

# Karlovarský kraj

## Ukazatele celkové nezaměstnanosti v kraji

- V dubnu 2013 činil **podíl nezaměstnaných na počtu obyvatel Karlovarského kraje 9,1 %** a celkový **počet nezaměstnaných<sup>1</sup>** docílil **18 787** dosažitelných nezaměstnaných evidovaných na úřadech práce.
- Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu v ČR činil v dubnu 2013 celkem 7,7 %. Karlovarský kraj se tedy řadí mezi kraje s nejvyšším podílem nezaměstnaných v České republice, vyšší hodnoty tohoto ukazatele mají kraje Olomoucký (9,2 %), Moravskoslezský (9,8 %) a Ústecký (11,2 %).

Od roku 2013 se změnila metodika výpočtu ukazatele celkové nezaměstnanosti. Místo míry nezaměstnanosti, kdy byl počet nezaměstnaných vztažen k pracovní síle (zaměstnaní + nezaměstnaní), se začal vykazovat **podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu**, což představuje podíl dosažitelných nezaměstnaných ve věku 15 – 64 na obyvatelstvu ve věku 15 – 64 let. Bohužel za dřívější roky nejsou hodnoty nového ukazatele (podílu nezaměstnaných) v jednotlivých krajích k dispozici.

- V letech 2002 – 2004 průměrná celková **míra nezaměstnanosti v ČR** rostla. Od roku 2004 začala klesat až na hodnotu 5,2 % v dubnu 2008. V důsledku ekonomické krize však míra nezaměstnanosti znovu stoupala a v dubnu 2010 dosáhla výše 9,2 %. Během let 2011 až 2012 **míra nezaměstnanosti v ČR** opět mírně klesla na **8,4 % v dubnu 2012** – což **podle nové metodiky odpovídá podílu nezaměstnaných 6,6 %**. **Do dubna 2013** však **podíl nezaměstnaných** v ČR opět vzrostl až na **7,7 %**, když počet evidovaných nezaměstnaných v ČR dosáhl rekordních hodnot 551 662.
- Obdobným trendem se vyvíjela i míra nezaměstnanosti v Karlovarském kraji. Míra nezaměstnanosti v kraji v dubnu 2010 – 2012 pomalu klesala z 11,0 na 9,9 %, když zde bylo evidováno v dubnu 2012 zhruba 16,7 tisíc nezaměstnaných. Stejně jako v ČR i v Karlovarském kraji však v dubnu 2013 vzrostl počet nezaměstnaných, a to k 18,8 tisícům. Podrobnější údaje jsou uvedeny v tabulce.

### Celková nezaměstnanost v krajském pohledu (k 30.4.)

Karlovarský kraj	Počet dosažitelných <sup>1</sup> nezaměstnaných	Míra nezaměstnanosti %	ČR %
2006	16 493	9,7%	8,3%
2007	13 854	8,3%	6,8%
2008	11 124	6,6%	5,2%
2009	17 309	10,1%	7,9%
2010	18 859	11,0%	9,2%
2011	17 825	10,3%	8,6%
2012	16 712	9,9%	8,4%
<b>Změna metodiky výpočtu nezaměstnanosti</b>	Počet dosažitelných <sup>1</sup> nezaměstnaných ve věku 15-64 let	<b>Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu %</b>	
2011	-	-	6,7%
2012	-	-	6,6%
2013	18 787	9,1%	7,7%

Pozn.: Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu = počet dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15-64 let / počet obyvatel ve věku 15-64 let (v %)

<sup>1</sup> 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.

### Volná pracovní místa evidovaná na úřadech práce v kraji (k 30.4.)

Karlovarský kraj	Počet volných pracovních míst	Počet nezaměstnaných/ 1 volné pracovní místo	ČR
2006	1 636	10,1	6,1
2007	2 962	4,7	3,3
2008	3 546	3,1	1,9
2009	1 353	12,8	8,8
2010	991	19,0	15,9
2011	1 105	16,1	13,7
2012	1 379	12,1	11,5
2013	1 090	17,2	13,9

Karlovarský kraj	Počet volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé	Počet nezaměstnaných absolventů a mladistvých/ 1 volné pracovní místo pro ně	ČR	Podíl %	ČR %
2006	347	2,9	2,8	21,2%	14,6%
2007	800	1,0	1,1	27,0%	18,8%
2008	1 278	0,5	0,6	36,0%	19,0%
2009	364	2,6	4,0	26,9%	12,8%
2010	147	7,2	7,0	14,8%	13,8%
2011	216	4,9	5,6	19,5%	15,4%
2012	287	3,2	4,7	20,8%	13,2%
2013	193	5,5	5,8	17,7%	14,8%

Pozn.: Podíl % (ČR %) = počet volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé/ celkový počet volných pracovních míst v kraji (v ČR)

Počet volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé zahrnuje pracovní místa, na která se mohou hlásit mladiství a absolventi škol.

- **V dubnu 2013 bylo na úřadech práce v Karlovarském kraji evidováno 1 090 volných pracovních míst. V porovnání s předchozím rokem počet volných pracovních míst klesl, a to o 21 %. Na jedno evidované volné pracovní místo připadalo 17,2 nezaměstnaných,** což je v porovnání s celorepublikovým průměrem (13,9 nezaměstnaných na jedno volné pracovní místo) vyšší počet, ale existuje 5 krajů, kde je situace ještě horší (nejvyšší hodnoty vykazují Ústecký kraj – 26,4 a Kraj Vysočina 28,1). V porovnání s loňským rokem to znamená podstatné zhoršení situace na trhu práce. (Je ale také třeba brát ohled na strukturu volných pracovních míst, která nemusí příliš odpovídat struktuře nezaměstnaných na úřadech práce.)
- **Volná pracovní místa na úřadech práce nelze považovat za reprezentativní vzorek poptávky po pracovnících ze strany zaměstnavatelů.** Je třeba brát v úvahu, že zaměstnavatelé mají zájem získat zaměstnance určité kvality, a proto v mnoha případech volí jiný způsob vyhledávání zaměstnance (např. výběrem z těch zájemců o práci, kteří se zaměstnavatelům hlásí sami, doporučením zaměstnanců, inzertní nabídkou, Internetem, personálními agenturami atd.).
- **Z celkového počtu volných pracovních míst je jich 193 (tj. 17,7 %) vhodných i pro mladistvé či pro absolventy škol.** Oproti roku 2012 se procentuální hodnota podílu volných míst pro absolventy a mladistvé na celkovém počtu volných pracovních míst snížila, stále však převyšuje celorepublikový průměr 14,8 %. Pro srovnání - nejnižší hodnotu vykazuje Plzeňský kraj (4,6 %) a Jihočeský kraj (10,9 %), nejvyšší pak Kraj Vysočina (24,6 %) a Středočeský kraj (22,4 %).
- **Na jedno evidované volné pracovní místo v kraji, které je vhodné pro absolventy škol a mladistvé, připadalo 5,5 uchazeče,** což téměř odpovídá celorepublikovému průměru (5,8) a je to o dva více než vloni. Uplatnitelnost absolventů na trhu práce však závisí nejen na počtu volných míst a absolventů, ale i na struktuře těchto pracovních míst.
- V následující tabulce jsou ještě uvedeny podíly nezaměstnaných k 30. dubnu 2013 v jednotlivých okresech Karlovarského kraje.

### Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu v jednotlivých okresech

Karlovarský kraj	Počet dosažitelných <sup>1</sup> nezaměstnaných ve věku 15-64 let k dubnu 2013	Podíl nezaměstnaných na obyvatelstvu k dubnu 2013
Cheb	4 835	7,6 %
Karlovy Vary	7 098	8,8 %
Sokolov	6 854	10,8 %

### Nezaměstnanost čerstvých absolventů v krajském pohledu

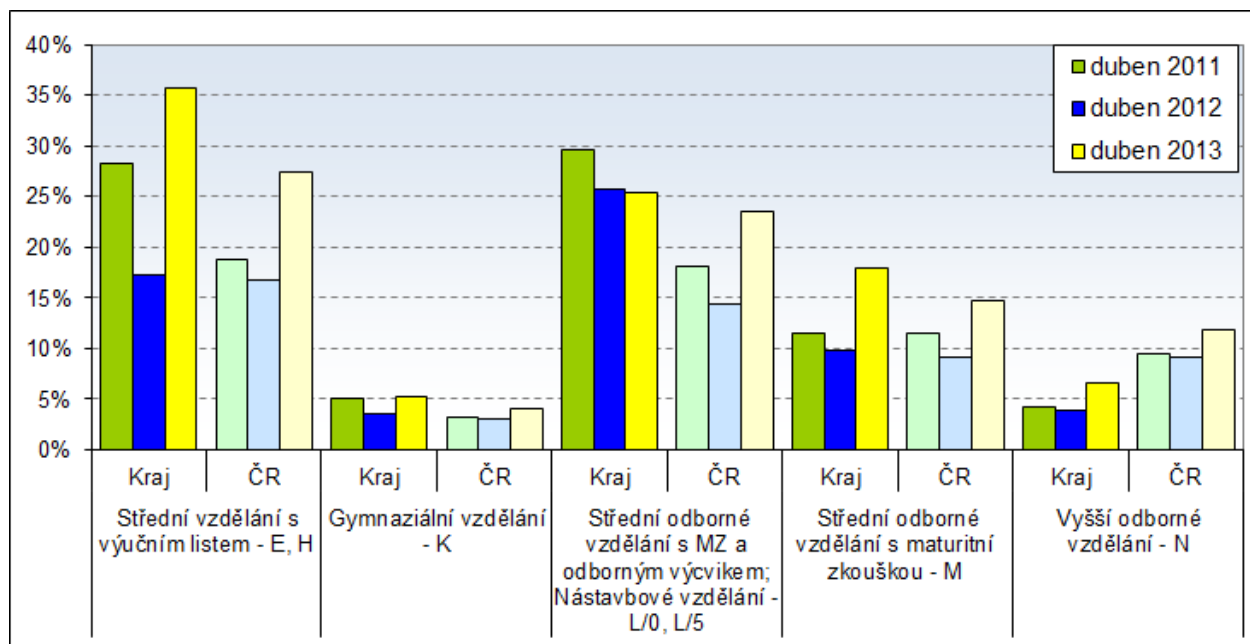
- K objektivnímu posouzení nezaměstnanosti absolventů je využíván ukazatel - **míra nezaměstnanosti absolventů**. Míra nezaměstnanosti absolventů je dána poměrem počtu nezaměstnaných absolventů dané kategorie vzdělání či skupiny oborů k celkovému počtu absolventů dané kategorie vzdělání či skupiny oborů<sup>2</sup> (tj. zaměstnaných, nezaměstnaných i příp. pokračujících dále ve vzdělávání).

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

- **V dubnu 2013** dosahovala míra nezaměstnanosti absolventů středních a vyšších odborných škol v **Karlovarském kraji 20,5 % (532 nezaměstnaných „čerstvých“ absolventů)**, což je hodnota výrazně převyšující celorepublikový průměr (16,3 %). Seřadíme-li kraje podle velikosti míry nezaměstnanosti absolventů škol, je Karlovarský kraj na 2 - 3 nejhorším místě. Stejnou hodnotu nezaměstnanosti absolventů středních a vyšších odborných škol měl v dubnu 2013 také Olomoucký kraj (20,5 %), nejhůře na tom jsou absolventi v Ústeckém kraji (24,8 %). Pro srovnání: nejnižší míra nezaměstnanosti absolventů středních a vyšších odborných škol je v Hl. m. Praze (6,9 %), následují Královéhradecký, Plzeňský a Jihočeský kraj (13,5 % – 13,8 %).
- Porovnáme-li míry nezaměstnanosti absolventů v rámci Karlovarského kraje podle kategorií dosaženého vzdělání, **nižší míry nezaměstnanosti v kraji v dubnu 2013 vykazují absolventi vyšších odborných škol (6,6 %) a gymnazisté**. U gymnazistů je to dáno tím, že větší část těchto absolventů pokračuje v terciárním studiu. **Nižší byla rovněž míra nezaměstnanosti absolventů středního odborného vzdělávání s maturitní zkouškou** (kategorie M, bez praktického výcviku; 17,9 %). Naopak vyšší nezaměstnanosti dosahují absolventi **středního odborného vzdělávání s maturitní zkouškou a odborným výcvikem** (kategorie L; 25,3 %) a **absolventi s výučním listem (35,8 %)**, což je obecný trend v celé ČR.
- Míra nezaměstnanosti absolventů v Karlovarském kraji se ve většině kategorií vzdělání mezi lety 2008 až 2011 plynule zvyšovala vlivem ekonomické krize. V roce 2012 došlo ke krátkodobému zlepšení situace čerstvých absolventů na trhu práce, bohužel v **roce 2013 došlo opět ke skokovému nárůstu** tohoto ukazatele u většiny kategorií vzdělání, a to jak v Karlovarském kraji, tak i celkově v ČR.
- **V roce 2013** byla míra nezaměstnanosti absolventů u některých kategorií vzdělání znatelně **vyšší** než v předchozím roce. Tento trend neplatí pro absolventy **středního odborného vzdělávání s maturitní zkouškou a odborným výcvikem** (kategorie L), u kterých nezaměstnanost stagnuje na 25 %.

<sup>2</sup> Míra nezaměstnanosti, která je na těchto stránkách uváděna, je 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 celového počtu absolventů, kteří ukončili studium v kalendářním roce předcházejícím roku výpočtu. Jedná se o absolventy středních škol a vyšších odborných škol.

## Míra nezaměstnanosti absolventů v krajském pohledu – denní studium (dubnové hodnoty)



- V následujících dvou tabulkách jsou shrnuty počty nezaměstnaných absolventů škol, počty absolventů z předchozího školního roku a z nich odvozené míry nezaměstnanosti absolventů v Karlovarském kraji podle kategorie vzdělání (střední vzdělání s výučním listem, gymnaziální vzdělání, střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou a odborným výcvikem a nástavbové vzdělání, střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou a vyšší odborné vzdělání). Pro porovnání jsou rovněž uvedeny míry nezaměstnanosti absolventů za ČR. V posledním řádku jsou uvedeny dubnové hodnoty pro rok 2013.
- Při interpretaci nezaměstnanosti absolventů škol je třeba vycházet z relativního ukazatele – míry nezaměstnanosti, nikoli z ukazatele absolutního, tedy z počtu nezaměstnaných absolventů. Absolutní ukazatel – počet nezaměstnaných absolventů – je totiž pro porovnávání situace absolventů na trhu práce podle jednotlivých kategorií vzdělání a skupin oborů zavádějící.
- Při výpočtu míry nezaměstnanosti 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.<sup>3</sup>

<sup>3</sup> 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.

### Míra nezaměstnanosti absolventů v krajském pohledu - denní studium (dubnové hodnoty)

Kategorie vzdělání	Střední vzdělání s výučním listem - E, H		Gymnaziální vzdělání - K		Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem; Nástavbové vzdělání - L/0, L/5		Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M		Vyšší odborné vzdělání - N	
	Kraj	ČR	Kraj	ČR	Kraj	ČR	Kraj	ČR	Kraj	ČR
2002	16,5%	20,3%	6,8%	7,2%	14,3%	21,4%	16,4%	15,2%	21,6%	12,9%
2003	20,4%	23,4%	6,5%	6,4%	11,7%	23,5%	14,6%	16,3%	17,4%	13,2%
2004	15,8%	23,2%	7,4%	6,1%	15,0%	21,2%	13,8%	15,0%	35,3%	13,6%
2005	15,3%	17,9%	4,6%	4,8%	14,5%	16,1%	11,4%	12,2%	14,3%	10,9%
Změna metodiky, od roku 2006 jsou absolventi sledováni dle kraje sídla školy, kterou vystudovali										
2006	13,1%	15,7%	4,2%	4,4%	14,7%	14,0%	11,9%	11,0%	0,0%	9,1%
2007	10,0%	10,5%	2,7%	3,2%	11,0%	11,1%	7,4%	7,8%	5,8%	6,6%
2008	6,7%	6,9%	4,3%	2,5%	8,4%	7,8%	4,8%	5,7%	3,8%	5,5%
2009	14,3%	13,4%	2,8%	2,4%	11,4%	11,8%	11,2%	7,8%	3,9%	6,8%
2010	18,6%	19,4%	4,8%	3,0%	21,5%	19,3%	11,5%	10,6%	5,8%	8,9%
2011	28,2%	18,7%	5,0%	3,2%	29,7%	18,2%	11,6%	11,4%	4,2%	9,4%
2012	17,3%	16,7%	3,6%	3,1%	25,7%	14,4%	9,9%	9,1%	3,9%	9,1%
2013	35,8%	27,4%	5,2%	4,1%	25,3%	23,5%	17,9%	14,8%	6,6%	11,9%

Pozn.: Míra nezaměstnanosti absolventů = NZ/Abs.

### Počet absolventů a počet nezaměstnaných absolventů v krajském pohledu - denní studium

Kategorie vzdělání	Střední vzdělání s výučním listem - E, H		Gymnaziální vzdělání - K		Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem; Nástavbové vzdělání - L/0, L/5		Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M		Vyšší odborné vzdělání - N	
	Abs.	NZ	Abs.	NZ	Abs.	NZ	Abs.	NZ	Abs.	NZ
2002	1330	219	528	36	49	7	1257	206	51	11
2003	1410	288	367	24	264	31	1175	172	46	8
2004	1457	230	539	40	214	32	1156	160	34	12
2005	1360	208	522	24	242	35	1112	127	91	13
Změna metodiky, od roku 2006 jsou absolventi sledováni dle kraje sídla školy, kterou vystudovali										
2006	1366	179	542	23	224	33	1197	142	72	0
2007	1268	127	547	15	273	30	1179	87	52	3
2008	1166	78	517	22	285	24	1219	58	53	2
2009	1020	146	530	15	290	33	1168	131	76	3
2010	1035	193	505	24	265	57	1200	138	69	4
2011	709	200	576	29	155	46	1073	124	71	3
2012	856	148	559	20	136	35	940	93	76	3
2013	805	288	579	30	150	38	939	168	121	8

Pozn.: Abs. - počet absolventů (za školní roky 2000/01 až 2011/12)

NZ - počet nezaměstnaných absolventů (dubnové hodnoty)

- **Následující tabulka uvádí hodnoty nezaměstnanosti za duben 2013 v členění nejen podle kategorie vzdělání, ale také podle skupin oborů vzdělávání.** 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 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).

Karlovarský kraj	Střední vzdělání s výučním listem - E, H				Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - L/0; Nastavbové vzdělání - L/5				Střední odborné vzdělání s maturitní zkouškou - M				Vyšší odborné vzdělání - N			
	Počet absolventů (2012)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2012)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2012)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2012)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %
<b>Celkem</b>	805	288	35,8%	27,4%	150	38	25,3%	23,5%	939	168	17,9%	14,8%	121	8	6,6%	11,9%
16 Ekologie a ochrana životního prostředí												21,8%				18,5%
18 Informační technologie									70	17	24,3%	10,2%				
21 Hornictví, hutnictví a slévárství				37,0%				33,3%				18,5%				
23 Strojírenství a strojírenská výroba	161	43	26,7%	20,4%	11	2	18,2%	12,9%	36	6	16,7%	13,2%				6,2%
26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	39	14	35,9%	20,0%				16,8%	33	6	18,2%	17,3%				16,8%
28 Technická chemie a chemie silikátů				51,7%				26,5%	7	2	28,6%	15,3%				36,4%
29 Potravinářství a potravinářská chemie	19	13	68,4%	31,4%								24,3%				16,7%
31 Textilní výroba a oděvnictví				59,5%				33,3%				25,0%				
32 Kožed. a obuv. výroba a zprac. plastů				71,4%								20,0%				
33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	27	16	59,3%	29,2%	5	3	60,0%	25,7%				22,1%				23,1%
34 Polygrafie, zpr. papíru, filmu, fotografie				20,7%	6	0	0,0%	17,7%				18,1%				
36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	89	46	51,7%	33,4%				28,3%	49	16	32,7%	13,4%				14,0%
37 Doprava a spoje				26,7%				25,7%	50	11	22,0%	16,7%				14,0%
39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory				27,0%	24	10	41,7%	24,1%				16,5%				18,3%
41 Zemědělství a lesnictví	36	14	38,9%	24,3%				16,5%	55	11	20,0%	22,2%				11,4%
43 Veterinářství a veterinární prevence												17,3%				
53 Zdravotnictví	15	1	6,7%	17,3%					89	8	9,0%	11,0%	53	5	9,4%	4,6%
61 Filozofie, teologie																15,8%
63 Ekonomika a administrativa									174	32	18,4%	16,8%				14,4%
64 Podnikání v oborech, v odvětvích					29	11	37,9%	32,0%								17,3%
65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	310	96	31,0%	30,5%	23	3	13,0%	25,0%	58	5	8,6%	15,4%	29	2	6,9%	12,4%
66 Obchod	47	21	44,7%	35,3%	10	3	30,0%	30,9%				14,6%				11,5%
68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost									90	20	22,2%	18,2%				20,5%
69 Osobní a provozní služby	62	24	38,7%	26,1%	39	6	15,4%	23,3%				10,3%				
72 Publicistika, knihovnictví a informatika									17	2	11,8%	17,9%				10,1%
75 Pedagogika, učitelství a sociální péče				36,7%					36	2	5,6%	15,6%	39	1	2,6%	9,7%
78 Obecně odborná příprava									139	26	18,7%	9,1%				
82 Umění a užité umění				18,2%	3	0	0,0%	19,9%	36	4	11,1%	13,7%				25,2%
Gymnaziální vzdělání - K									579	30	5,2%	4,1%				

Připravil NÚV s využitím dat Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstva práce a sociálních věcí ČR.