

# Liberecký kraj

## Celková nezaměstnanost v kraji

- V dubnu 2009 činila míra nezaměstnanosti v Libereckém kraji 10,1 %<sup>1</sup> a celkový počet nezaměstnaných dosahoval **22 803 nezaměstnaných evidovaných na úřadech práce**. Ve srovnání se stejným obdobím roku 2008 je zaznamenán **výrazný nárůst míry nezaměstnanosti** o 4,3 procentního bodu.
- V letech 2002–2004 se průměrná celková míra nezaměstnanosti v ČR zvyšovala. Od roku 2004 začala klesat až na hodnotu 5,2 % v dubnu 2008. V důsledku ekonomické krize začala znovu stoupat a v dubnu 2009 dosáhla výše 7,9 %. Obdobným trendem se vyvíjela i míra nezaměstnanosti v Libereckém kraji.

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

Liberecký kraj	Počet nezaměstnaných <sup>1</sup>	Míra nezaměstnanosti %	ČR %
2003	20062	8,9%	9,6%
2004	21038	9,5%	10,2%
2005	17858	7,8%	8,9%
2006	17061	7,5%	8,3%
2007	14577	6,5%	6,8%
2008	12988	5,8%	5,2%
2009	22803	10,1%	7,9%

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

Liberecký kraj	Počet volných pracovních míst	Počet nezaměstnaných/ 1 volné pracovní místo	ČR
2003	2113	9,5	12,4
2004	2202	9,6	12,5
2005	2114	8,4	8,6
2006	3024	5,6	6,1
2007	4426	3,3	3,3
2008	4484	2,9	1,9
2009	1534	14,9	8,8

Liberecký kraj	Počet volných pracovních míst pro absolventy a mladistvé	Počet nezaměstnaných absolventů a mladistvých/ 1 volné pracovní místo	ČR	Podíl %	ČR %
2003	363	5,4	7,2	17,2%	17,7%
2004	358	5,1	7,5	16,3%	15,2%
2005	344	3,6	5,8	16,3%	10,6%
2006	354	3,2	2,8	11,7%	14,6%
2007	552	1,7	1,1	12,5%	18,8%
2008	600	1,5	0,6	13,4%	19,0%
2009	215	5,6	4,0	14,0%	12,8%

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.

- Seřadíme-li kraje podle velikosti hodnot míry nezaměstnanosti, pak Liberecký kraj zaujímá (v dubnu 2009), 4. místo<sup>2</sup> s nejvyšší mírou nezaměstnanosti v České republice.

<sup>1</sup> Se vstupem do EU (pro zajištění srovnatelnosti dat) a se snahou o získání přesnějšího ukazatele celkové nezaměstnanosti v ČR byla MPSV v roce 2005 zavedena nová metodika statistického monitorování této oblasti. Podle této metodiky jsou získávána data o uchazečích o zaměstnání, kteří jsou "dosažitelní". Za dosažitelné jsou považováni všichni 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. Původní metodika výše uvedené okolnosti nezohledňovala.

<sup>2</sup> Pro srovnání: Hl. m. Praha (2,7 %), Středočeský kraj (5,6 %), Jihočeský kraj (6,5 %), Plzeňský kraj (6,7 %), Královéhradecký kraj (6,8 %); nejvyšší míru nezaměstnanosti v dubnu 2009 vykazuje Ústecký kraj (12,4 %), Moravskoslezský kraj (11,1 %) a třetí v pořadí následuje Karlovarský kraj spolu s Libereckým (10,1 %).

- **V dubnu 2009 bylo na úřadech práce evidováno 1 534 volných pracovních míst. V porovnání s předchozím rokem se jedná o pokles počtu volných pracovních míst, a to o 65,8 %. Na jedno evidované volné pracovní místo připadalo 14,9 nezaměstnaných,** což je v porovnání s celorepublikovým průměrem (8,8 nezaměstnaných na jedno volné pracovní místo) dosti vysoký počet. V porovnání s loňskou hodnotou jde o výrazné zhoršení situace na trhu práce. (Navíc je 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 14,0 %, tj. 215 pracovních míst, zahrnovala pracovní místa, na která se mohli hlásit mladiství a absolventi škol.** (Celorepublikový průměr je 12,8 %.) Oproti roku 2008 se procentuální hodnota podílu volných míst pro absolventy a mladistvé na celkovém počtu volných pracovních míst v kraji téměř nezměnila. Pro srovnání - nejnižší hodnotu vykazuje Hl. m. Praha (5,0 %) a Plzeňský kraj (7,1 %), nejvyšší Zlínský kraj (33,9 %). Počet volných pracovních míst klesl téměř na třetinu.
- **Na jedno evidované volné pracovní místo v kraji, na které se mohli hlásit absolventi škol a mladiství, připadalo 5,6 těchto uchazečů,** což je hodnota vyšší, než je celorepublikový průměr (4,0). Uplatnitelnost absolventů na trhu práce však závisí nejen na počtu volných míst a absolventů, ale i na struktuře těchto pracovních míst.

#### **Celková nezaměstnanost v jednotlivých okresech<sup>1</sup>**

<b>Liberecký kraj</b>	<b>Počet nezaměstnaných k dubnu 2009</b>	<b>Míra nezaměstnanosti k dubnu 2009</b>
Česká Lípa	7103	<b>12,9 %</b>
Jablonec nad Nisou	4305	<b>9,4 %</b>
Liberec	8426	<b>9,1 %</b>
Semily	3538	<b>9,3 %</b>

#### **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 (tj. zaměstnaných, nezaměstnaných i příp. pokračujících dále ve vzdělávání) dané kategorie vzdělání či skupiny oborů<sup>3</sup>. **Hodnota míry nezaměstnanosti absolventů vyjadřuje, kolik procent absolventů dané kategorie vzdělání příp. skupiny oborů zůstane bez zaměstnání.**<sup>4</sup>

<sup>3</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 celkového počtu absolventů, kteří ukončili studium v kalendářním roce předcházejícím roku výpočtu.

<sup>4</sup> Novela zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, platná od roku 2009 již nepovažuje absolventy a mladé lidi za rizikovou skupinu a nezařazuje je (letos poprvé) mezi skupiny, jimž úřady práce mají věnovat zvláštní péči při zprostředkovávání zaměstnání. Ve statistickém sledování jsou ze strany ÚP a MPSV vykazovány počty absolventů škol - uchazečů o zaměstnání, a to ve všech případech do dvou let po ukončení školy.

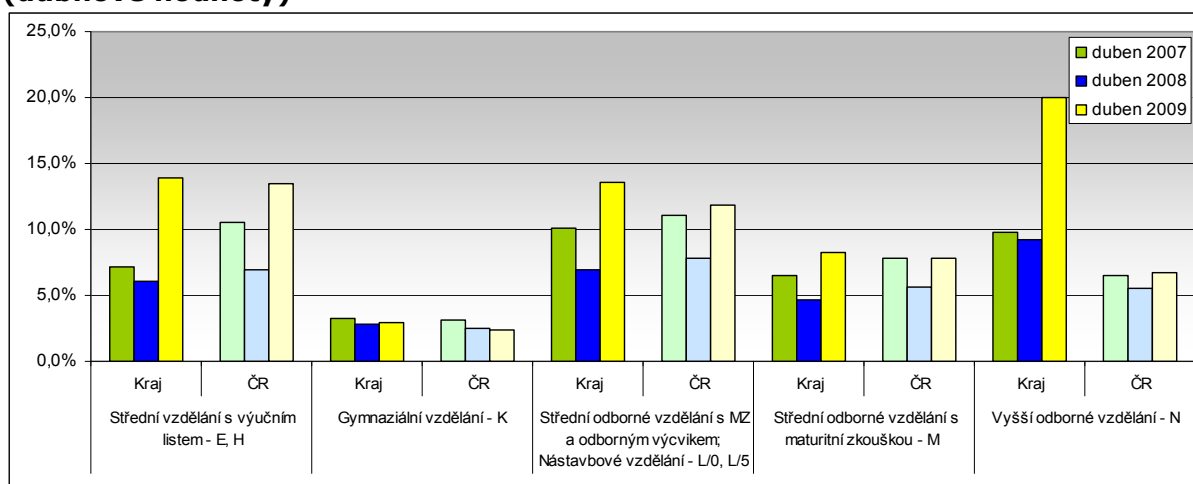
- **V dubnu 2009** dosahovala míra nezaměstnanosti absolventů středních a vyšších odborných škol v **Libereckém kraji 10,2 % (613 nezaměstnaných absolventů)**, což je hodnota nižší než celorepublikový průměr (8,7 %). Seřadíme-li kraje podle velikosti míry nezaměstnanosti absolventů škol, je míra nezaměstnanosti absolventů škol a mladistvých v Libereckém kraji 4. nejvyšší. Pro srovnání nejnižší míra nezaměstnanosti absolventů středních a vyšších odborných škol je v Hl. m. Praha (1,8 %), Královéhradeckém (7,7 %) a Plzeňském kraji (7,8 %), nejvyšší v Ústeckém kraji (12,8 %) a na Vysočině (12,1 %).
- Porovnáme-li míry nezaměstnanosti absolventů Libereckého kraje podle kategorií dosaženého vzdělání, **nižší míry nezaměstnanosti v kraji vykazují absolventi středního vzdělání s maturitní zkouškou (v oborech kategorie M - bez odborného výcviku a K - gymnazisté)**. (Je to zčásti dáno i tím, že ve studiu pokračuje větší část těchto absolventů.) **Nejvyšší byla míra nezaměstnanosti absolventů vyšších odborných škol.**
- **Míra nezaměstnanosti absolventů všech uvedených kategorií vzdělání se v posledním roce zvýšila** (a to jak v Libereckém kraji, tak i celkově v ČR – s výjimkou gymnazistů), především v důsledku krize.
- **V následujících dvou tabulkách jsou shrnuty počty nezaměstnaných absolventů škol, počty absolventů** z předchozího školního roku a z nich odvozené **míry nezaměstnanosti absolventů v Libereckém 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 2009.
- **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>5</sup> Tento přístup má zásadní vliv především v Hl. m. Praha, Karlovarském, Plzeňském a Středočeském kraji. Část nezaměstnaných absolventů zaregistrovaných jako uchazeči o zaměstnání na úřadech práce v Libereckém kraji studovala na školách v jiných krajích (především v Karlovarském, Ústeckém a Pardubickém kraji).<sup>6</sup> V údajích za roky 2006–2009 jsou mezi nezaměstnané absolventy škol Libereckého kraje započítáváni pouze nezaměstnaní absolventi, kteří absolvovali školy v tomto kraji. **Míra nezaměstnanosti absolventů škol v Libereckém kraji je podle této metodiky nižší, než kdyby byla počítána původním způsobem, jak tomu bylo pro roky 2002–2005.**
- Míra nezaměstnanosti absolventů škol Libereckého kraje je znázorněna v následujícím grafu.

---

<sup>5</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 a přitom žádná škola v kraji tento obor nevyučovala.

<sup>6</sup> Přičemž tento počet převyšoval počty nezaměstnaných absolventů, občanů ostatních krajů, kteří vystudovali školy v Libereckém kraji.

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



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

Liberecký kraj	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
Kategorie vzdělání										
2002	17,1%	20,3%	7,8%	7,2%	20,4%	21,4%	12,7%	15,2%	20,0%	12,9%
2003	20,7%	23,4%	8,5%	6,4%	19,7%	23,5%	15,2%	16,3%	21,0%	13,2%
2004	21,4%	23,2%	7,6%	6,1%	14,1%	21,2%	16,8%	15,0%	29,9%	13,6%
2005	12,3%	17,9%	4,0%	4,8%	10,5%	16,1%	9,0%	12,2%	18,3%	10,9%

Změna metodiky, od roku 2006 jsou absolventi sledováni dle kraje školy, kterou vystudovali

2006	11,0%	15,7%	3,3%	4,4%	7,9%	14,0%	8,5%	11,0%	13,6%	9,1%
2007	7,2%	10,5%	3,3%	3,2%	10,1%	11,1%	6,6%	7,8%	9,8%	6,6%
2008	6,1%	6,9%	2,8%	2,5%	7,0%	7,8%	4,7%	5,7%	9,2%	5,5%
2009	13,9%	13,4%	2,9%	2,4%	13,6%	11,8%	8,3%	7,8%	20,0%	6,8%

Pozn.: Míra nezaměstnanosti absolventů = NZ/Abs.

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

Liberecký kraj	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
Kategorie vzdělání										
2002	2012	344	846	66	108	22	1844	234	230	46
2003	1921	397	390	33	401	79	1643	249	186	39
2004	1969	421	800	61	474	67	1578	265	97	29
2005	1949	239	841	34	514	54	1562	141	180	33

Změna metodiky, od roku 2006 jsou absolventi sledováni dle kraje školy, kterou vystudovali

2006	1883	208	792	26	519	41	1641	139	206	28
2007	1857	134	728	24	515	52	1734	114	163	16
2008	1632	99	814	23	517	36	1749	82	152	14
2009	1558	216	727	21	441	60	1680	139	155	31

Pozn.: Abs. - počet absolventů (šk.r. 2000/01, 2001/02, 2002/03, 2003/04, 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08)

NZ - počet nezaměstnaných absolventů (dubnové hodnoty)

- **Následující tabulka uvádí hodnoty nezaměstnanosti za duben 2009 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).

Liberecký 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 (2008)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2008)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2008)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %	Počet absolventů (2008)	Počet nezaměstnaných absolventů	Míra nezaměstnanosti v %	ČR %
<b>Celkem</b>	1558	216	13,9%	13,4%	441	60	13,6%	11,8%	1680	139	8,3%	7,8%	155	31	20,0%	6,8%
16 Ekologie a ochrana životního prostředí									30	1	3,3%	13,5%				11,1%
21 Hornictví, hutnictví a slévárnictví				15,6%				4,4%				6,3%				
23 Strojírnoství a strojírenská výroba	313	36	11,5%	11,5%	17	1	5,9%	9,5%	127	16	12,6%	9,8%				11,2%
26 Elektrotech., telekom. a výpočet. technika	147	15	10,2%	9,0%	68	9	13,2%	9,4%	82	11	13,4%	6,9%				9,8%
28 Technická chemie a chemie silikátů	64	6	9,4%	15,9%	11	1	9,1%	9,9%	17	2	11,8%	8,1%				50,0%
29 Potravinářství a potravinářská chemie	65	9	13,8%	15,7%				11,6%				7,6%				9,1%
31 Textilní výroba a oděvnictví	49	9	18,4%	21,5%				16,0%	58	1	1,7%	9,6%				0,0%
32 Kožed. a obuv. výroba a zprac. plastů				18,5%								7,1%				
33 Zprac. dřeva a výroba hudeb. nástrojů	138	19	13,8%	13,7%				10,5%	23	2	8,7%	13,1%				12,0%
34 Polygrafie, zpr. papíru, filmu, fotografie				11,6%				12,0%				10,1%				
36 Stavebnictví, geodézie a kartografie	134	15	11,2%	14,8%				10,0%	113	6	5,3%	6,9%				4,3%
37 Doprava a spoje				10,0%				9,2%	22	5	22,7%	11,8%				5,0%
39 Speciální a interdisciplinár. tech. obory					28	2	7,1%	9,1%				5,9%				9,3%
41 Zemědělství a lesnictví	70	18	25,7%	15,5%				10,8%	11	5	45,5%	12,2%				14,6%
43 Veterinářství a veterinární prevence												9,1%				
53 Zdravotnictví	15	0	0,0%	2,8%					89	2	2,2%	3,4%	19	1	5,3%	3,7%
61 Filozofie, teologie																0,0%
63 Ekonomika a administrativa								15,2%	503	38	7,6%	7,6%	74	19	25,7%	11,2%
64 Podnikání v oborech, v odvětvích					220	33	15,0%	14,1%	126	15	11,9%	11,4%				3,8%
65 Gastronomie, hotelnictví a turismus	330	48	14,5%	14,4%				10,4%	144	9	6,3%	8,7%				4,7%
66 Obchod	120	22	18,3%	14,3%	57	3	5,3%	12,1%				2,4%				6,8%
68 Právo, právní a veřejnosprávní činnost								33,3%	49	7	14,3%	9,1%	27	2	7,4%	8,9%
69 Osobní a provozní služby	74	17	23,0%	13,9%	24	7	29,2%	15,5%				0,0%				
72 Publicistika, knihovnictví a informatika												6,3%				2,5%
75 Pedagogika, učitelství a sociální péče									30	2	6,7%	6,6%	12	0	0,0%	3,3%
78 Obecné odborná příprava									109	9	8,3%	5,2%				
82 Umění a užité umění	39	1	2,6%	11,2%	16	1	6,3%	11,2%	147	8	5,4%	8,3%	23	2	8,7%	5,8%
Gymnaziální vzdělání - K									727	21	3%	2,4%				

Připravil NÚOV s využitím dat Českého statistického úřadu, Ministerstva práce a sociálních věcí a Ústavu pro informace ve vzdělávání.