2%	5,5%	3	0	0,0%	0,0%
37 Doprava a spoje	25	2	8,0%	8,2%				0,0%	73	6	8,2%	8,6%	6	2	33,3%	11,5%
39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory	1	0	0,0%	13,2%	23	3	13,0%	7,0%				8,8%				0,0%
41 Zemědělství a lesnictví	119	8	6,7%	7,6%				8,6%	61	5	8,2%	6,7%				3,1%
43 Veterinářství a veterinární prevence									28	0	0,0%	5,5%				
53 Zdravotnictví	7	0	0,0%	5,2%				33,3%	101	1	1,0%	2,3%	70	1	1,4%	1,3%
61 Filozofie, teologie																0,0%
63 Ekonomika a administrativa									401	12	3,0%	6,7%	31	1	3,2%	4,3%
64 Podnikání v oborech, v odvětvích					83	9	10,8%	11,4%								5,1%
65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	229	19	8,3%	13,7%	26	2	7,7%	10,7%	71	3	4,2%	9,3%	2	0	0,0%	3,1%
66 Obchod	65	7	10,8%	15,4%	14	1	7,1%	10,2%				8,1%				20,0%
68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost								9,1%	81	4	4,9%	8,3%	5	1	20,0%	3,7%
69 Osobní a provozní služby	93	8	8,6%	14,8%	25	1	4,0%	15,0%				2,3%				
72 Publicistika, knihovnictví a informatika									16	1	6,3%	9,4%				13,5%
75 Pedagogika, učitelství a sociální péče	16	2	12,5%	12,9%					56	2	3,6%	4,1%	27	0	0,0%	2,5%
78 Obecně odborná příprava									175	3	1,7%	3,9%				
82 Umění a užité umění				5,6%	12	0	0,0%	4,2%	101	11	10,9%	8,2%				8,0%
Gymnaziální vzdělání - K									939	13	1,4%	2,0%				

3.2 Struktura uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst podle vzdělání k 30. 4. 2021

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce v Plzeňském kraji⁴ má střední vzdělání s výučním listem – E, H (5 077; téměř dvě pětiny všech uchazečů). Nejvyšší počet volných míst evidovaných na úřadech práce v Plzeňském kraji spadá do kategorií nižšího vzdělání – C, D, J (27 881). Tato místa tvoří více než čtyři pětiny všech volných míst evidovaných na úřadech práce v Plzeňském 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 (108 634, více než třetina ze všech

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

uchazečů) a nejvíce volných míst pro uchazeče s nižším vzděláním – C, D, J (248 524; téměř tři čtvrtiny ze všech volných míst).

Největší nepoměr v počtu volných pracovních míst a uchazečů o zaměstnání v Plzeňském kraji nastává v kategoriích nižšího vzdělání – C, D, J a v kategorii středního odborného vzdělání s vyučením i maturitou – L. Volných pracovních míst pro uchazeče se základním vzděláním nebo s nižším středním a středním vzděláním bez maturity a výučního listu – C, D, J je sedmkrát více (0,1 uchazečů na 1 volné pracovní místo) než uchazečů. Opačná situace nastává v kategorii středního odborného vzdělání s vyučením i maturitou - L, ve které je čtyřiapůlkrát více uchazečů než volných pracovních míst. Na jedno volné pracovní místo v této kategorii tedy spadá 4,6 uchazečů.

V rámci celé České republiky je rozdíl mezi počtem uchazečů spadajících do jednotlivých kategorií vzdělání a volných pracovních míst pro ně mírně odlišný. V kategorii bez vzdělání nebo neúplné základní vzdělání – A, B připadá na jedno volné pracovní místo 1,0 uchazečů, zatímco v Pardubickém kraji je to pouze 0,2 uchazečů.

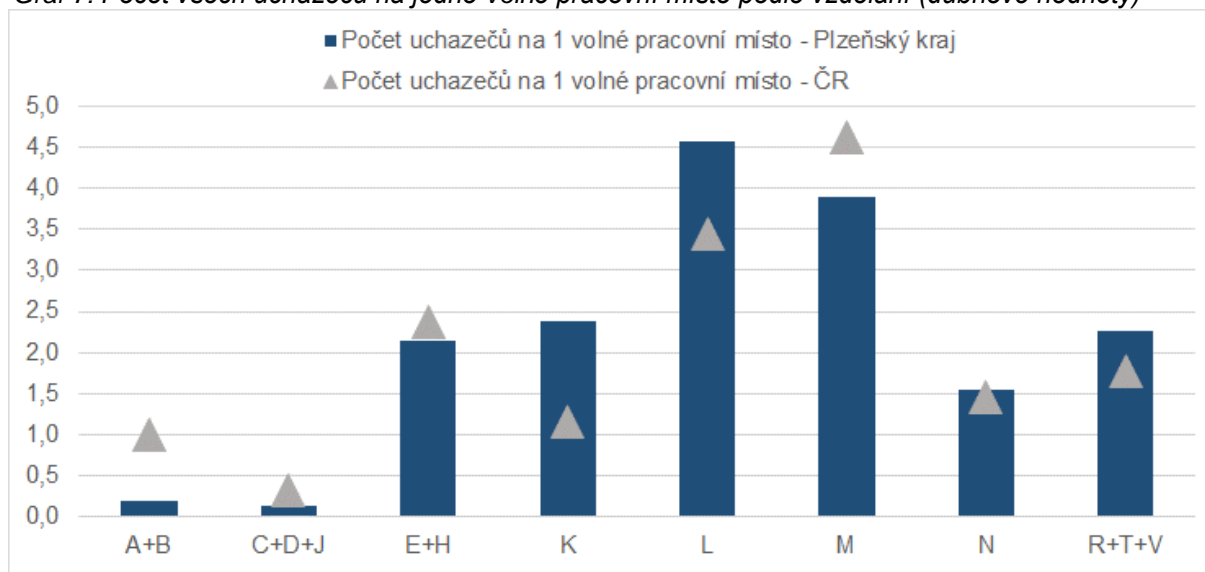
Kromě kategorií nižšího vzdělání - A, B a C, D, J nastává ve všech ostatních kategoriích vzdělání v Plzeňském kraji nedostatek pracovních míst pro uchazeče s požadovaným vzděláním. V rámci celé České republiky dochází k nadbytku pracovních míst u kategorií vzdělání – C, D, J a v kategorii vzdělání – A, B je počet uchazečů a volných pracovních míst vyrovnaný.

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

Kategorie vzdělání	Uchazeči Plzeňský kraj	Volná místa Plzeňský 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)	252	1 266	0,2	11 757	11 772	1,0
Základní, nižší stř. a stř. vzd. bez mat. a v. I. (C, D, J)	3 848	27 881	0,1	80 891	248 524	0,3
Stř. vzd. s výučním listem (E, H)	5 077	2 373	2,1	108 634	45 976	2,4
Gymnaziální vzdělání (K)	390	164	2,4	9 398	8 153	1,2
Stř. odb. vzd. s vyučením i mat. (L)	595	130	4,6	14 051	4 069	3,5
Stř. odborné vzdělání s mat. (M)	2 222	570	3,9	47 818	10 346	4,6
Vyšší odborné vzdělání (N)	110	71	1,5	2 627	1 800	1,5
Bak., mag. a dokt. vzdělání (R, T, V)	869	384	2,3	22 700	12 767	1,8
Celkem	13 363	32 839	0,4	297 876	343 407	0,9

Zdroj: MPSV

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



Zdroj: MPSV

3.3 Struktura uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst podle CZ-ISCO k 30. 4. 2021

Nejvíce uchazečů o zaměstnání evidovaných na úřadech práce v Plzeňském kraji⁵ spadá do tříd profesí 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (3 492; čtvrtina všech uchazečů) a 5 Pracovníci ve službách a prodeji (2 857; pětina všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst evidovaných na úřadech práce v Plzeňském kraji spadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (20 400; přes tři pětiny všech evidovaných pracovních míst). V rámci celé České republiky je situace podobná. Nejvíce uchazečů také spadá do třídy 9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci (85 917; více než čtvrtina ze všech uchazečů). Nejvíce volných pracovních míst v České republice také připadá do třídy 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři (113 160; třetina ze všech pracovních míst).

Největší nepoměr v zastoupení uchazečů o zaměstnání a vhodných volných pracovních míst evidovaných na úřadech práce v Plzeňském kraji se nachází ve třídách 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři, 7 Řemeslníci a opraváři a 6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství. Ve třídě 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři volná pracovní místa převyšují desetkrát počet uchazečů (0,1 uchazečů na jedno volné pracovní místo). Ve třídě 7 se nachází téměř čtyřikrát méně uchazečů než volných pracovních míst. Na jedno volné pracovní místo zde spadá 0,3 uchazečů. Ve třídě 6 se nachází pouze malý počet uchazečů (128) i volných pracovních míst (564). Na jedno volné pracovní místo v této třídě připadá 0,2 uchazečů.

Nedostatek uchazečů nebo volných pracovních míst v jednotlivých hlavních třídách profesí nastává také v rámci celé České republiky. V jednotlivých třídách profesí se však liší míry nedostatku uchazečů o zaměstnání nebo volných míst oproti Plzeňskému kraji. Největší rozdíl se nalézá ve třídě 8 Obsluha strojů a zařízení, montéři. V Plzeňském kraji je ve třídě 8 desetkrát vyšší počet volných pracovních míst než počet uchazečů, ale v rámci celé České republiky je volných pracovních míst pouze čtyřikrát více než uchazečů.

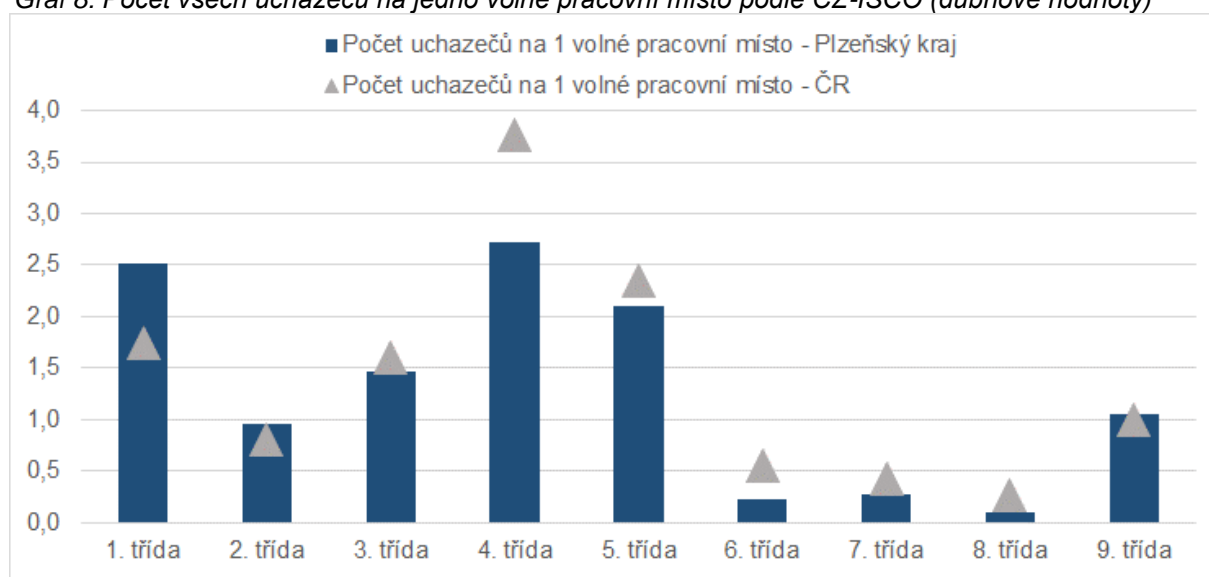
⁵ Struktura uchazečů o zaměstnání podle vzdělání vychází z celkového počtu všech nezaměstnaných, tedy i nedosažitelných.

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

Hlavní třída profesí		Uchazeči Plzeňský kraj	Volná místa Plzeňský kraj	Počet uchazečů na 1 volné místo	Uchazeči ČR	Volná místa ČR	Počet uchazečů na 1 volné místo
1	Zákonodárci a řídicí pracovníci	136	54	2,5	3 870	2 217	1,7
2	Specialisté	590	617	1,0	14 502	17 924	0,8
3	Techničtí a odborní pracovníci	983	669	1,5	19 681	12 269	1,6
4	Úředníci	1 565	574	2,7	34 898	9 278	3,8
5	Pracovníci ve službách a prodeji	2 857	1 365	2,1	65 941	28 114	2,3
6	Kvalifikovaní pracovníci v zeměd, lesnictví a rybářství	128	564	0,2	2 429	4 383	0,6
7	Řemeslníci a opraváři	1 413	5 271	0,3	29 135	69 789	0,4
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	1 964	20 400	0,1	29 934	113 160	0,3
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	3 492	3 325	1,1	85 917	86 263	1,0
0	Zaměstnanci v ozbrojených silách	3	0	-	115	10	11,5
Neuvedeno		232	-	-	11 454	0	-
Celkem		13 363	32 839	0,4	297 876	343 407	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 2021

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