



# Regionální statistika ceny práce

II. čtvrtletí 2007

Podnikatelská sféra

**Liberecký** kraj

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

## **Copyright - MPSV ČR**

Publikace ani její část nesmí být kopírována, rozšiřována a zařazována do informačních systémů v jakékoliv formě (elektronické, mechanické, optické, magnetické aj.) bez písemného souhlasu

**Ministerstva práce a sociálních věcí**

**Zpracovatel: TREXIMA, spol. s r.o., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín - Louky**

## O b s a h :

<b>Úvod</b> .....	7
-------------------	---

**Výsledková část podnikatelská sféra**

Základní metodické přístupy .....	11
Popis publikovaných tabulek .....	12

**Hodinový výdělek**

PS-V0	Hodinový výdělek v podnikatelské sféře .....	13
PS-V1	Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R .....	14
PS-V2	Hodinový výdělek podle věkových kategorií .....	15
PS-V4	Hodinový výdělek podle vzdělání .....	15
PS-V5	Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R.....	16
PS-V6	Hodinový výdělek podle kategorií zaměstnání .....	21
PS-V8	Hodinový výdělek podle pohlaví .....	21

**Hrubá měsíční mzda**

PS-M0	Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba v podnikatelské sféře .....	23
PS-M1	Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R.....	24
PS-M5	Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R.....	26

**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba**

PS-T5	Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R .....	36
-------	--	----

**Dodatek – technický popis šetření**

1. Metoda výběru ekonomických subjektů .....	43
1.1 Základní soubor .....	43
1.2 Struktura výběrového souboru .....	43
1.3 Výběr .....	44
2. Vstupní údaje .....	45
2.1 Sběr dat .....	45
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje .....	46
2.3 Klasifikace a číselníky .....	46
3. Nejdůležitější sledované veličiny .....	48
3.1 Hodinový výdělek .....	48

3.2 Hrubá měsíční mzda .....	48
3.3 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba .....	49
4. Dopočtové metody .....	50
4.1 Řešení neodpovědí a metoda vážení .....	50
4.2 Kvalita odhadů .....	51
4.3 Přehled publikovaných tabulek podle použitých vah .....	51
5. Definice vybraných pojmů .....	52



# Úvod



## Úvod

Regionální statistika ceny práce (RSCP) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v jednotlivých krajích České republiky formou statistického šetření. Sledovanými ukazateli výdělkové úrovně jsou hodinový výdělek a hrubá měsíční mzda (plat). Šetření metodicky vychází a je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů.

Šetření je pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku“ zařazeno do programu statistických zjišťování, vyhlášených Českým statistickým úřadem (ČSÚ) ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 Vyhlášky č. 476/2006 Sb., částka 156, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2007) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Šetření provádí pracoviště státní statistické služby Ministerstva práce a sociálních věcí (MPSV). Průběh a vývoj šetření řídí komise, složená ze zástupců MPSV, ČSÚ, Ministerstva financí, České národní banky, CERGE-EI, VŠE v Praze, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR. Zpracovatelem RSCP je TREXIMA, spol. s r.o. ([www.trexima.cz](http://www.trexima.cz)).

Nejdůležitějším kritériem pro členění výsledků RSCP je příslušnost šetřeného ekonomického subjektu k podnikatelské, nebo nepodnikatelské sféře. V podnikatelské sféře probíhá šetření se čtvrtletní periodou a ve sféře nepodnikatelské je prováděno s periodou pololetní. Zdrojem dat pro nepodnikatelskou sféru je Informační systém o platech, který je spravován Ministerstvem financí. Za každou sféru jsou vydávány samostatné výsledkové publikace.

Výsledkové publikace jednotlivých krajů jsou uloženy na stránkách <http://portal.mpsv.cz/> v sekci *Zaměstnanost*, v podsekci *Statistiky* pod odkazem *Statistika výdělků*.

Monitorováním výdělků a pracovní doby zaměstnanců na úrovni České republiky se zabývá „Informační systém o průměrném výdělku“ (ISPV). Výsledková publikace je k dispozici na internetových stránkách MPSV ([www.mpsv.cz](http://www.mpsv.cz)) v sekci *Příjmy a životní úroveň*.

Důkladný popis šetření, včetně všech výsledkových publikací, poskytuje také portál [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz). Slouží především jako podpora respondentům, kteří zde naleznou všechny potřebné informace a podpůrné nástroje pro zasílání dat. Portál je využíván také k uveřejňování odborných studií a článků, které jako zdroj informací uvádí šetření ISPV a RSCP.

Ministerstvo práce a sociálních věcí děkuje všem respondentům šetření za přípravu vstupních dat pro šetření. Svědomitý přístup respondentů a dodržování termínů pro předání dat umožňují pravidelně uveřejňovat tuto publikaci.







# Výsledková část

Podnikatelská sféra



## **Výsledková část podnikatelská sféra**

### **Základní metodické přístupy**

Tato publikace přináší charakteristiky hodinového výdělku, hrubé měsíční mzdy a pracovní doby získané za podnikatelskou sféru šetření RSCP (RSCP-PS). V RSCP se zařazují do podnikatelské sféry ekonomické subjekty, které odměňují mzdou, viz § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.

Primárním výsledkem RSCP jsou statistiky výdělkové úrovně jednotlivých zaměstnání (v klasifikaci KZAM-R), dalším produktem jsou odhady výdělkových parametrů zaměstnanecké populace krajů v členění podle firemních i zaměstnaneckých charakteristik. Ekonomické subjekty se v RSCP člení na organizační jednotky, jestliže je možné provést vnitřní rozčlenění podle okresů, ve kterých dílčí jednotky působí. Výsledky podle krajů jsou v tomto smyslu výsledky získané pracovištní metodou.

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je RSCP dalším zdrojem informací o výdělcích v jednotlivých krajích České republiky. Výkaznictví ČSÚ, jako tradiční zdroj, sbírá údaje o evidenčním počtu zaměstnanců a vyplacených mzdách za ekonomický subjekt a publikuje průměrné mzdy v členění podle firemních charakteristik. Při srovnávání výsledků výkaznictví a RSCP-PS je třeba vzít v úvahu rozdílnou definici podnikatelské sféry, rozdílné metody výpočtu výdělkových charakteristik a rozdílný způsob členění výsledků podle krajů. Výkaznictví ČSÚ člení výsledky podle sídla ekonomického subjektu, tj. podnikovou metodou.

Respondenty šetření RSCP-PS jsou aktivní ekonomické subjekty (ES) z institucionálních sektorů nefinančních podniků, finančních institucí a vládních institucí zapsané v registru ekonomických subjektů ČSÚ (RES). Na základě Automatizovaného rozpočtového informačního systému (ARIS), který je spravován Ministerstvem financí, se zjišťuje způsob odměňování a příslušnost ekonomického subjektu k podnikatelské sféře. Šetření je výběrové pro ES s 10 až 249 zaměstnanci a plošné pro ES s 250 a více zaměstnanci. Náhodný výběr je prováděn na základě příslušnosti ES do kraje, velikostní kategorie a odvětví ekonomické činnosti.

Tabulky s označením PS-V5, PS-M5, PS-T5 obsahují charakteristiky výběrového souboru (statistiky) jednotlivých zaměstnání na úrovni podskupin zaměstnání (čtyřmístný KZAM-R). Při interpretaci výsledků je nutno mít na zřeteli, že charakteristiky výběrového souboru nelze automaticky pokládat za odhady platné pro celou zaměstnaneckou populaci. Výběrové charakteristiky jsou ovlivněny větším relativním zastoupením velkých ekonomických subjektů ve výběrovém souboru RSCP-PS. Ostatní tabulky obsahují odhady parametrů základního souboru a při jejich výpočtu byly využity dopočtové metody založené na pravděpodobnosti výběru ekonomických subjektů.

## Popis publikovaných tabulek

Tabulky v publikaci jsou rozděleny podle sledovaného ukazatele do tří základních okruhů. Tabulky přinášející charakteristiky hodinového výdělku jsou označeny PS-Vx, kde PS značí podnikatelskou sféru a x je pořadové číslo tabulky. Charakteristiky hrubé měsíční mzdy, struktury mzdy a průměrné placené doby jsou obsaženy v tabulkách se značením PS-Mx a charakteristiky měsíční odpracované a neodpracované doby v tabulkách se značením PS-Tx.

Hlavním výsledkem RSCP jsou statistiky výdělkové úrovně a pracovní doby za jednotlivá zaměstnání podle klasifikace KZAM-R, obsažené v tabulkách PS-V5, PS-M5 a PS-T5. Tyto tabulky obsahují ta zaměstnání, která jsou ve své podskupině zaměstnání (čtyřmístný KZAM-R) zastoupena alespoň třemi ekonomickými subjekty a zároveň deseti zaměstnanci. Uvedené počty organizačních jednotek a zaměstnanců ukazují na zastoupení ve výběrovém souboru. V ostatních tabulkách jsou počty zaměstnanců uváděny v % a jejich účelem je přiblížit relativní zastoupení publikovaných kategorií. Údaje o počtech zaměstnanců z této publikace neslouží jako zdroj informací o počtech zaměstnanců v krajích, ty zjišťují šetření ČSÚ – podnikové výkaznictví a výběrové šetření pracovních sil (viz [www.czso.cz](http://www.czso.cz)).

### **Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:**

1. decil	První decil je hodnota, pod kterou leží 10 % nejnižších hodnot sledovaného znaku.
1. kvartil	První kvartil je hodnota, pod kterou leží 25 % nejnižších hodnot sledovaného znaku.
Medián	Medián je hodnota uprostřed vzestupně uspořádané řady hodnot sledovaného znaku, polovina hodnot je nižší než medián a druhá polovina je vyšší než medián.
3. kvartil	Třetí kvartil je hodnota, nad kterou leží 25 % nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
9. decil	Devátý decil je hodnota, nad kterou leží 10 % nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
Průměr	Průměr je počítán jako vážený (případně nevážený) aritmetický průměr sledovaného znaku.

### **Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:**

"Neuvedeno"	Symbol "Neuvedeno" označuje kategorii zaměstnanců, u které nebyl uveden kód příslušného třídícího znaku.
"*"	Symbol "*" označuje položku vstupních dat vypočítanou, ale nezveřejnitelnou z důvodu nedostatečného počtu vstupních hodnot (méně než 3 ekonomické subjekty a 10 zaměstnanců).

Hodinový výdělek v podnikatelské sféře <sup>1)</sup>

kraj: Liberecký

**Medián hodinového výdělku ..... 105,30 Kč/hod**

Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 2. čtvrtletí 2006..... 106,8 %

## Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než ..... 65,26 Kč/hod

1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než ..... 80,78 Kč/hod

Medián - 50 % hodinových výdělků menších než ..... 105,30 Kč/hod

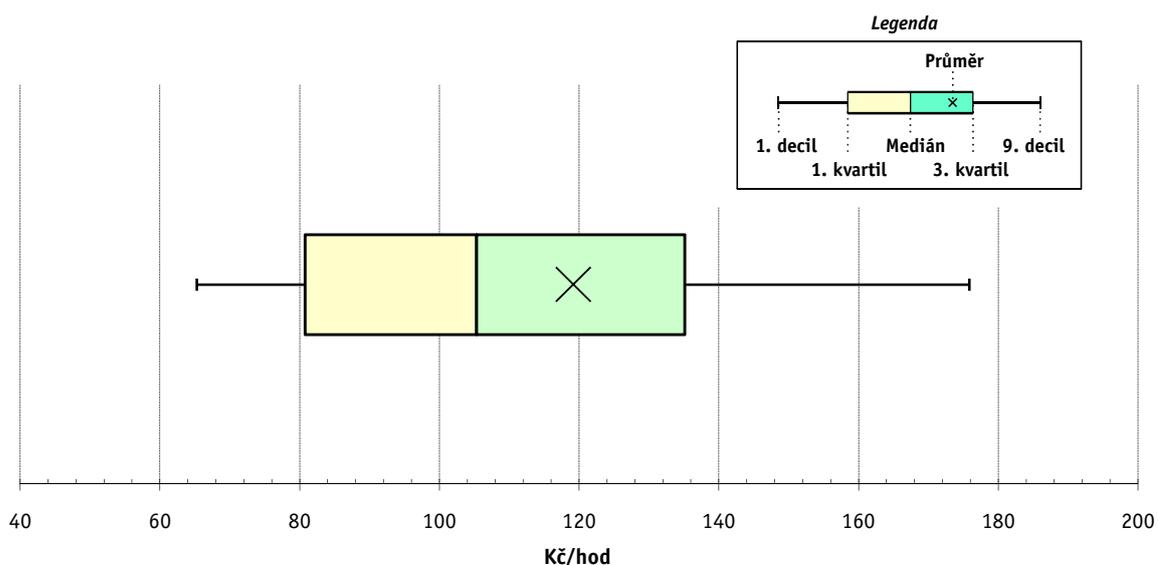
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než ..... 135,10 Kč/hod

9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než ..... 175,83 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku ..... 119,16 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným

hodinovým výdělkem ..... 64,1 %



## Vysvětlivky:

1) Hodinový výdělek se zjišťuje jako průměrný hodinový výdělek definovaný v § 351 až § 362 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.

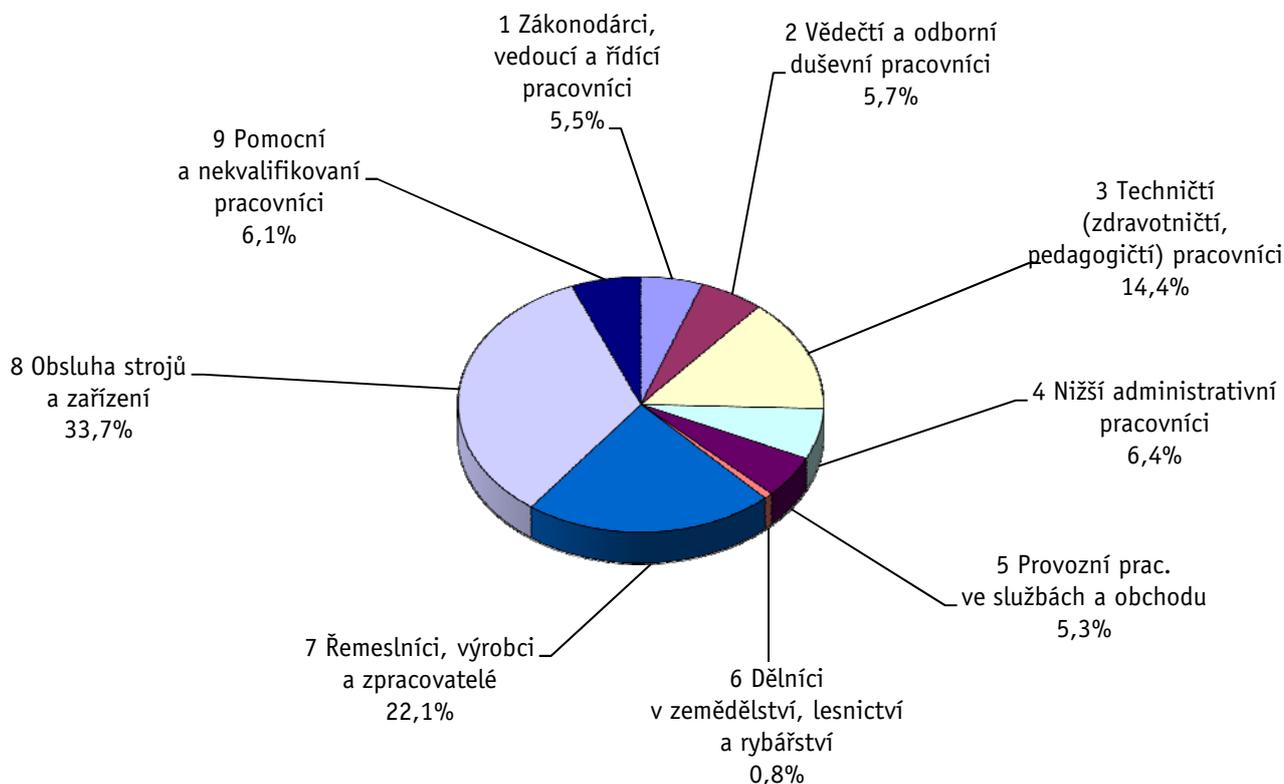
Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Hlavní třída zaměstnání KZAM-R	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1 Zákonodárci, vedoucí a řídicí pracovníci	5,5	<b>193,68</b>	97,83	421,63	240,51
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	5,7	<b>162,25</b>	102,18	295,57	186,11
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	14,4	<b>126,40</b>	80,18	203,82	138,96
4 Nižší administrativní pracovníci	6,4	<b>96,13</b>	71,35	163,02	107,87
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	5,3	<b>67,72</b>	52,40	98,82	72,47
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,8	<b>82,10</b>	68,36	97,30	84,54
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	22,1	<b>104,06</b>	69,44	153,24	107,84
8 Obsluha strojů a zařízení	33,7	<b>102,86</b>	66,93	142,31	104,84
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,1	<b>74,23</b>	53,04	111,82	78,82
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>105,30</b>	<b>65,26</b>	<b>175,83</b>	<b>119,16</b>

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



**2. čtvrtletí 2007****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V2

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek  
podle věkových kategorií**

kraj: Liberecký

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
do 20 let	0,5	<b>81,12</b>	57,59	110,83	82,97
20 - 29 let	19,5	<b>102,36</b>	67,65	152,21	107,16
30 - 39 let	27,1	<b>111,29</b>	70,00	190,46	126,31
40 - 49 let	21,7	<b>107,93</b>	66,51	179,34	124,83
50 - 59 let	25,1	<b>102,08</b>	63,93	172,59	116,42
60 a více let	6,2	<b>97,13</b>	53,04	202,31	120,09
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>105,30</b>	<b>65,26</b>	<b>175,83</b>	<b>119,16</b>

**2. čtvrtletí 2007****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek  
podle vzdělání**

kraj: Liberecký

Vzdělání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr	
			1. decil	9. decil		
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	12,1	<b>83,28</b>	56,27	129,94	91,28
Střední bez maturity	D,E,H,J	50,3	<b>99,70</b>	65,00	146,84	103,51
Střední s maturitou	K-M	27,2	<b>117,07</b>	73,49	193,68	131,22
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	1,7	<b>111,89</b>	74,29	208,19	134,47
Vysokoškolské	T,V	6,9	<b>196,03</b>	104,76	396,12	234,70
Neuvedeno		1,7	<b>98,25</b>	70,50	150,66	107,18
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>105,30</b>	<b>65,26</b>	<b>175,83</b>	<b>119,16</b>	

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	67	101	<b>545,53</b>	187,50	1 384,28	699,69
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	10	24	<b>247,57</b>	187,24	417,11	267,04
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	81	411	<b>286,73</b>	141,07	612,25	345,25
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11	41	<b>355,77</b>	219,36	495,00	372,57
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	41	260	<b>120,31</b>	91,39	217,36	144,18
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	4	10	<b>117,54</b>	93,38	165,38	125,15
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	17	224	<b>131,71</b>	111,76	273,82	163,91
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	37	134	<b>271,78</b>	149,30	612,18	335,10
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	15	31	<b>198,75</b>	102,56	356,21	244,14
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	74	150	<b>296,28</b>	149,40	759,38	405,41
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	37	53	<b>295,14</b>	160,19	697,53	366,40
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	55	124	<b>263,59</b>	145,04	586,25	319,55
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	14	20	<b>245,30</b>	88,53	471,24	265,65
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	41	86	<b>250,87</b>	135,87	541,47	305,14
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	22	40	<b>305,49</b>	143,98	438,42	307,66
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	28	63	<b>326,42</b>	195,40	587,84	381,81
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	44	168	<b>200,23</b>	115,38	396,57	250,34
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	26	91	<b>227,79</b>	92,31	392,28	254,22
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	24	89	<b>116,08</b>	85,51	265,35	139,63
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	9	16	<b>115,92</b>	76,83	195,57	125,65
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	16	61	<b>167,46</b>	126,09	297,09	187,37
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	12	39	<b>196,23</b>	141,16	380,18	243,84
2113 Chemici	5	13	<b>122,31</b>	113,35	214,76	142,73
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	3	14	<b>207,14</b>	93,10	287,21	193,00
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuved.	5	29	<b>105,96</b>	73,04	198,42	123,19
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	13	75	<b>134,66</b>	87,03	263,76	159,11
2132 Programátoři	17	65	<b>166,77</b>	109,46	273,90	183,11
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	40	133	<b>190,95</b>	128,51	310,70	208,18
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	16	84	<b>145,54</b>	113,07	202,57	155,64
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	14	68	<b>165,90</b>	111,35	273,04	178,32
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektroniky	12	39	<b>183,22</b>	138,57	339,48	212,35
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	28	362	<b>192,07</b>	132,13	292,89	206,01
2146 Chemičtí inženýři, technologové	7	28	<b>199,16</b>	135,80	292,73	194,07
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	28	293	<b>188,02</b>	135,88	292,49	202,95
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v přib.obor.	13	20	<b>198,95</b>	117,63	320,90	235,77
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	5	12	<b>155,38</b>	131,34	227,83	166,99
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	5	11	<b>200,00</b>	150,00	330,26	253,97
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	53	182	<b>181,66</b>	114,65	353,48	208,18
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	23	60	<b>164,74</b>	109,95	278,69	183,36
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	31	832	<b>136,93</b>	89,29	215,36	155,11
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	24	107	<b>177,91</b>	101,40	261,69	186,18
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	15	16	<b>208,72</b>	157,25	272,64	215,46
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	32	163	<b>188,47</b>	127,56	304,70	206,18
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	7	41	<b>121,65</b>	81,98	210,77	133,19



Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	33	156	<b>167,58</b>	97,38	279,50	181,44
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	10	39	<b>133,50</b>	107,00	227,69	152,01
3112 Stavební technici	31	200	<b>180,10</b>	116,37	335,10	202,29
3113 Elektrotechnici	41	298	<b>143,54</b>	112,37	203,08	158,56
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	18	85	<b>146,10</b>	119,59	306,00	178,34
3115 Strojírenští technici	46	865	<b>172,75</b>	106,21	243,97	181,84
3116 Chemičtí technici	10	97	<b>200,41</b>	148,97	269,94	208,99
3117 Důlní a hutní technici	7	28	<b>135,21</b>	82,54	205,00	142,00
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	28	182	<b>152,33</b>	98,00	246,98	168,54
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	117	1 399	<b>141,29</b>	90,20	213,06	147,74
3121 Poradci ve výpočetní technice	19	74	<b>156,99</b>	117,70	255,63	170,76
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	37	75	<b>137,08</b>	77,34	223,72	146,10
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	10	37	<b>147,85</b>	111,10	250,57	177,41
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	9	12	<b>150,76</b>	130,82	208,82	165,57
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	47	327	<b>132,35</b>	100,08	202,00	147,42
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	7	13	<b>133,37</b>	98,45	222,17	151,67
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	16	127	<b>140,10</b>	97,14	180,87	141,28
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	4	12	<b>84,71</b>	74,64	111,12	90,78
3412 Pojišťovací agenti	14	130	<b>110,09</b>	86,18	165,43	119,48
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	44	135	<b>162,18</b>	101,19	296,26	180,94
3416 Nákupčí	68	297	<b>146,45</b>	93,40	243,84	159,98
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuved.	5	19	<b>176,95</b>	153,85	246,36	193,39
3421 Obchodní agenti	54	351	<b>116,45</b>	81,90	181,82	128,58
3422 Odbytoví a přepravní agenti	76	397	<b>133,21</b>	86,45	198,92	141,96
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	46	150	<b>128,67</b>	85,52	223,15	152,42
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	121	798	<b>121,43</b>	83,50	186,94	132,90
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	10	12	<b>116,97</b>	99,62	163,73	127,97
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	28	51	<b>125,00</b>	87,83	197,88	146,40
3436 Referenti osobních oddělení	55	106	<b>134,96</b>	98,76	200,86	147,17
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	77	303	<b>132,90</b>	83,80	287,26	171,85
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	15	34	<b>85,84</b>	62,60	125,18	98,04
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	6	16	<b>112,98</b>	97,97	152,24	117,43
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	13	35	<b>85,16</b>	70,18	121,15	95,93
4115 Sekretářky, sekretáři	74	255	<b>111,06</b>	73,98	164,00	117,10
4121 Nižší účetní	31	89	<b>106,16</b>	74,71	145,40	108,64
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	11	43	<b>196,57</b>	124,04	288,53	197,65
4131 Úředníci ve skladech	98	842	<b>107,43</b>	73,47	148,14	110,59
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	34	195	<b>128,30</b>	81,74	182,77	130,29
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	24	140	<b>130,08</b>	95,93	168,01	132,28
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	7	26	<b>93,64</b>	69,43	128,42	95,40
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	23	108	<b>107,45</b>	81,22	137,17	110,17
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	37	152	<b>99,61</b>	74,87	139,07	104,51
4212 Úředníci na přepážkách a směnárních	29	463	<b>98,27</b>	85,17	166,80	112,25
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	28	403	<b>74,85</b>	63,42	92,95	77,89

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	6	70	<b>106,03</b>	96,89	115,66	105,32
4222 Recepční	9	19	<b>84,46</b>	56,54	122,66	88,02
4223 Telefonisté	9	15	<b>67,77</b>	48,70	84,63	80,29
4224 Informátoři	8	21	<b>82,59</b>	60,31	99,68	81,96
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	15	52	<b>88,25</b>	71,81	142,43	98,63
5122 Kuchaři	20	218	<b>72,68</b>	52,32	104,42	76,23
5123 Čišníci, servírky	6	28	<b>68,47</b>	51,35	112,21	74,98
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	27	479	<b>68,19</b>	56,03	84,18	70,28
5211 Prodavači v obchodech	84	1 202	<b>71,86</b>	57,97	101,69	77,79
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	5	86	<b>72,27</b>	55,28	100,81	74,40
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	4	54	<b>98,48</b>	74,92	118,06	98,83
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	19	119	<b>106,38</b>	79,30	130,25	105,95
7124 Tesaři a truhláři	10	42	<b>114,61</b>	86,49	139,65	116,39
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	19	108	<b>105,70</b>	76,59	148,96	115,81
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	23	221	<b>115,11</b>	90,34	137,71	115,56
7137 Stavební a provozní elektrikáři	23	147	<b>125,69</b>	87,08	157,94	122,29
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	15	74	<b>106,64</b>	73,02	145,95	107,19
7211 Formíři a jádraři	4	44	<b>100,06</b>	77,54	129,94	103,90
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	14	946	<b>135,56</b>	108,01	161,38	134,97
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	9	107	<b>105,37</b>	68,80	131,57	101,39
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	4	29	<b>104,46</b>	83,99	134,33	106,47
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	7	117	<b>104,07</b>	73,48	145,12	106,59
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	76	2 320	<b>120,33</b>	85,28	158,20	122,13
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	37	1 078	<b>127,28</b>	87,70	164,03	126,38
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	15	61	<b>111,46</b>	73,68	137,79	110,36
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28	195	<b>103,41</b>	81,15	139,84	107,69
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	7	105	<b>110,29</b>	87,84	131,10	111,30
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	43	1 213	<b>142,38</b>	103,78	179,95	142,32
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	23	351	<b>132,99</b>	104,71	176,75	136,58
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	61	1 120	<b>101,95</b>	61,00	156,11	106,93
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	7	61	<b>105,62</b>	83,00	133,03	105,37
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	16	143	<b>142,92</b>	71,27	178,74	136,98
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	8	24	<b>108,40</b>	84,22	179,41	115,17
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	8	70	<b>121,52</b>	98,30	183,16	130,39
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	16	1 696	<b>95,69</b>	63,27	134,24	97,00
7323 Rytci a leptaři skleněných předmětů	4	45	<b>82,48</b>	71,77	102,66	85,09
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	7	354	<b>77,57</b>	50,00	99,99	78,09
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	9	368	<b>129,45</b>	100,56	154,48	128,98
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	8	137	<b>73,88</b>	59,75	90,83	75,33
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	7	13	<b>82,82</b>	60,37	103,81	82,30
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	8	67	<b>78,74</b>	51,30	147,39	85,30
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákno pro další zprac.	6	44	<b>77,59</b>	59,03	126,86	90,12
7432 Přadláci, ruční tkalci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběn.tkanin	3	68	<b>66,27</b>	58,41	87,28	74,40
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	6	90	<b>127,55</b>	66,70	140,34	114,38

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org.	počet		1. decil	9. decil	
	jednotek	zaměst.	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	7	157	<b>74,79</b>	57,29	108,35	79,10
7439 Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže, kožešin	11	285	<b>85,08</b>	55,94	143,33	94,82
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	6	148	<b>146,67</b>	125,48	162,03	144,19
8122 Obsluha zařízení ve slévárnách (taviči, slévači)	4	181	<b>90,29</b>	71,93	182,55	105,82
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	8	44	<b>119,71</b>	66,03	158,29	113,10
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	8	935	<b>130,54</b>	92,06	169,40	132,75
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	9	1 209	<b>111,08</b>	76,81	132,85	107,94
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	3	21	<b>114,69</b>	88,34	184,08	132,17
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	15	110	<b>120,97</b>	70,58	145,77	114,15
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	5	14	<b>129,57</b>	85,83	166,59	128,86
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	30	115	<b>103,68</b>	63,34	140,90	104,23
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	24	334	<b>110,08</b>	86,41	142,00	112,84
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	13	748	<b>120,01</b>	81,02	152,89	119,96
8172 Obsluha průmyslových robotů	3	45	<b>139,16</b>	112,03	179,23	142,99
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	6	27	<b>115,12</b>	101,91	158,04	122,35
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	19	633	<b>138,65</b>	89,47	183,24	138,60
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	4	35	<b>111,21</b>	90,12	145,00	115,22
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochr. povlaků	13	136	<b>109,30</b>	76,68	159,75	115,20
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	10	1 150	<b>96,91</b>	77,72	119,14	97,22
8251 Obsluha tiskárenských strojů	3	14	<b>72,34</b>	57,34	115,63	75,72
8254 Obsluha kopírovacích strojů	4	25	<b>78,06</b>	64,97	98,36	79,53
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	4	83	<b>82,18</b>	69,92	107,21	84,08
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	5	171	<b>94,81</b>	68,64	106,78	91,21
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	4	791	<b>117,68</b>	87,68	130,62	112,19
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	8	238	<b>81,86</b>	55,32	112,53	83,35
8269 Obsluha ost.str. na výrobu textilních, kožešin.a kožen.výrobků	3	56	<b>76,00</b>	65,00	91,43	77,74
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	9	1 003	<b>107,37</b>	87,88	134,96	109,80
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	7	3 072	<b>113,49</b>	95,02	138,93	116,18
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	10	2 381	<b>110,00</b>	74,05	128,02	106,28
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	7	370	<b>150,59</b>	65,45	470,69	187,60
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	9	484	<b>125,24</b>	69,14	179,20	128,88
8311 Strojvedoucí	7	247	<b>163,91</b>	151,17	172,48	161,24
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	7	257	<b>120,40</b>	100,03	134,81	119,17
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	27	86	<b>100,74</b>	79,89	130,86	104,15
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	5	677	<b>97,88</b>	80,48	114,58	98,25
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	48	625	<b>109,94</b>	78,02	136,49	109,64
8326 Řidiči speciálních vozidel	7	78	<b>92,44</b>	77,54	139,51	103,65
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	4	29	<b>91,17</b>	72,55	136,84	97,38
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	18	98	<b>118,33</b>	96,73	146,60	121,63
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	11	48	<b>104,85</b>	73,62	176,09	113,01
8334 Obsluha vysokozdvíhých a ostatních motorových vozíků	37	485	<b>111,02</b>	84,72	143,79	112,85
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	87	413	<b>60,71</b>	49,15	86,14	64,58
9141 Domovníci, správci domu	22	52	<b>85,95</b>	64,29	128,41	90,58
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	20	141	<b>62,61</b>	52,30	85,93	66,81

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
9161 Sběrači odpadků, popeláři	3	54	<b>74,17</b>	67,27	89,64	76,32
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	6	59	<b>92,36</b>	70,00	129,14	95,32
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	46	1 082	<b>81,00</b>	56,00	114,55	83,79
9322 Ruční baliči a pytlovači	12	585	<b>73,74</b>	54,42	98,07	74,25
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	11	179	<b>89,63</b>	74,04	117,92	93,88
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	7	38	<b>73,80</b>	53,55	128,92	83,76
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	6	64	<b>91,63</b>	73,37	106,58	90,92
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	44	568	<b>84,42</b>	62,49	121,79	88,43

**2. čtvrtletí 2007****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V6

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek  
podle kategorií zaměstnání**

kraj: Liberecký

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
D Manuální pracovníci	68,0	<b>96,98</b>	61,64	143,76	100,69
T Nemanuální pracovníci	32,0	<b>132,41</b>	79,00	262,02	158,42
Relace D/T (%)		73,2	78,0	54,9	63,6
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>105,30</b>	<b>65,26</b>	<b>175,83</b>	<b>119,16</b>

manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída KZAM-R 6-9 a vybraná zaměstnání hl. třídy 5)

nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída KZAM-R 1-4 a vybraná zaměstnání hl. třídy 5)

**2. čtvrtletí 2007****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V8

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek  
podle pohlaví**

kraj: Liberecký

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
M Muž	62,9	<b>111,79</b>	72,18	189,34	128,91
Ž Žena	37,1	<b>94,73</b>	58,76	147,52	102,65
Relace Ž/M (%)		84,7	81,4	77,9	79,6
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>105,30</b>	<b>65,26</b>	<b>175,83</b>	<b>119,16</b>



## Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba v podnikatelské sféře

kraj: Liberecký

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 18 816 Kč/měs**

### Diference

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než .....	11 569 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než .....	14 610 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než .....	18 816 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než .....	24 094 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než .....	31 812 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 21 399 Kč/měs

### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny .....	17,2 %
příplatky za přesčas .....	0,9 %
příplatky ostatní .....	5,6 %
náhrady .....	6,8 %
odměny za pohotovost .....	0,3 %

Průměrná placená doba ..... 174,1 hod/měs

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

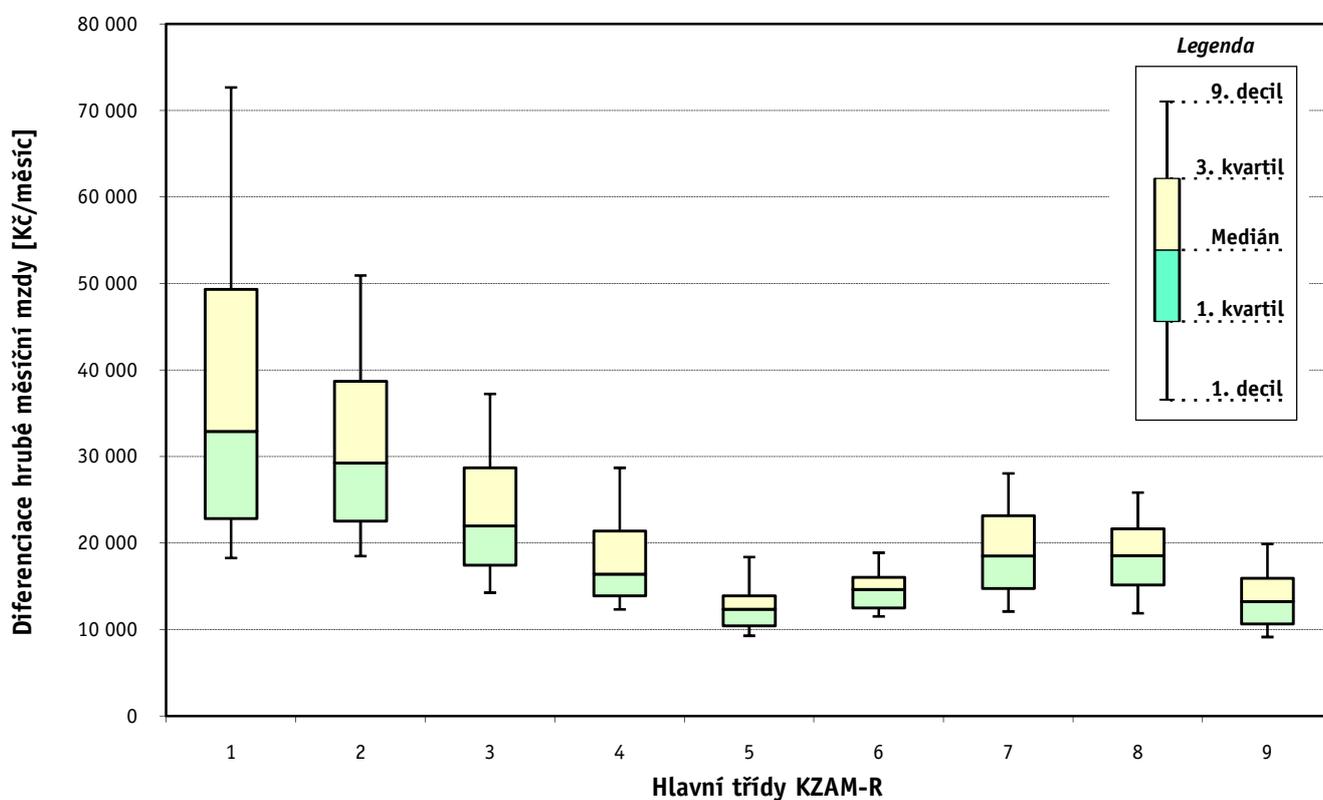
Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba  
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Hlavní třída zaměstnání KZAM - R	Struktura zaměstnanců	Medián
	%	Kč/měs

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	5,9	32 895
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	5,3	29 266
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	14,9	21 984
4 Nižší administrativní pracovníci	6,6	16 426
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	5,1	12 335
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,7	14 642
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	22,5	18 524
8 Obsluha strojů a zařízení	33,0	18 547
9 Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	6,0	13 236

<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>18 816</b>
--	------------	---------------

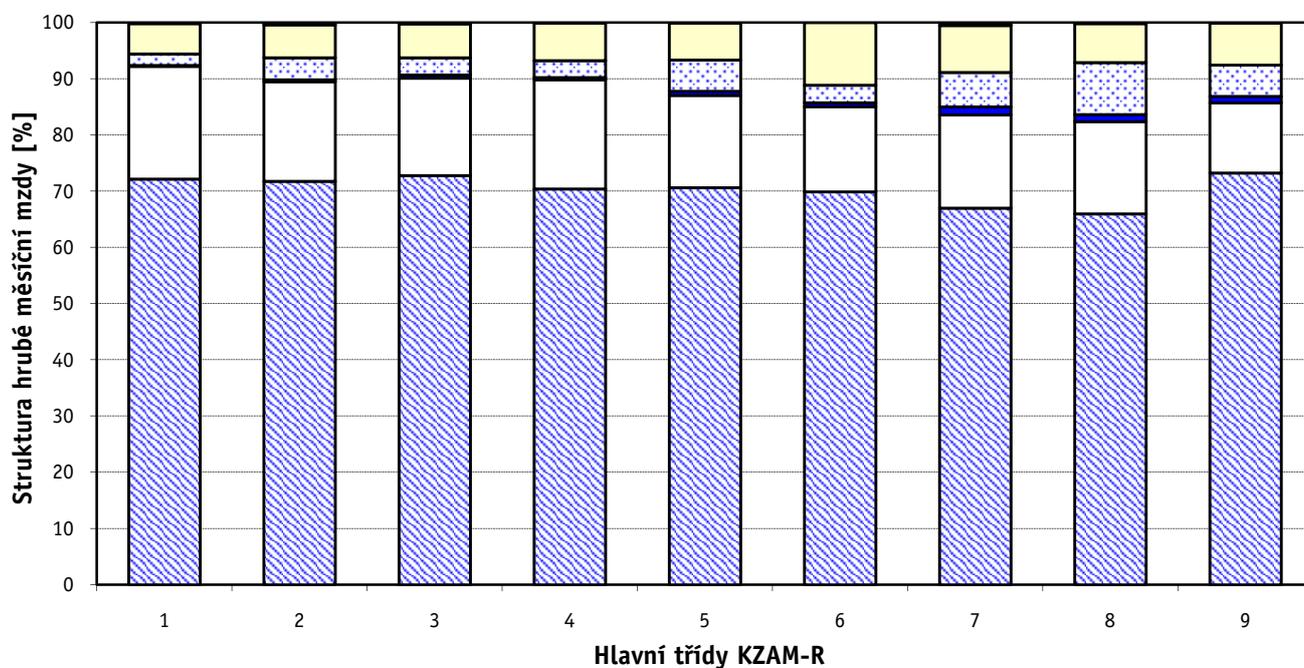




### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
18 269	22 852	49 333	72 669	43 141	20,0	0,2	2,0	5,4	0,2	171,3
18 509	22 552	38 705	50 949	32 533	17,7	0,3	3,9	5,9	0,4	170,8
14 274	17 428	28 701	37 248	24 647	17,4	0,5	3,1	6,1	0,2	172,4
12 334	13 896	21 398	28 703	18 949	19,5	0,4	3,0	6,7	0,1	170,8
9 284	10 445	13 909	18 382	13 086	16,4	0,7	5,6	6,6	0,1	172,2
11 510	12 518	16 038	18 887	14 730	15,2	0,7	3,1	11,2	0,0	175,3
12 097	14 759	23 183	28 048	19 443	16,6	1,5	6,1	8,4	0,5	175,7
11 888	15 151	21 660	25 834	18 892	16,4	1,2	9,2	7,0	0,2	175,7
9 144	10 639	15 915	19 891	13 925	12,5	1,1	5,6	7,5	0,1	174,0
<b>11 569</b>	<b>14 610</b>	<b>24 094</b>	<b>31 812</b>	<b>21 399</b>	<b>17,2</b>	<b>0,9</b>	<b>5,6</b>	<b>6,8</b>	<b>0,3</b>	<b>174,1</b>



■ hlavní část mzdy za práci □ prémie a odměny ■ příplatky za přesčas □ příplatky ostatní □ náhrady ■ odměny za pohotovost

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	97	92 223
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	24	42 662
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	399	48 510
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	40	69 812
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	223	22 244
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	11	23 414
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	211	21 819
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	130	52 027
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kulturních,zdravotn.,školských)	31	34 315
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	145	53 157
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	50	53 667
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	124	45 727
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	19	45 558
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	79	43 948
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	39	46 469
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	60	57 800
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	162	34 825
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	87	41 280
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	80	20 675
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	16	19 892
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	58	27 500
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	35	34 255
2113 Chemici	13	21 640
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	14	29 081
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	23	22 131
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	59	26 086
2132 Programátoři	64	29 634
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	129	35 889
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	82	23 949
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	67	31 720
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektronik	37	35 890
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	339	35 798
2146 Chemičtí inženýři, technologové	28	31 596
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	282	31 074
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	19	34 217
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	11	26 689
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	175	30 086
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	57	28 215
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	542	29 376
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	103	30 235
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	16	34 186
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	154	31 747
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	37	20 296
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	145	29 102

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
31 950	58 333	183 914	280 631	135 329	22,3	0,0	2,3	5,2	0,0	169,6
30 000	36 055	48 961	56 755	45 823	37,2	0,0	0,7	5,5	0,8	163,9
24 808	33 755	73 541	132 057	64 719	18,1	0,2	3,5	6,0	0,0	169,5
29 888	58 899	83 803	93 453	71 885	37,3	0,0	0,4	4,4	0,1	172,3
16 018	18 041	30 372	39 404	26 782	13,7	0,6	2,4	6,7	0,1	175,4
15 586	18 361	29 227	31 174	23 717	14,0	1,0	11,5	4,0	0,0	178,3
18 751	20 092	30 728	49 493	28 021	22,6	0,1	1,7	8,6	0,7	164,2
25 840	36 502	75 871	114 348	65 924	26,2	0,0	1,5	6,1	0,1	170,9
18 559	26 393	54 816	72 827	46 754	24,1	1,5	0,5	5,9	0,3	173,1
25 000	33 744	94 146	143 729	75 777	21,1	0,1	2,9	6,6	0,0	168,6
25 237	33 032	85 304	154 745	65 940	15,2	0,0	3,0	5,2	0,0	168,4
24 133	31 683	66 158	120 197	59 124	22,0	0,0	2,3	6,7	0,0	167,9
14 949	29 794	73 057	85 019	49 077	15,4	0,3	2,4	6,2	0,0	170,9
22 829	27 103	64 851	103 993	54 200	13,9	0,1	3,7	6,6	0,0	168,5
25 544	31 003	65 601	80 908	53 343	19,4	0,1	3,4	6,3	1,1	166,4
32 550	43 937	78 827	100 286	67 843	21,0	0,0	2,4	5,3	0,0	167,1
20 660	25 609	47 974	73 503	42 089	20,8	0,2	1,1	7,4	0,1	167,5
19 366	28 861	59 035	75 000	48 083	15,7	0,3	3,8	5,2	0,2	169,6
15 794	17 389	27 436	43 147	24 952	14,3	0,4	3,4	5,8	0,5	175,5
11 801	13 833	28 202	34 625	21 695	28,9	0,1	1,2	3,0	0,0	172,6
21 040	23 691	34 838	54 017	31 445	25,1	0,1	1,5	7,2	0,0	164,9
24 337	27 000	38 102	72 171	45 576	21,8	0,0	1,5	8,4	0,0	172,2
19 725	20 086	26 214	39 539	24 736	14,5	1,6	3,0	4,9	0,0	174,3
15 371	17 432	43 674	46 626	31 712	16,3	0,3	0,0	5,6	0,0	168,3
13 033	15 088	28 280	37 886	23 870	5,5	0,1	8,6	5,6	0,0	172,2
15 880	19 373	35 302	49 721	29 850	16,4	0,1	2,7	6,7	0,0	168,5
18 275	22 754	39 129	46 802	32 326	13,2	0,1	6,0	6,0	0,0	167,1
23 093	26 408	43 965	54 642	37 160	20,4	0,2	1,7	5,8	1,1	169,2
18 600	21 681	26 977	31 905	26 026	22,5	0,2	1,2	6,2	0,6	164,7
19 898	23 921	40 171	48 752	34 020	12,9	0,1	5,8	6,3	0,1	167,6
22 698	26 287	52 334	63 151	40 169	13,3	0,8	2,6	7,2	3,6	170,3
22 115	27 909	47 226	60 396	39 573	9,2	0,8	5,4	5,8	0,0	176,4
22 413	26 243	38 319	49 197	33 763	26,8	0,0	0,7	6,8	0,0	169,3
22 763	26 427	38 447	48 320	33 364	24,8	0,2	1,7	5,6	0,1	165,0
19 550	26 028	44 520	55 309	39 548	21,4	0,0	0,8	6,7	0,0	164,4
21 484	23 451	32 436	33 607	27 432	11,7	0,0	0,0	6,9	0,0	173,3
20 782	24 309	43 798	62 382	36 263	19,8	0,1	1,5	6,8	0,0	166,4
20 666	23 392	37 643	49 985	31 904	15,5	0,2	2,7	6,0	0,0	169,0
18 387	23 243	35 172	45 993	32 349	18,1	0,1	1,6	6,9	0,1	172,4
16 449	23 770	39 004	51 583	33 032	20,5	0,0	2,5	8,2	0,1	167,6
25 781	28 351	41 753	47 946	35 497	16,8	0,0	1,4	6,2	0,0	167,8
21 521	25 811	43 698	56 760	36 963	18,0	0,3	3,4	6,3	0,0	169,8
14 511	16 691	23 669	30 346	21 830	8,9	0,0	5,3	3,2	0,1	174,3
16 216	20 171	35 188	44 638	30 220	15,8	0,2	3,9	7,0	0,1	170,2

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	36	27 374
3112 Stavební technici	190	30 667
3113 Elektrotechnici	289	25 552
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	85	28 403
3115 Strojírenští technici	812	30 095
3116 Chemičtí technici	94	32 282
3117 Důlní a hutní technici	25	24 560
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	168	26 503
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 339	25 413
3121 Poradci ve výpočetní technice	69	26 893
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	74	23 378
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	36	27 505
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	12	27 030
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	302	24 826
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	14	23 875
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	118	27 114
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	11	16 046
3412 Pojišťovací agenti	117	19 396
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	124	28 831
3416 Nákupčí	272	25 109
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuvedení	19	32 400
3421 Obchodní agenti	330	19 866
3422 Odbytoví a přepravní agenti	362	23 126
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	136	22 953
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	755	20 986
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	11	20 747
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	51	21 667
3436 Referenti osobních oddělení	98	23 395
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	274	23 638
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	28	14 819
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	15	17 643
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	33	14 464
4115 Sekretářky, sekretáři	222	20 022
4121 Nižší účetní	82	18 633
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	33	34 981
4131 Úředníci ve skladech	752	19 353
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	179	22 334
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	138	22 927
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	25	15 313
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	107	18 003
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	132	17 059
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	403	16 113
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	305	12 996
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	65	17 478

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacie, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Diferenciacie				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
19 576	22 124	31 264	38 076	27 148	12,4	0,1	5,4	4,9	0,0	168,5
20 221	24 117	47 633	71 520	38 793	37,8	0,4	0,6	5,3	0,3	171,3
19 569	21 900	31 888	40 499	28 303	15,0	0,5	7,6	6,3	1,2	173,3
19 853	22 289	40 610	54 371	33 251	12,4	1,1	2,2	6,4	1,6	172,7
18 945	24 580	35 964	45 433	31 638	12,3	1,2	4,6	6,4	0,1	174,2
24 947	29 223	35 625	41 409	34 040	17,7	0,0	2,4	7,7	0,0	164,7
16 539	18 590	36 672	41 624	27 205	29,3	0,3	5,9	5,4	0,0	172,4
17 584	21 138	35 166	45 037	31 757	9,5	0,2	5,6	5,4	0,0	169,0
15 487	19 737	32 030	39 429	26 778	15,9	0,8	6,4	5,7	0,3	172,6
20 610	23 341	34 971	44 466	31 633	10,1	0,0	5,0	6,2	1,5	167,0
13 353	17 246	29 512	42 899	25 284	12,0	0,3	3,2	6,8	0,3	170,2
21 432	24 702	34 649	42 211	31 398	8,3	1,4	5,9	6,0	0,0	175,9
20 834	23 342	30 167	35 473	30 538	19,9	0,0	0,3	9,0	0,0	169,8
17 890	20 756	29 834	37 473	27 452	11,3	0,4	8,0	6,0	0,0	173,3
16 835	20 375	30 930	42 551	26 818	20,9	0,6	1,9	8,8	0,0	169,8
18 712	22 365	29 814	32 438	26 439	14,0	0,1	0,9	13,8	0,2	169,9
13 543	14 274	17 856	20 729	16 465	4,1	0,0	1,1	6,4	0,0	171,5
15 786	17 725	21 144	27 873	21 451	15,9	0,0	0,1	6,4	0,0	172,6
17 432	22 005	38 132	51 409	33 001	24,5	0,3	3,3	6,6	0,0	172,7
15 975	19 095	33 114	43 196	28 177	13,5	0,2	3,2	6,1	0,0	169,6
29 846	30 360	41 225	51 411	35 986	18,5	0,0	0,0	7,6	0,0	170,8
13 795	16 083	24 745	33 848	22 112	19,2	0,1	1,8	7,9	0,0	166,1
14 879	18 933	28 425	34 333	25 044	23,1	0,3	2,4	6,5	0,1	170,5
13 950	17 455	29 114	43 939	28 688	9,0	0,0	3,9	5,7	0,0	170,2
14 171	16 767	26 496	33 166	23 165	13,6	0,3	3,2	6,6	0,0	169,3
16 837	17 122	27 727	32 148	24 530	17,9	0,0	5,1	8,3	0,0	167,2
14 855	18 338	30 391	35 080	25 991	21,6	0,3	1,9	6,6	0,0	168,0
16 465	18 791	28 922	34 452	25 214	13,1	0,3	2,3	6,2	0,0	168,9
15 045	18 501	32 549	46 943	29 343	19,8	0,3	2,6	6,1	0,0	170,8
10 827	12 118	17 395	19 981	16 787	15,2	0,0	4,4	5,0	0,0	165,3
15 507	16 180	22 956	24 908	19 599	16,3	0,4	1,0	6,3	0,0	166,9
10 926	12 374	17 295	21 380	16 682	18,6	0,1	2,0	6,4	0,3	170,4
13 237	15 730	24 755	32 647	21 359	11,4	0,3	7,2	6,6	0,0	172,0
13 474	15 803	21 480	26 341	19 148	19,7	0,4	2,1	5,6	0,0	172,9
26 165	27 223	41 627	53 544	36 783	21,8	0,1	0,0	3,2	0,0	172,5
12 998	15 650	23 583	28 782	20 314	15,6	1,1	8,5	6,7	0,0	174,2
13 547	17 800	26 629	31 431	22 771	11,2	0,4	7,6	6,8	0,0	170,3
16 254	18 517	26 959	30 669	23 673	15,4	0,9	4,5	7,6	0,1	173,0
11 142	13 008	17 830	22 802	15 911	8,8	0,0	7,9	6,1	0,0	171,1
14 175	15 828	20 152	25 257	19 100	26,5	0,7	2,5	6,1	0,2	170,7
13 138	14 966	21 087	26 448	18 567	12,6	0,1	1,8	6,3	0,0	168,2
14 174	14 911	18 760	27 214	18 470	20,9	0,1	1,6	7,7	0,0	163,7
11 050	12 080	14 361	16 923	13 615	8,4	0,7	5,2	7,0	0,8	174,8
15 614	16 622	18 344	19 262	17 401	4,1	0,6	8,7	9,6	0,0	164,7

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
4222 Recepční	16	15 695
4223 Telefonisté	12	11 909
4224 Informátoři	17	14 657
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	49	14 629
5122 Kuchaři	193	12 804
5123 Čišníci, servírky	23	12 882
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	420	12 559
5211 Prodavači v obchodech	966	12 430
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	58	13 990
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	50	18 620
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	113	18 416
7124 Tesaři a truhláři	39	20 070
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	93	19 459
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	209	21 096
7137 Stavební a provozní elektrikáři	144	21 182
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	67	19 298
7211 Formíři a jádraři	40	18 672
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	857	24 107
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	85	18 932
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	25	25 506
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	107	17 464
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 124	20 699
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	1 005	21 570
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	53	18 690
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	183	19 366
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	99	18 113
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	1 166	25 268
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	330	22 326
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 017	19 386
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	59	18 125
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	138	23 802
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	20	19 252
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	83	23 439
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	1 529	15 994
7323 Rytci a leptaři skleněných předmětů	42	14 524
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech (vč. výrobců zrcadel)	291	13 095
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	327	21 161
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	120	13 833
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	58	12 741
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákno pro další zpracování	45	16 105
7432 Přadláci, ruční tkalci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběných tkanin	73	11 776
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	84	21 241
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	141	13 113
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	278	15 298

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacie, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: **Liberecký**

Diferenciacie				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
11 053	13 954	17 444	18 705	16 085	10,3	0,1	14,2	6,7	0,0	170,5
9 048	11 238	13 606	13 773	12 288	17,9	0,2	5,3	7,0	0,0	171,8
11 323	12 618	16 507	18 540	14 597	16,7	0,3	3,9	8,6	1,9	168,3
12 304	13 208	19 325	24 567	16 586	17,3	0,3	6,0	6,5	0,0	170,5
9 320	10 869	15 415	18 175	13 392	18,2	0,5	6,6	4,7	0,0	172,2
10 911	11 846	15 825	20 174	14 291	18,4	0,9	5,2	5,6	0,0	178,2
10 037	11 476	13 781	15 942	12 905	8,2	2,0	9,2	6,0	0,0	176,1
9 884	10 936	15 455	19 509	13 901	12,3	0,6	5,2	6,6	0,0	174,6
10 830	12 403	15 264	17 889	14 258	5,5	0,6	0,6	11,1	0,0	172,4
14 558	16 479	21 226	23 995	18 998	8,8	0,5	1,3	13,2	0,0	168,2
14 488	16 155	20 307	22 532	18 413	25,4	1,4	0,8	9,9	0,1	178,1
15 326	16 555	21 725	24 585	19 825	25,1	1,7	0,8	12,1	0,0	177,8
14 690	16 722	23 647	32 408	21 235	11,3	1,8	1,9	8,6	1,2	182,9
16 066	17 721	23 985	25 819	20 827	25,4	0,7	1,0	6,1	4,0	168,6
15 310	18 870	24 171	28 719	21 932	18,6	1,3	10,3	8,7	1,6	173,7
12 539	14 601	23 481	30 191	20 170	10,4	1,5	8,2	6,1	0,0	174,9
13 169	14 462	21 649	24 423	18 446	27,5	1,9	6,9	9,9	0,0	177,7
18 624	21 037	27 326	30 188	24 363	17,3	4,3	7,4	12,9	0,0	180,0
13 399	16 388	21 701	24 082	18 831	16,8	1,0	3,9	5,1	0,1	173,0
18 021	21 359	29 488	32 909	25 648	11,7	1,9	8,1	4,7	7,4	184,4
14 365	15 720	19 992	25 129	18 422	1,5	0,1	1,0	10,9	0,0	169,5
14 467	17 192	24 173	28 507	21 314	20,4	1,1	8,5	7,7	0,3	171,9
15 012	17 493	25 638	29 384	22 109	17,8	1,6	8,2	7,7	0,0	174,1
11 659	14 716	21 126	25 973	18 547	10,7	1,2	7,1	8,3	1,1	172,2
14 754	17 211	22 086	25 525	19 874	18,9	1,6	1,9	8,3	0,3	180,3
14 479	16 421	20 857	22 194	18 425	5,6	0,7	9,2	9,4	0,2	165,6
18 392	21 611	29 950	34 139	26 078	16,0	1,9	11,8	8,0	0,2	177,3
18 124	19 874	26 677	30 764	23 794	15,2	2,1	6,9	6,8	0,1	177,9
11 684	15 003	24 910	30 846	20 648	13,4	0,8	12,9	6,4	0,8	175,7
14 590	16 422	20 272	21 178	18 135	4,0	0,7	5,1	8,1	0,0	170,5
12 978	20 083	26 882	31 044	23 340	18,9	0,9	10,9	7,4	0,4	170,4
16 339	17 840	24 355	30 372	21 823	3,8	1,4	2,5	7,0	2,1	174,5
16 801	18 220	30 043	36 601	24 987	16,2	1,2	2,0	13,2	4,6	169,3
10 857	13 371	18 918	22 806	16 664	22,2	0,7	6,5	8,5	0,0	169,1
11 687	12 370	16 498	18 345	14 581	18,2	0,4	9,8	10,7	0,0	170,9
8 874	11 015	14 664	16 873	13 157	13,2	0,6	6,4	8,8	0,0	170,2
17 637	19 748	22 958	25 329	21 303	15,7	0,4	7,2	7,9	0,0	167,6
10 422	11 936	15 289	17 382	13 931	16,1	2,3	7,9	6,0	0,0	173,1
8 476	9 856	18 393	23 917	14 344	22,1	0,7	1,8	11,1	0,0	169,8
10 873	12 385	20 663	21 277	16 188	38,3	1,1	2,3	9,8	0,4	169,3
9 881	10 866	13 236	15 023	12 845	27,6	0,5	4,2	9,1	0,0	166,3
12 653	17 867	22 922	24 244	19 749	40,3	2,2	2,0	7,9	0,0	169,4
10 128	11 325	14 844	19 140	13 847	36,5	0,9	5,8	8,9	0,0	169,6
9 739	12 081	20 814	24 213	16 585	25,4	0,9	4,5	8,8	0,1	169,0

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	140	24 201
8122 Obsluha zařízení ve slévárně (taviči, slévači)	140	17 328
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	26	23 141
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	873	22 546
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	1 090	18 214
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	20	18 730
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	100	19 541
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	41	34 902
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	120	18 202
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	318	18 736
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	657	21 370
8172 Obsluha průmyslových robotů	45	25 626
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	22	20 724
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	547	24 843
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	31	20 785
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	122	19 954
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	953	19 421
8251 Obsluha tiskárenských strojů	11	11 903
8254 Obsluha kopírovacích strojů	24	12 335
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	117	13 874
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	172	16 148
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	715	19 882
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	202	14 039
8269 Obsluha ostatních strojů na výrobu textilních, kožesinových a kožených výrobků	50	14 987
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	784	19 248
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	2 822	21 316
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	2 035	18 455
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	257	15 667
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	440	22 918
8311 Strojvedoucí	239	26 652
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	246	19 798
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	83	18 253
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	549	20 491
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	561	20 793
8326 Řidiči speciálních vozidel	77	17 534
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	26	17 183
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	91	21 145
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	40	19 483
8334 Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	450	20 954
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	339	10 364
9141 Domovníci, správci domu	45	15 791
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	120	11 515
9161 Sběrači odpadků, popeláři	49	13 498
9312 Pomocníci a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	44	16 734



### Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: **Liberecký**

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
22 035	23 133	26 138	27 418	24 442	26,9	0,3	5,9	7,2	0,0	168,7
12 957	14 607	22 834	34 432	20 762	17,6	1,5	24,6	6,0	0,0	177,7
14 002	19 817	25 669	28 401	22 499	7,4	2,4	12,0	8,9	0,0	180,4
16 297	18 990	26 151	27 813	22 421	25,4	1,2	15,1	6,2	0,0	171,9
13 100	15 552	20 332	21 606	17 908	25,3	0,8	9,4	8,9	0,0	168,3
14 145	16 052	35 612	37 198	24 098	9,3	0,3	32,5	7,7	0,0	172,1
12 075	15 201	22 227	23 647	18 741	17,1	0,4	5,1	8,9	0,0	166,6
17 888	22 076	38 475	40 800	31 723	24,1	1,4	5,2	6,1	4,5	180,3
11 868	13 955	22 112	23 710	18 212	15,6	2,0	9,3	6,8	0,5	179,8
14 964	17 165	21 631	23 576	19 289	21,1	1,0	8,5	7,2	0,2	170,0
14 341	17 289	23 814	26 231	20 780	13,4	2,1	8,0	8,4	0,1	171,4
21 880	23 524	28 071	32 018	26 089	20,6	2,0	9,5	7,8	0,0	180,3
16 980	17 778	22 385	33 918	22 258	3,5	1,1	3,8	10,5	2,1	179,1
15 810	20 005	30 334	36 514	25 672	7,0	1,7	18,5	8,2	0,0	180,5
16 166	17 774	22 801	27 029	21 225	19,1	2,3	4,6	9,1	0,0	188,2
12 932	15 839	24 390	27 169	20 174	17,4	1,5	9,9	8,3	0,0	173,7
13 886	16 524	22 198	25 002	19 483	5,9	1,0	16,9	4,5	0,0	177,2
9 366	9 509	14 085	21 432	13 362	15,7	0,3	8,4	12,4	0,0	167,2
10 499	10 768	13 821	15 124	12 569	9,6	0,6	2,9	10,2	1,1	166,7
11 441	11 999	15 574	18 409	14 127	27,1	1,1	7,7	12,8	0,0	168,1
12 726	14 274	17 187	18 396	15 961	20,1	1,4	8,6	11,7	0,0	170,8
14 905	18 025	20 833	22 130	19 199	43,1	1,3	2,5	6,6	0,0	168,3
9 481	11 010	18 207	20 456	14 717	23,3	1,4	10,0	6,8	0,0	170,9
12 558	13 575	16 640	17 599	15 011	4,8	1,7	4,8	11,4	0,0	173,1
15 735	17 600	21 669	25 646	20 172	8,2	2,0	17,4	7,9	0,0	178,4
18 345	19 846	24 000	27 202	22 202	0,5	0,0	21,4	7,1	0,0	173,2
14 126	16 609	20 265	22 536	18 456	20,2	2,4	6,7	5,9	0,0	172,7
10 295	12 187	30 926	34 032	20 756	7,1	0,7	27,5	8,6	0,0	172,1
11 185	19 750	29 695	33 192	23 435	11,1	0,5	30,9	8,4	0,0	173,7
24 377	25 634	27 557	28 730	26 361	4,1	2,1	15,6	9,7	0,0	166,0
16 262	18 159	21 402	23 050	19 797	3,8	2,1	16,0	8,8	0,0	167,5
12 515	15 498	21 338	23 339	18 323	26,1	1,3	1,9	7,7	0,4	175,7
17 500	18 867	22 760	24 395	20 804	9,5	2,7	9,9	8,0	6,1	193,3
15 081	18 194	23 338	26 200	20 833	20,3	1,2	1,6	7,2	0,2	180,0
13 735	15 466	21 758	23 135	18 214	13,7	1,7	3,4	6,2	0,0	182,2
14 291	14 909	18 190	18 903	17 013	20,9	0,8	1,8	11,7	0,0	181,1
15 269	18 431	23 420	25 374	20 952	22,4	1,2	0,9	11,2	1,3	175,0
13 516	16 457	25 834	32 241	21 317	20,5	1,9	9,0	6,6	0,5	183,3
15 108	17 648	24 354	28 525	21 351	12,9	2,4	11,4	6,1	0,1	180,4
8 581	9 327	12 368	14 199	11 131	11,3	0,5	4,0	7,5	0,0	170,8
11 931	13 454	18 107	20 839	16 178	18,8	1,0	6,6	7,6	0,0	173,4
8 920	9 860	13 330	15 081	11 696	8,1	1,1	11,9	6,4	0,0	173,0
11 719	12 557	14 748	16 934	13 841	7,0	2,2	4,7	5,6	0,0	188,0
13 701	14 361	17 873	21 480	17 025	24,3	1,0	0,3	11,4	0,0	171,9

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	927	<b>14 165</b>
9322 Ruční baliči a pytlouvači	515	<b>12 869</b>
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	166	<b>14 444</b>
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	36	<b>13 350</b>
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	56	<b>16 227</b>
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	511	<b>14 503</b>

Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
9 846	11 707	17 385	20 309	14 770	16,2	1,3	7,4	8,0	0,0	<b>170,2</b>
9 476	10 764	14 835	18 142	13 336	11,4	1,3	13,1	8,1	0,0	<b>173,6</b>
11 139	13 149	16 467	20 094	15 300	12,8	0,2	6,3	5,9	0,1	<b>173,5</b>
9 716	10 757	20 171	24 346	15 805	19,0	1,6	6,6	7,8	0,0	<b>177,8</b>
12 557	14 776	17 179	18 935	15 977	30,0	1,5	3,9	8,2	0,0	<b>175,5</b>
10 474	12 096	17 525	21 643	15 240	15,9	0,7	5,9	8,7	0,2	<b>168,2</b>

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba zaměstnanců  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepracovaný podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	98	158,0	0,2	11,6	1,1	8,3
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	24	152,9	0,0	11,0	0,0	8,3
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	401	158,1	2,3	11,5	0,7	8,2
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	40	162,3	0,1	9,9	0,3	8,4
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	231	156,7	3,5	18,9	5,5	10,0
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	11	168,7	5,4	9,5	1,6	6,0
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	217	141,9	0,8	22,3	4,3	12,2
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	132	152,8	0,7	18,0	2,4	9,5
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	32	160,3	7,8	12,8	2,5	8,2
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	147	155,1	1,1	13,4	1,8	9,1
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	51	155,8	0,2	12,6	2,2	7,9
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	125	153,3	0,6	14,6	1,7	9,6
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	19	157,0	3,7	13,9	1,6	10,1
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	80	154,3	1,2	14,1	1,6	10,1
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	39	153,8	1,1	12,6	0,8	9,8
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	61	155,1	1,4	11,9	2,0	7,8
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	166	150,3	1,3	17,2	3,7	9,1
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	87	157,9	4,0	11,7	0,4	7,3
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	82	157,0	2,7	18,5	4,0	9,7
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	16	164,7	0,5	8,0	0,0	4,3
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	59	149,2	0,6	17,2	1,3	10,1
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	36	154,5	0,0	17,7	3,3	8,7
2113 Chemici	14	156,9	9,4	17,0	5,8	6,6
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	14	158,4	0,4	9,9	0,8	7,1
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	23	161,1	0,5	11,1	0,4	7,2
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	61	151,8	0,4	16,7	3,7	9,1
2132 Programátoři	65	152,2	1,4	15,0	2,1	9,2
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	130	156,1	2,4	13,1	1,0	9,2
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	84	150,4	0,4	14,3	3,8	8,1
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	69	148,5	0,8	19,2	6,3	8,7
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	39	150,0	4,8	20,3	6,5	8,5
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	345	160,6	5,3	15,7	2,6	8,3
2146 Chemičtí inženýři, technologové	29	152,5	0,1	16,7	4,4	11,1
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	289	151,6	1,5	13,4	3,7	8,2
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	20	152,8	0,2	11,6	1,3	9,1
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	11	161,8	0,0	11,5	2,1	9,5
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	177	152,5	0,5	13,9	1,6	9,4
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	58	153,8	1,8	15,2	2,3	8,6
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovníctví	563	150,4	1,7	22,0	5,7	12,0
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	105	150,1	0,4	17,5	3,2	9,7
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	16	152,6	0,0	15,2	2,3	8,0
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	157	153,9	1,8	15,9	2,6	9,1
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	38	163,5	0,0	10,8	2,7	5,7
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	149	152,3	1,8	18,0	3,7	9,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba zaměstnanců  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: **Liberecký**

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	37	<b>152,9</b>	0,6	15,6	5,1	6,8
3112 Stavební technici	193	<b>157,4</b>	1,0	13,9	2,6	9,1
3113 Elektrotechnici	297	<b>154,1</b>	6,9	19,0	4,0	9,4
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	86	<b>157,0</b>	4,8	15,7	2,5	9,6
3115 Strojírenští technici	826	<b>159,9</b>	8,3	14,1	2,3	8,0
3116 Chemičtí technici	95	<b>150,2</b>	0,7	14,5	1,7	10,5
3117 Důlní a hutní technici	26	<b>158,7</b>	4,4	13,6	3,1	6,4
3118 Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	173	<b>153,4</b>	2,3	15,5	4,3	7,9
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 376	<b>156,5</b>	6,6	15,9	4,1	7,9
3121 Poradci ve výpočetní technice	70	<b>152,5</b>	0,9	14,5	0,4	9,9
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	75	<b>153,7</b>	2,2	16,5	2,9	10,0
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	37	<b>161,0</b>	7,5	14,8	2,5	8,6
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	12	<b>152,2</b>	0,0	17,6	1,7	11,6
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	315	<b>154,5</b>	5,2	18,5	6,4	8,0
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	14	<b>150,4</b>	4,8	19,2	5,4	10,2
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	120	<b>157,1</b>	0,9	12,8	1,9	8,8
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	11	<b>168,2</b>	0,2	3,2	0,5	2,6
3412 Pojišťovací agenti	120	<b>152,5</b>	0,2	20,2	3,7	8,6
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	128	<b>156,6</b>	1,8	16,1	3,9	9,5
3416 Nákupčí	280	<b>153,0</b>	2,3	16,6	3,8	8,5
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde n.	19	<b>156,9</b>	0,0	13,9	1,6	12,2
3421 Obchodní agenti	348	<b>144,7</b>	1,2	21,3	7,3	9,0
3422 Odbytoví a přepravní agenti	373	<b>153,1</b>	2,5	17,3	4,9	8,9
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	140	<b>153,2</b>	1,1	17,0	4,0	8,4
3433 Prac. v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	778	<b>152,2</b>	2,2	17,2	4,0	8,5
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	12	<b>147,6</b>	1,1	19,6	1,5	8,9
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	52	<b>152,2</b>	1,9	15,8	2,8	8,9
3436 Referenti osobních oddělení	100	<b>153,4</b>	2,0	15,4	3,6	7,8
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	281	<b>153,6</b>	2,0	17,2	4,4	8,8
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři,bytoví architekti	30	<b>144,4</b>	0,2	21,0	9,8	6,6
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zařiz. na zpracování textu	15	<b>149,6</b>	2,7	17,3	5,2	6,9
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	34	<b>155,1</b>	0,2	15,4	2,7	8,8
4115 Sekretářky, sekretáři	230	<b>153,8</b>	3,8	18,1	4,7	7,8
4121 Nižší účetní	86	<b>155,0</b>	3,2	18,9	6,8	7,7
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	35	<b>158,6</b>	0,7	13,9	4,3	6,0
4131 Úředníci ve skladech	795	<b>152,9</b>	8,3	21,0	8,0	8,4
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	185	<b>151,9</b>	4,7	18,3	5,0	8,4
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	143	<b>152,4</b>	4,8	20,2	6,4	10,6
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	26	<b>151,5</b>	0,0	19,5	4,2	7,6
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	111	<b>153,2</b>	4,8	17,5	6,3	8,1
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	139	<b>147,3</b>	1,0	20,9	7,0	9,7
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	424	<b>140,5</b>	0,4	23,1	7,4	10,7
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	336	<b>146,3</b>	2,3	28,3	14,8	8,9
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	69	<b>139,7</b>	3,1	24,7	9,3	12,1

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba zaměstnanců  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: **Liberecký**

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
4222 Recepční	17	146,9	0,7	23,7	11,1	9,9
4223 Telefonisté	13	151,2	1,6	20,5	8,1	9,1
4224 Informátoři	18	140,9	2,0	27,0	8,2	10,0
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	52	153,2	1,5	17,3	6,0	7,3
5122 Kuchaři	208	149,6	1,7	22,4	11,9	6,0
5123 Číšníci, servírky	24	161,6	5,0	16,4	6,4	9,4
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	443	156,6	6,1	19,0	7,5	9,4
5211 Prodavači v obchodech	1 057	149,4	3,2	25,3	13,9	8,2
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	63	146,3	2,3	25,9	8,5	7,4
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařiz.)	53	137,4	2,4	30,8	7,4	11,9
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	122	150,8	8,1	26,6	11,5	8,8
7124 Tesaři a truhláři	42	144,9	7,5	32,2	13,6	11,2
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	98	157,1	13,8	25,2	8,7	10,0
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	219	149,0	4,2	19,5	7,2	7,4
7137 Stavební a provozní elektrikáři	149	153,3	9,3	20,1	5,5	10,0
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	72	150,9	10,3	23,2	12,0	7,1
7211 Formíři a jádraři	42	154,1	12,2	23,0	6,3	9,7
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	909	156,8	15,5	22,3	9,2	7,6
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	99	140,5	6,5	31,3	21,6	3,9
7215 Montéři lan a zdvihacích zařiz. (např. na lodích, letadel)	28	159,9	14,4	23,2	14,4	8,2
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	115	140,4	4,9	28,8	3,7	11,6
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 252	149,5	7,7	21,9	8,7	8,3
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	1 059	151,9	9,3	21,6	8,0	7,8
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	57	143,4	7,1	28,0	12,8	9,2
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	192	156,1	9,9	23,8	7,6	9,2
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	105	141,5	3,4	23,9	8,7	11,1
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	1 210	157,9	11,1	19,0	5,9	8,3
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	347	157,8	10,8	19,5	7,8	8,1
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 085	152,0	9,0	23,1	9,2	7,1
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	61	151,3	4,8	19,1	4,8	9,6
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	142	154,2	4,5	16,1	3,9	8,4
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	21	155,6	8,4	18,8	3,3	10,0
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	87	136,7	5,5	32,3	6,0	11,9
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusíčiů a leštičů	1 682	140,4	3,7	28,3	14,0	6,9
7323 Rytci a leptáři skleněných předmětů	45	141,3	3,3	29,3	10,8	8,5
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech	332	135,8	4,0	34,0	19,0	6,5
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	348	145,1	1,3	22,4	8,5	11,5
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	134	146,9	6,3	25,6	16,2	7,4
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	66	135,5	4,1	33,6	14,1	8,6
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákna	47	148,5	6,4	20,4	7,8	7,8
7432 Přadláci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběných tkanin	81	137,5	3,2	28,4	14,3	7,9
7435 Modeláři a stříhači textilu, kůží a podobných materiálů	90	145,8	6,2	23,1	8,4	7,4
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	164	133,5	5,5	35,2	21,3	5,9
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží	297	143,6	4,8	25,1	9,8	9,2

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba zaměstnanců  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	144	<b>151,3</b>	1,8	17,4	4,5	10,3
8122 Obsluha zařízení ve slévárnství (taviči, slévači)	154	<b>153,3</b>	13,8	23,1	13,5	4,6
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	27	<b>155,1</b>	15,3	24,3	8,3	9,6
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	925	<b>152,3</b>	7,3	19,1	8,7	8,0
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	1 176	<b>142,9</b>	3,5	25,1	11,2	7,6
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	21	<b>150,6</b>	4,5	21,5	7,1	8,1
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	103	<b>146,0</b>	2,3	20,5	5,4	10,1
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	43	<b>153,6</b>	12,3	26,1	7,6	8,5
8162 Obsluha parních turbín, ohřívačů a motorů	123	<b>164,5</b>	14,0	15,0	3,2	8,7
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	329	<b>152,0</b>	6,2	17,8	5,6	9,3
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	699	<b>147,2</b>	8,8	23,6	9,2	8,5
8172 Obsluha průmyslových robotů	46	<b>163,6</b>	16,3	16,4	3,4	7,8
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	24	<b>146,5</b>	13,1	31,4	12,1	11,3
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	580	<b>156,0</b>	16,2	23,5	8,6	8,4
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	32	<b>164,6</b>	11,5	22,9	10,3	9,4
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	129	<b>149,4</b>	10,7	23,7	8,4	7,1
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	1 059	<b>149,2</b>	10,4	26,9	16,0	6,3
8251 Obsluha tiskárenských strojů	12	<b>136,8</b>	4,2	30,0	15,8	7,5
8254 Obsluha kopírovacích strojů	26	<b>139,9</b>	3,1	26,6	10,3	9,8
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navj. příze	127	<b>135,7</b>	6,0	31,8	12,6	9,6
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	190	<b>139,9</b>	6,9	30,2	14,9	8,3
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	792	<b>142,1</b>	5,1	25,7	14,8	4,5
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	220	<b>146,8</b>	7,5	23,4	13,1	6,0
8269 Obsluha ost.strojů na výrobu textilních, kožešin. výrobků	57	<b>136,9</b>	9,2	34,9	19,5	8,3
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	851	<b>151,7</b>	16,2	25,3	11,7	7,4
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	3 071	<b>148,1</b>	9,1	24,4	12,4	7,7
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	2 226	<b>148,8</b>	9,1	23,1	12,3	7,3
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných mat.	280	<b>143,9</b>	7,9	27,5	12,4	5,7
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	478	<b>145,5</b>	7,7	27,5	12,9	6,9
8311 Strojvedoucí	246	<b>145,1</b>	10,1	20,6	4,7	13,1
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	260	<b>144,0</b>	10,2	22,8	8,1	10,7
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	86	<b>156,7</b>	8,2	18,7	5,4	8,6
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	595	<b>163,0</b>	18,4	28,8	9,0	11,3
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	593	<b>158,4</b>	8,0	22,0	8,6	7,8
8326 Řidiči speciálních vozidel	78	<b>168,7</b>	11,8	13,3	1,7	8,2
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	26	<b>158,6</b>	8,1	22,4	3,2	13,0
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	96	<b>148,1</b>	6,6	26,7	8,5	13,2
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	43	<b>161,7</b>	14,1	20,6	8,8	7,6
8334 Obsluha vysokozdvíhých a ostatních motorových vozíků	479	<b>158,7</b>	14,6	21,0	8,9	8,0
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	366	<b>146,9</b>	2,3	23,8	11,2	7,6
9141 Domovníci, správci domu	47	<b>154,1</b>	6,0	19,0	4,8	8,5
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	128	<b>151,3</b>	2,8	21,6	8,8	8,8
9161 Sběrači odpadků, popeláři	52	<b>169,0</b>	14,1	18,3	4,9	8,3
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	48	<b>138,0</b>	3,6	33,3	15,8	12,1

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba zaměstnanců  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Liberecký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
9321 Pomocní a nequalifikovaní montážní a manipulační dělníci	1 007	<b>143,6</b>	6,5	26,0	12,3	7,4
9322 Ruční balíči a pytlavači	571	<b>145,2</b>	8,3	27,5	15,0	8,3
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	183	<b>145,4</b>	5,9	27,4	14,1	7,6
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	38	<b>155,5</b>	10,6	21,7	7,8	7,3
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	60	<b>148,7</b>	8,6	26,2	11,0	9,7
9339 Pomocní a nequalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	540	<b>145,7</b>	4,8	23,1	8,4	8,8





# Dodatek

Technický popis šetření



## Dodatek – Technický popis šetření

Technický popis šetření přibližuje metodické postupy používané při zpracování podnikatelské sféry Regionální statistiky ceny práce (RSCP-PS). Popis je rozdělen do pěti kapitol: metoda výběru ekonomických subjektů, vstupní údaje, nejdůležitější sledované veličiny, dopočtové metody a definice vybraných pojmů.

### 1. Metoda výběru ekonomických subjektů

Kapitola popisuje základní soubor šetření, strukturu výběrového souboru a postup při výběru ekonomických subjektů (ES).

#### 1.1. Základní soubor

Základním souborem RSCP-PS jsou aktivní ekonomické subjekty z registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu (ČSÚ), které mají 10 a více zaměstnanců a přísluší do podnikatelské sféry a do institucionálních sektorů nefinančních podniků, finančních institucí nebo vládních institucí. Ekonomické subjekty, které přísluší do podnikatelské sféry, odměňují zaměstnance mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Způsob odměňování se zjišťuje pomocí registru „Automatizovaného rozpočtového informačního systému“ (ARIS), který je spravován Ministerstvem financí. Registr ekonomických subjektů (RES) je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ ([www.czso.cz](http://www.czso.cz)).

#### 1.2. Struktura výběrového souboru

Statistické šetření RSCP-PS za 1. – 2. čtvrtletí 2007 zahrnuje 3151 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1296 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. – 2. čtvrtletí 2007 následující tabulky.

Výběrový soubor RSCP podnikatelské sféry			
	RSCP-PS Celkem	RSCP-PS – kraj Liberecký	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
Počet ekonomických subjektů	3 151	105	190
Počet zaměstnanců	1 296 tisíc	39 tisíc	15 tisíc

Tabulka 1

<b>Odvětvová skladba výběrového souboru RSCP-PS – kraj Liberecký</b>			
<b>Kód CZ-NACE</b>		<b>Počet ekonomických subjektů</b>	
		<b>se sídlem v kraji</b>	<b>se sídlem mimo kraj</b>
A	Zemědělství, lesnictví a rybnářství	2	5
B	Těžba a dobývání	1	2
C	Zpracovatelský průmysl	67	40
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	1	3
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	2	4
F	Stavebnictví	5	3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	8	40
H	Doprava a skladování	8	8
I	Ubytování, stravování a pohostinství		3
J	Informační a komunikační činnosti	1	13
K	Peněžnictví a pojišťovnictví		37
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	1	2
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	2	7
N	Administrativní a podpůrné činnosti	5	16
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		3
P	Vzdělávání	1	1
Q	Zdravotní a sociální péče	1	
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti		2
S	Ostatní činnosti		1

**Tabulka 2**

### **1.3. Výběr**

Výběr ekonomických subjektů v RSCP-PS lze charakterizovat jako jednostupňový stratifikovaný výběr. Výběrovými jednotkami jsou ekonomické subjekty, na které se v případě vybrání vztahuje zpravodajská povinnost. Statistickými jednotkami jsou zaměstnanci, kteří jsou nositeli sledovaných statistických znaků. Základní soubor (ZS) je rozdělen do oblastí (strat) podle:

- regionů (krajů),
- velikostních kategorií,
- odvětvových skupin.

Regionem se z hlediska výběru jednotek rozumí kraj ve smyslu ústavního zákona č. 347/1997 Sb. v platném znění. Ke stratifikaci výběrové opory jsou použity tři velikostní kategorie ekonomických subjektů uvedené v tabulce 3 – Velikostní kategorie pro výběr. Stratifikační třídění obsahuje dvanáct odvětvových skupin z vybraných institucionálních sektorů podnikatelské sféry.

Vymezení strat je provedeno na základě podobnosti v charakteru ekonomické činnosti a podobnosti v zaměstnanecké struktuře.

V jednotlivých oblastech ZS, vzniklých jeho rozdělením dle příslušných stratifikačních kritérií, je vybrán stanovený podíl ekonomických subjektů. Největší subjekty s 250 a více zaměstnanci jsou zařazeny do šetření všechny (výběr s pravděpodobností rovnou 1). Menší subjekty s 10 až 249 zaměstnanci jsou vybírány v jednotlivých stratech systematickým náhodným výběrem s nestejnými pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti výběru se liší podle velikosti subjektu a jejich výše je určena výběrovým podílem uvedeným v tabulce 3. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

<b>Velikostní kategorie pro výběr</b>		
<b>Kategorie</b>	<b>Počet zaměstnanců</b>	<b>Výběrový podíl [%]</b>
1	10 až 49	4,5
2	50 až 249	15
3	250 a více	100

**Tabulka 3**

## **2. Vstupní údaje**

Kapitola popisuje sběr dat do šetření RSCP-PS, nejdůležitější vstupní údaje a používané klasifikace a číselníky.

### **2.1. Sběr dat**

Ekonomické subjekty, na které se vztahuje zpravodajská povinnost, vykazují do statistického šetření RSCP-PS údaje o všech zaměstnancích v pracovním poměru. Vybraná zpravodajská jednotka předává data na Ministerstvo práce a sociálních věcí, které je orgánem vykonávajícím státní statistickou službu. Termínem pro předání dat od respondenta je konec měsíce následujícího po skončení sledovaného období.

Předávaná data mají formu databázových souborů a obsahují informace o zaměstnavateli a zaměstnancích. U více než 90 % respondentů je zdrojem dat pro šetření mzdový a personální systém. Datové soubory jsou předávány ve více než 90 % případů elektronickou poštou, zbylá část respondentů posílá data na disketu, případně na papírových formulářích.

Pro kontrolu a opravu dat, připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen "Lokální pořizovací program ISPV 2006", který se musí před použitím nainstalovat na lokální disk.

Pořizovací program řeší i zabezpečení dat při přenosu od respondenta ke zpracovateli. Používá přitom hybridní šifrování s veřejným a privátním klíčem.

Veřejný klíč je součástí instalace pořizovacího programu, privátní klíč je uložen na interním serveru zpracovatele. Zašifovaná data se ukládají do souboru s formátem S/MIME verze 3.

## **2.2. Nejdůležitější vstupní údaje**

Šetření RSCP-PS se čtvrtletní periodicitou monitoruje výdělkovou úroveň a odpracovanou dobu jednotlivých zaměstnání podle klasifikace KZAM-R v České republice.

Hodinový výdělek je údaj zjišťovaný z průměrných hodinových výdělků definovaných v § 351 až § 362 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Obvykle se jedná o podíl mzdy za práci a odpracované doby za poslední čtvrtletí sledovaného období. Hodinový výdělek je krátkodobým indikátorem výdělkové úrovně.

Hrubá měsíční mzda, vypočtená z hrubé mzdy za sledované období, je druhým indikátorem, který ukazuje výdělkovou úroveň. Hrubá mzda je součtem mzdy za práci, náhrad mzdy a odměn za pracovní pohotovost, které jsou přímo sbíranými položkami. Mzda je definovaná v § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Šetření RSCP-PS sleduje i strukturu hrubé měsíční mzdy, tj. prémie a odměny, příplatky za přesčas, ostatní příplatky, náhrady a odměny za pracovní pohotovost. Hrubá měsíční mzda a její složky se vztahují k celému sledovanému období, které zahrnuje dobu od počátku roku do konce čtvrtletí, za které se šetření provádí.

Šetření RSCP-PS dále sleduje pracovní dobu zaměstnanců. Vstupní věta o zaměstnanci obsahuje odpracovanou dobu od počátku roku a z ní počet přesčasových hodin. Odpracovaná doba u zaměstnanců odměňovaných měsíční mzdou nezahrnuje dobu svátků v jinak pracovních dnech. Věta dále obsahuje celkovou neodpracovanou dobu od počátku roku, z ní počet hodin nemoci a dovolené.

## **2.3. Klasifikace a číselníky**

RSCP-PS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsané na [www.czso.cz](http://www.czso.cz)). Použití platných statistických klasifikací je závazné jak pro orgán vykonávající státní statistickou službu, tak pro zpravodajské jednotky, které poskytují údaje pro statistické zjišťování. Proto i RSCP-PS používá následující klasifikace a číselníky:

KZAM-R      **Klasifikace zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 492/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání rozšířené Klasifikace zaměstnání KZAM-R.

- CZ-ICSE** **Klasifikace postavení v zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.
- KKOV** **Klasifikace kmenových oborů vzdělání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 320/2003 Sb. ze dne 9. září 2003 o zavedení Klasifikace kmenových oborů vzdělání. Poslední aktualizace byla provedena k 1. únoru 2007 sdělením ČSÚ č. 535/2006 Sb. ze dne 28. listopadu 2006 o aktualizaci Klasifikace kmenových oborů vzdělání.
- CZ-NUTS** **CZ-NUTS Klasifikace územních statistických jednotek;** vydáno sdělením ČSÚ č. 490/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace územních statistických jednotek. Poslední aktualizace byla provedena k 1. květnu 2004 sdělením ČSÚ č. 228/2004 Sb. ze dne 14. dubna 2004 o aktualizaci Klasifikace územních statistických jednotek.
- CZ-NACE<sup>1</sup>** **Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);** vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
- CZ-GEONOM** **Klasifikace zemí;** vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 1. červenci 2005 sdělením ČSÚ č. 243/2005 Sb. ze dne 9. června 2005 o aktualizaci Klasifikace zemí.

---

<sup>1</sup> Revidovaná výsledková publikace využívá z důvodu srovnání s novějšími výsledky klasifikaci CZ-NACE (původní verze využívala klasifikaci OKEČ).

### 3. Nejdůležitější sledované veličiny

Kapitola popisuje nejdůležitější sledované veličiny, algoritmy jejich výpočtu a kritéria pro zahrnutí zaměstnanců do dalších výpočtů.

#### 3.1. Hodinový výdělek

Hodinový výdělek je přímo zjišťovaná veličina. Do výpočtu charakteristik hodinového výdělku jsou zařazeni zaměstnanci, kteří byli v evidenčním stavu v posledním dnu sledovaného období.

#### 3.2. Hrubá měsíční mzda

Hrubá měsíční mzda se vztahuje k celému sledovanému období, tedy k 1. čtvrtletí, k 1. - 2. čtvrtletí, k 1. - 3. čtvrtletí, nebo k 1. - 4. čtvrtletí. Na rozdíl od hodinového výdělku musí být hrubá měsíční mzda vypočtena z dalších přímo zjišťovaných mzdových položek a nemzdových plnění.

Hrubá mzda je v RSCP-PS definována jako součet mzdy za práci, náhrady mzdy a odměny za pracovní pohotovost. Hrubá měsíční mzda zaměstnance se vypočte podle vzorce:

$$\text{HMM} = \frac{\text{MZDA} + \text{NAHRADY} + \text{POHOTOV}}{\text{MESPLAC}_{\text{prep}}}$$

kde :

HMM	je hrubá měsíční mzda zaměstnance,
MZDA	je mzda za práci zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
NAHRADY	jsou náhrady mzdy zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
POHOTOV	je odměna za pracovní pohotovost zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
MESPLAC <sub>prep</sub>	je počet přepočtených placených měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících součtu odpracované doby a doby, po kterou pobíral náhrady mzdy.

Počet přepočtených placených měsíců MESPLAC<sub>prep</sub> je roven počtu kalendářních měsíců v případě, že zaměstnanec s plným pracovním úvazkem po celé sledované období pracoval nebo pobíral náhrady mzdy. Pokud zaměstnanec byl v evidenčním stavu kratší dobu než sledované období, bude jeho počet placených měsíců zkrácen poměrem počtu pracovních dnů v evidenčním stavu a ve sledovaném období. Podobně se počet placených měsíců zkrátí, pokud zaměstnanec měl jinou absenci než absenci s náhradou mzdy (např. nemoc), případně měl sjednán kratší pracovní úvazek.



Hrubá měsíční mzda za určitou skupinu zaměstnanců je vážená charakteristika, v níž hrubá měsíční mzda určitého zaměstnance má váhu, odpovídající počtu jeho placených měsíců za sledované období (tzv. váha placené doby). Tento způsob výpočtu umožňuje korektní srovnání mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání a srovnávání v čase.

Sestavy s hrubou měsíční mzdou, diferenciací a strukturou hrubé mzdy obsahují také měsíční placenou dobu. Tento údaj ukazuje počet placených hodin (odpracovaná doba a doba náhrad) za placený měsíc a je v souladu s výpočtem hrubé měsíční mzdy.

Pro zahrnutí zaměstnance do výpočtů hrubé měsíční mzdy se uplatňují následující kritéria:

- přepočtený počet placených měsíců zaměstnance je alespoň jeden měsíc,
- stanovená týdenní pracovní doba na dané pracovní místo je alespoň 30 hodin (dle doporučení Eurostatu).

### **3.3. Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba**

Měsíční odpracovaná (resp. neodpracovaná) doba se stejně jako hrubá měsíční mzda vztahuje k celému sledovanému období tj. k 1. čtvrtletí, k 1. - 2. čtvrtletí, k 1. - 3. čtvrtletí, nebo k 1. - 4. čtvrtletí.

Měsíční odpracovaná doba zaměstnance se vypočte podle vzorce:

$$\text{ODPRACD}_{\text{mes}} = \frac{\text{ODPRACD}}{\text{MESEVID}_{\text{prep}}}$$

kde :

- ODPRACD<sub>mes</sub> je měsíční odpracovaná doba zaměstnance,  
 ODPACD je odpracovaná doba zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),  
 MESEVID<sub>prep</sub> je počet přepočtených evidenčních měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících délce pracovního úvazku a délce pracovního poměru ve sledovaném období.

Počet přepočtených evidenčních měsíců MESEVID<sub>prep</sub> je roven počtu kalendářních měsíců v případě, že zaměstnanec s plným pracovním úvazkem po celé sledované období byl v pracovním poměru a nebyl na mateřské či rodičovské dovolené. Pokud zaměstnanec byl v evidenčním stavu kratší dobu, než sledované období, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem počtu pracovních dnů v evidenčním stavu a ve sledovaném období. Podobně se počet evidenčních měsíců zkrátí, pokud zaměstnanec měl sjednán kratší pracovní úvazek.

Měsíční odpracovaná doba za určitou skupinu zaměstnanců je vážená charakteristika, v níž měsíční odpracovaná doba určitého zaměstnance má váhu, odpovídající počtu jeho evidenčních měsíců ve sledovaném období (tzv. váha

evidenční doby). Pro zahrnutí zaměstnance do výpočtů měsíční odpracované doby se uplatňují stejná kritéria jako u hrubé měsíční mzdy.

Obdobně jako odpracovaná doba se počítají měsíční neodpracovaná doba a také průměrné měsíční údaje o přesčasu, dovolené a nemoci.

## 4. Dopočtové metody

Kapitola dopočtové metody obsahuje řešení neodpovědí a popis metody vážení, hodnocení kvality odhadů a přehled publikovaných tabulek podle použitých vah.

### 4.1. Řešení neodpovědí a metoda vážení

Problém neodpovědí (tzv. non-response) či z dalších důvodů nepoužitelných dat od vybraného ekonomického subjektu je v RSCP-PS řešen metodou historické imputace a metodou upravující podnikové váhy respondentům.

Metoda vážení, používaná v RSCP-PS, umožňuje získat z dat výběrového souboru odhady charakteristik (parametrů) základního souboru. Odhady charakteristik zaměstnanecké populace základního souboru RSCP-PS jsou publikovány ve všech tabulkách s výjimkou tabulek s tříděním podle jednotlivých zaměstnání. Základem podnikových vah jsou váhové koeficienty, které vycházejí z pravděpodobnosti výběru každého ekonomického subjektu. Po úpravě vah z důvodu non-response se získají konečné podnikové váhy pomocí dopočtu na aktuální počet ES v základním souboru v rámci jednotlivých vážících strat. Podnikové váhy zvyšují při výpočtech odhadů význam dat ekonomických subjektů s relativně malým zastoupením ve výběrovém souboru. Relativně nejméně zastoupené jsou ve výběrovém souboru RSCP-PS ekonomické subjekty s 10-49 zaměstnanci, a proto mají největší váhy při výpočtech odhadů.

Výpočet váhy jednotlivých zaměstnanců je závislý na typu tabulky a také na typu publikovaného ukazatele. Přehled všech publikovaných tabulek s uvedením použitých vah je uveden v oddíle 4.3. Váha zaměstnance je součinem vah používaných v daném typu tabulkové sestavy.

Tabulky s tříděním podle podskupin zaměstnání KZAM-R (PS-V5, PS-M5 a PS-T5) obsahují charakteristiky výběrového souboru. Při interpretaci výsledků je nutno mít na zřeteli, že charakteristiky výběrového souboru nelze automaticky pokládat za odhady platné pro celou zaměstnaneckou populaci. Výběrové charakteristiky jsou ovlivněny větším relativním zastoupením velkých ekonomických subjektů ve výběrovém souboru RSCP-PS.

#### 4.2. Kvalita odhadů

Odhadované charakteristiky podléhají dvěma typům chyb – výběrovým chybám a nevýběrovým chybám. Výběrové chyby jsou způsobeny faktorem náhody při pravděpodobnostním výběru RSCP-PS. Hodnoty výběrových chyb není možné z výběrového souboru RSCP-PS dostatečně přesně kvantifikovat, nicméně používaná stratifikace výrazně snižuje jejich výši. Nevýběrové chyby bývají způsobeny především špatnou kvalitou dat předávaných respondenty (neúplné a chybné údaje) a jejich vliv je snižován několikastupňovými kontrolními mechanismy a častými kontakty zpracovatele šetření s respondenty.

#### 4.3. Přehled publikovaných tabulek podle použitých vah

Hodinový výdělek				
Tabulka	Třídící kritérium	Podniková váha	Váha placené doby	Váha evidenční doby
PS-V0	Celý kraj	X		
PS-V1	HL. třídy zaměstnání KZAM-R	X		
PS-V2	Věkové kategorie	X		
PS-V4	Vzdělání	X		
PS-V5	Podskupiny zaměstnání KZAM-R			
PS-V6	Kategorie zaměstnání	X		
PS-V8	Pohlaví	X		

Tabulka 4

Hrubá měsíční mzda				
Tabulka	Třídící kritérium	Podniková váha	Váha placené doby	Váha evidenční doby
PS-M0	Celý kraj	X	X	
PS-M1	HL. třídy zaměstnání KZAM-R	X	X	
PS-M5	Podskupiny zaměstnání KZAM-R		X	

Tabulka 5

Odpracovaná a neodpracovaná doba				
Tabulka	Třídící kritérium	Podniková váha	Váha placené doby	Váha evidenční doby
PS-T5	Podskupiny zaměstnání KZAM-R			X

Tabulka 6

## 5. Definice vybraných pojmů

Ekonomický subjekt	Ekonomický subjekt je právnický subjekt nebo fyzická osoba s postavením podnikatele, zapsaná do registru ekonomických subjektů ČSÚ. Každému ekonomickému subjektu se přiděluje identifikační číslo (IČ).
Organizační jednotka	Z hlediska mzdové statistiky RSCP se dělí ekonomické subjekty na organizační jednotky podle okresu, ve kterém jejich zaměstnanci působí. Organizační jednotku tvoří všichni zaměstnanci ekonomického subjektu, kteří působí ve stejném okrese.
Zpravodajská jednotka	Zpravodajskou jednotkou je právnická osoba, organizační složka státu nebo fyzická osoba, od níž se požaduje poskytnutí údajů ve statistickém zjišťování podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce čtvrtletí, za které se provádí výběrové statistické zjišťování.
Podnikatelská sféra	Do podnikatelské sféry patří subjekty, které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Nepodnikatelská sféra	Do nepodnikatelské sféry patří organizace, které odměňují platem podle § 109, odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Základní soubor	Základním souborem RSCP-PS jsou aktivní ekonomické subjekty podnikatelské sféry z registru ekonomických subjektů ČSÚ, které mají 10 a více zaměstnanců a přísluší do institucionálních sektorů nefinanční podniky, finanční instituce nebo vládní instituce.