



# Regionální statistika ceny práce

III. čtvrtletí 2010

Podnikatelská sféra

**Liberecký** kraj

Výsledky ke dni 9. 12. 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, diferenciací, placená doba v podnikatelské sféře .....	23
PS-M1	Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciací, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R.....	24
PS-M5	Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciací, 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. 386/2009 Sb., částka 125, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2010) 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 zaslání 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 ..... 119,63 Kč/hod**

Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 3. čtvrtletí 2009..... 101,3 %

## Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než ..... 71,77 Kč/hod

1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než ..... 93,41 Kč/hod

Medián - 50 % hodinových výdělků menších než ..... 119,63 Kč/hod

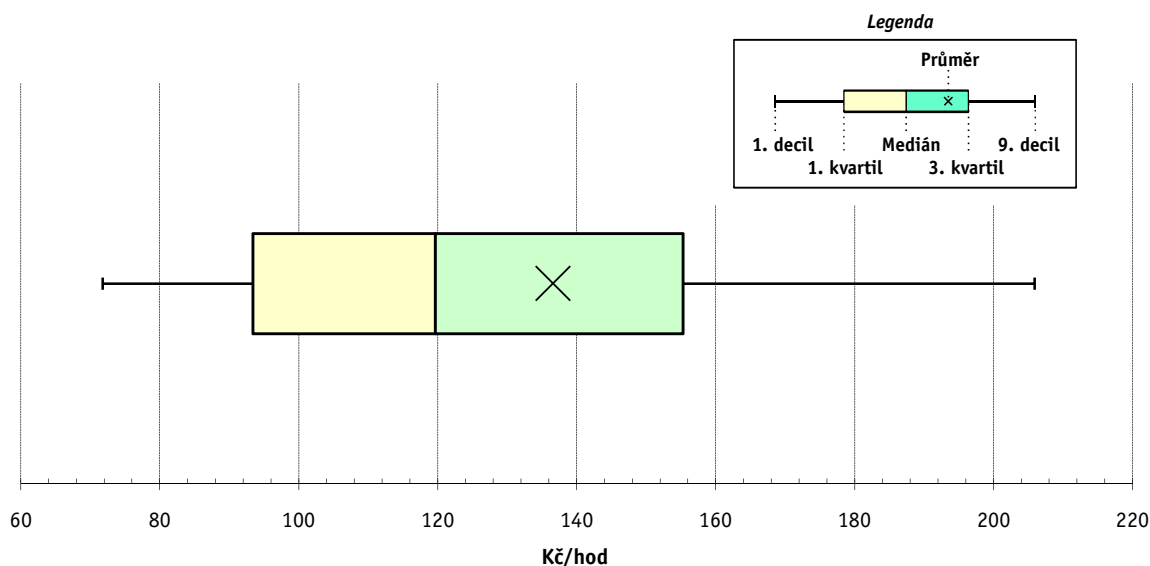
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než ..... 155,28 Kč/hod

9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než ..... 205,89 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku ..... 136,60 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným

hodinovým výdělkem ..... 63,9 %



## 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.

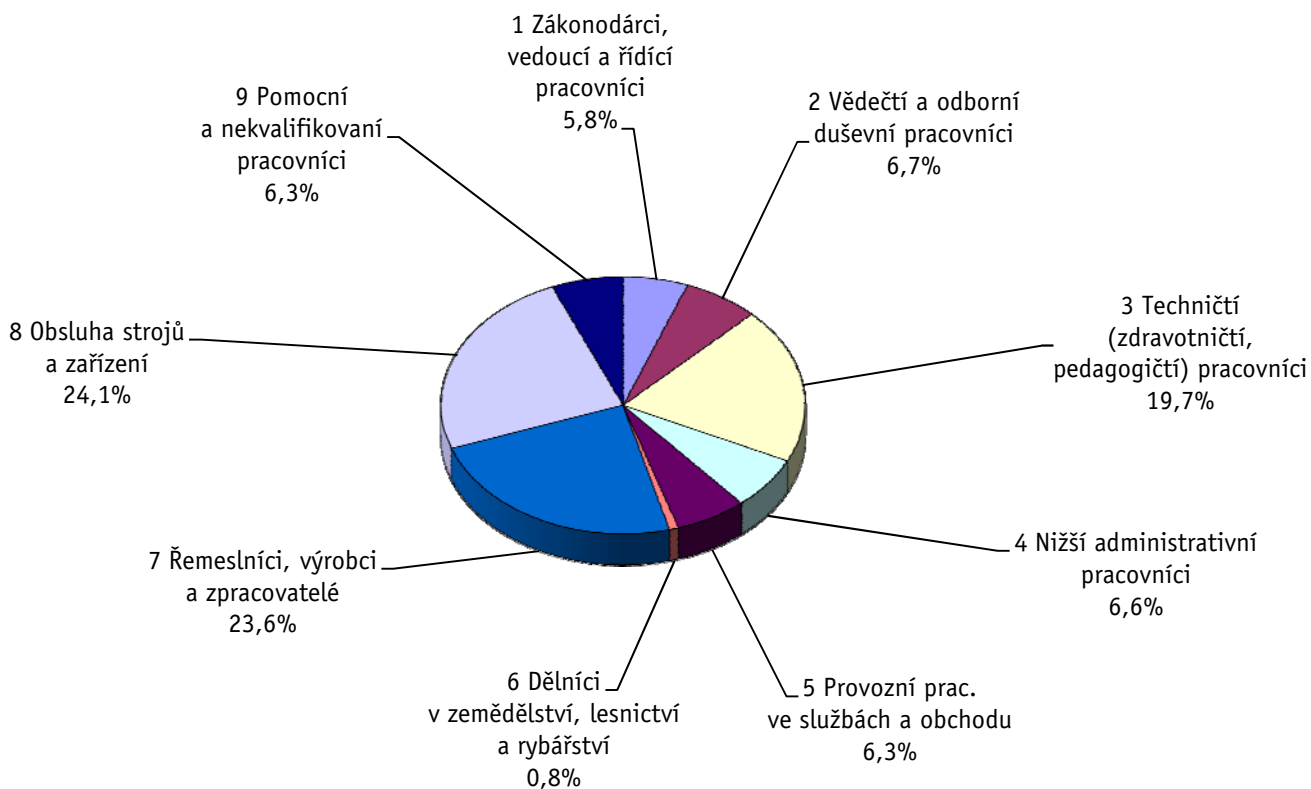
Výsledky ke dni 9. 12. 2010

### 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	5,8	<b>212,74</b>	104,75	490,37	276,56
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,7	<b>182,51</b>	109,05	329,30	207,78
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	19,7	<b>144,00</b>	96,59	229,45	156,67
4 Nižší administrativní pracovníci	6,6	<b>107,07</b>	77,36	164,91	116,37
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	6,3	<b>81,09</b>	56,22	117,34	85,64
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,8	<b>89,34</b>	67,66	98,47	86,01
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	23,6	<b>118,41</b>	78,41	169,85	122,88
8 Obsluha strojů a zařízení	24,1	<b>111,90</b>	72,20	159,39	114,87
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,3	<b>77,27</b>	51,60	127,51	84,06
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>119,63</b>	<b>71,77</b>	<b>205,89</b>	<b>136,60</b>

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



**3. čtvrtletí 2010****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V2

Výsledky ke dni 9. 12. 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	0,4	<b>89,93</b>	63,85	109,09	87,74
20 - 29 let	17,5	<b>113,10</b>	73,77	172,08	119,62
30 - 39 let	30,5	<b>125,58</b>	76,36	218,12	143,91
40 - 49 let	24,1	<b>121,29</b>	68,20	213,44	140,17
50 - 59 let	22,1	<b>117,46</b>	68,80	203,77	135,65
60 a více let	5,3	<b>117,06</b>	69,02	241,10	142,20
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>119,63</b>	<b>71,77</b>	<b>205,89</b>	<b>136,60</b>

**3. čtvrtletí 2010****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V4

Výsledky ke dni 9. 12. 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	8,5	<b>97,62</b>	58,90	144,51	100,98
Střední bez maturity	D,E,H,J	46,0	<b>109,83</b>	69,52	163,70	115,29
Střední s maturitou	K-M	33,1	<b>130,67</b>	79,55	212,82	145,58
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	1,8	<b>153,38</b>	102,27	242,43	163,03
Vysokoškolské	T,V	8,8	<b>209,30</b>	92,62	406,48	245,27
Neuvedeno		1,7	<b>102,27</b>	81,85	173,66	125,07
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>119,63</b>	<b>71,77</b>	<b>205,89</b>	<b>136,60</b>	

Výsledky ke dni 9. 12. 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	75	114	<b>574,76</b>	206,25	1 688,23	765,47
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	9	16	<b>265,57</b>	208,30	306,27	268,94
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	89	363	<b>321,62</b>	170,45	662,95	389,66
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	8	45	<b>337,57</b>	224,67	602,29	392,81
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	67	323	<b>133,38</b>	96,88	230,98	156,47
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	5	13	<b>127,66</b>	99,98	141,70	121,56
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	33	232	<b>152,22</b>	132,70	253,79	179,61
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	33	94	<b>351,77</b>	227,20	864,11	446,68
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	19	54	<b>263,47</b>	170,16	500,00	324,05
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	77	144	<b>337,94</b>	147,73	736,13	439,43
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	31	42	<b>341,14</b>	197,23	761,72	419,32
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	61	112	<b>278,18</b>	141,43	653,50	343,35
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	16	24	<b>231,97</b>	111,34	460,66	255,53
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	39	77	<b>299,92</b>	137,47	559,78	345,37
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	18	43	<b>340,13</b>	200,00	451,23	341,40
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	31	70	<b>321,81</b>	213,05	654,49	391,05
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	47	109	<b>264,30</b>	131,40	468,54	303,19
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	35	92	<b>225,07</b>	98,24	379,55	242,47
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	7	12	<b>250,83</b>	92,91	662,88	336,37
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	64	164	<b>133,93</b>	90,39	251,64	154,23
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	16	53	<b>193,05</b>	147,27	329,77	220,51
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	18	61	<b>254,49</b>	178,04	580,18	345,08
2113 Chemici	6	19	<b>163,29</b>	115,96	284,03	184,60
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	6	17	<b>190,39</b>	115,43	310,48	215,68
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuved.	8	37	<b>136,72</b>	82,65	314,68	158,69
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	13	84	<b>171,00</b>	99,08	354,21	198,19
2132 Programátoři	21	109	<b>182,56</b>	120,56	264,20	191,28
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	42	120	<b>203,10</b>	121,23	303,81	214,34
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	22	81	<b>170,44</b>	121,80	298,46	188,49
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	22	81	<b>219,17</b>	130,95	278,27	215,27
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektroniky	10	25	<b>208,15</b>	132,09	388,63	231,16
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	30	406	<b>188,59</b>	122,42	297,02	203,07
2146 Chemičtí inženýři, technologové	8	34	<b>213,30</b>	155,19	339,39	227,08
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	31	255	<b>219,25</b>	142,14	329,34	235,10
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	8	18	<b>219,52</b>	127,23	374,82	265,92
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziolog., patologové	4	11	<b>270,79</b>	219,22	345,62	307,38
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	5	12	<b>182,72</b>	136,36	208,27	177,67
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	11	514	<b>230,68</b>	123,11	504,12	276,79
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	12	62	<b>287,46</b>	176,70	405,07	292,96
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavn. účetní	57	228	<b>194,04</b>	121,88	352,18	222,55
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	33	76	<b>185,88</b>	130,69	303,27	206,93
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	31	703	<b>153,00</b>	104,63	253,33	178,36
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	32	84	<b>201,57</b>	115,21	338,22	220,02
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	14	16	<b>247,39</b>	196,02	320,07	246,34



Výsledky ke dni 9. 12. 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
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	38	161	<b>204,49</b>	120,83	406,66	230,63
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	9	35	<b>124,64</b>	100,82	194,25	138,71
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	39	150	<b>172,72</b>	100,10	255,89	182,86
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	14	50	<b>148,33</b>	119,50	228,24	162,19
3112 Stavební technici	37	220	<b>189,16</b>	131,43	285,49	203,01
3113 Elektrotechnici	39	310	<b>140,48</b>	107,92	228,39	157,95
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	17	83	<b>201,95</b>	127,19	344,86	233,30
3115 Strojírenští technici	57	1 040	<b>181,75</b>	122,05	255,78	189,10
3116 Chemičtí technici	8	102	<b>206,28</b>	147,68	272,37	209,43
3117 Důlní a hutní technici	7	35	<b>222,88</b>	170,63	281,30	240,33
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	27	181	<b>177,04</b>	119,46	281,51	196,35
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	121	1 174	<b>161,10</b>	102,61	252,06	170,99
3121 Poradci ve výpočetní technice	17	67	<b>186,48</b>	151,12	286,72	195,73
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	33	85	<b>154,69</b>	85,70	261,66	166,96
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	8	17	<b>152,46</b>	108,83	248,17	163,25
3133 Obsluha vysílacího a telekomunikačního zařízení (vč. telegrafu)	3	10	<b>106,93</b>	83,79	355,94	165,48
3134 Obsluha lékařských zařízení	4	60	<b>152,73</b>	104,31	269,02	167,98
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	47	308	<b>146,93</b>	97,57	237,29	164,63
3160 Technici železničního provozu	10	275	<b>180,62</b>	144,56	199,86	178,76
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	18	181	<b>146,37</b>	96,59	238,66	158,99
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	15	97	<b>149,11</b>	96,59	168,92	144,00
3221 Asistenti zdravotničtí	7	52	<b>98,12</b>	81,40	132,61	106,23
3223 Dietetici a odborníci na výživu	4	15	<b>122,69</b>	96,57	140,34	119,44
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	5	92	<b>126,53</b>	101,74	157,83	129,15
3228 Farmaceutičtí asistenti	11	78	<b>151,94</b>	108,77	222,63	159,22
3229 Ostatní střední zdravotničtí pracovníci jinde neuvedení	3	19	<b>177,00</b>	96,77	284,62	178,95
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	9	1 269	<b>153,38</b>	112,97	217,42	161,75
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	4	65	<b>154,45</b>	113,56	201,22	159,74
3349 Ostatní pedagogové jinde neuvedení	4	11	<b>230,03</b>	101,72	286,29	192,39
3412 Pojišťovací agenti	14	111	<b>187,58</b>	97,68	278,78	193,13
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	104	239	<b>161,59</b>	102,97	276,33	180,67
3416 Nákupčí	64	284	<b>155,57</b>	100,82	253,94	167,19
3417 Odhadci a zbožiznalci	6	81	<b>161,79</b>	100,62	195,39	155,18
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuved.	4	13	<b>209,69</b>	143,38	228,68	204,50
3421 Obchodní agenti	63	257	<b>140,78</b>	87,97	235,96	153,48
3422 Odbytoví a přepravní agenti	90	380	<b>139,49</b>	94,29	202,26	145,50
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	53	135	<b>125,83</b>	82,62	210,42	142,26
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	134	663	<b>149,28</b>	99,88	221,05	159,16
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	8	11	<b>140,47</b>	103,41	214,87	153,92
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	20	28	<b>175,06</b>	97,82	275,13	179,16
3436 Referenti osobních oddělení	42	81	<b>164,16</b>	107,28	230,79	167,54
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	90	501	<b>137,27</b>	95,24	242,21	157,99
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	9	18	<b>89,59</b>	76,00	135,38	100,21
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	6	12	<b>118,71</b>	81,13	134,21	114,12

Výsledky ke dni 9. 12. 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
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	8	20	<b>90,39</b>	70,58	171,89	104,15
4115 Sekretářky, sekretáři	87	394	<b>104,94</b>	73,37	161,38	115,79
4121 Nižší účetní	34	87	<b>110,28</b>	82,59	145,46	113,09
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	14	32	<b>160,02</b>	74,02	239,00	154,36
4131 Úředníci ve skladech	123	788	<b>109,08</b>	76,65	159,91	114,35
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	30	149	<b>141,30</b>	95,07	197,87	144,44
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	34	143	<b>147,78</b>	99,43	190,01	148,53
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	11	35	<b>99,08</b>	75,01	149,61	105,72
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	26	99	<b>113,49</b>	66,19	154,16	114,39
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	36	138	<b>121,81</b>	87,46	156,98	122,78
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicki	27	485	<b>122,79</b>	100,54	156,15	128,47
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	42	606	<b>83,43</b>	72,16	103,86	86,21
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	7	66	<b>121,11</b>	88,01	133,46	118,04
4222 Recepční	14	25	<b>105,28</b>	67,23	158,00	105,47
4223 Telefonisté	9	24	<b>80,02</b>	63,04	105,02	83,04
4224 Informátoři	8	40	<b>90,18</b>	67,65	119,67	95,34
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	11	34	<b>97,44</b>	51,14	151,43	105,41
5122 Kuchaři	27	262	<b>85,97</b>	59,96	134,58	90,11
5123 Číšníci, servírky	7	28	<b>68,53</b>	48,10	142,94	84,34
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	5	535	<b>96,20</b>	74,87	136,75	101,35
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	31	492	<b>71,78</b>	54,00	98,25	76,31
5211 Prodavači v obchodech	138	1 582	<b>83,04</b>	64,47	113,74	87,36
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	3	52	<b>60,76</b>	50,12	109,99	69,62
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	3	36	<b>75,59</b>	48,73	106,42	75,88
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	19	160	<b>118,72</b>	87,51	151,07	118,80
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	6	46	<b>111,33</b>	95,94	172,34	128,09
7124 Tesaři a truhláři	12	45	<b>124,45</b>	95,05	162,61	126,53
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	13	86	<b>116,85</b>	86,62	149,39	116,05
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	26	258	<b>127,36</b>	103,74	155,40	128,29
7137 Stavební a provozní elektrikáři	24	133	<b>135,17</b>	94,57	200,53	139,46
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	18	113	<b>118,74</b>	85,38	144,78	114,48
7211 Formíři a jádraři	3	32	<b>110,51</b>	78,81	135,79	108,53
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	22	1 026	<b>150,39</b>	114,72	182,95	149,42
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	8	21	<b>118,86</b>	93,00	153,53	121,86
7214 Montéři kovových konstrukcí	4	61	<b>134,68</b>	112,55	165,14	137,34
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	6	53	<b>125,71</b>	96,60	184,32	135,45
7221 Kováři, obsluha kováčích lisů, obsluha bucharů	8	261	<b>90,00</b>	53,99	135,04	91,27
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	89	1 840	<b>133,49</b>	95,32	169,54	133,38
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	41	959	<b>132,91</b>	99,62	165,28	134,61
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	10	51	<b>104,18</b>	66,75	129,80	103,20
7231 Mechaníci a opraváři motorových vozidel	28	158	<b>118,07</b>	86,82	150,33	118,00
7234 Mechaníci a opraváři kolejových vozidel	7	76	<b>131,72</b>	108,89	170,17	136,86
7235 Mechaníci a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	42	1 042	<b>153,84</b>	102,16	202,24	153,21
7239 Ostatní mechaníci a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	27	401	<b>149,53</b>	110,45	189,76	150,92

Výsledky ke dni 9. 12. 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
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	69	670	<b>121,68</b>	86,73	183,78	131,23
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	7	58	<b>121,79</b>	101,17	154,52	123,49
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	12	114	<b>159,26</b>	101,97	205,89	159,39
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	5	16	<b>99,68</b>	90,38	132,09	106,31
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	13	193	<b>170,02</b>	107,20	200,96	161,48
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	5	15	<b>126,94</b>	114,47	243,82	156,61
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusičů a leštičů	7	903	<b>101,96</b>	75,79	133,46	104,00
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	7	222	<b>90,64</b>	57,90	111,83	88,45
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	12	543	<b>154,78</b>	101,91	183,71	150,06
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	8	129	<b>80,54</b>	65,50	97,77	81,40
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	7	142	<b>109,50</b>	88,16	138,06	111,45
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	5	40	<b>93,07</b>	54,42	191,33	111,56
7423 Seřizovači a seřizovači-obsluhovači dřevoobráběcích strojů	3	15	<b>106,59</b>	85,00	160,08	116,45
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	3	92	<b>148,16</b>	93,33	167,02	139,91
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	6	70	<b>94,76</b>	55,38	131,32	93,89
7439 Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	5	49	<b>98,15</b>	66,26	170,85	116,85
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	6	176	<b>157,28</b>	130,83	178,70	155,22
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	8	283	<b>127,42</b>	85,76	165,16	128,42
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	7	40	<b>126,02</b>	88,31	174,23	126,43
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	5	32	<b>113,23</b>	92,00	122,36	106,50
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	7	558	<b>148,18</b>	106,40	184,71	145,93
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	8	388	<b>106,29</b>	86,75	125,18	105,58
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	4	33	<b>173,63</b>	99,21	217,98	162,61
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	18	138	<b>133,21</b>	84,84	165,52	129,25
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	9	24	<b>145,21</b>	95,94	271,45	163,06
8162 Obsluha parních turbín, ohřívačů a motorů	24	85	<b>128,27</b>	84,33	166,58	124,51
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	22	299	<b>135,39</b>	108,19	160,47	134,66
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	15	881	<b>130,52</b>	87,65	167,59	129,10
8172 Obsluha průmyslových robotů	3	52	<b>142,79</b>	119,14	209,23	154,52
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	5	14	<b>104,05</b>	84,17	137,53	108,96
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	21	692	<b>144,73</b>	85,43	203,83	146,10
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna,cementu,prefabrikátů	4	18	<b>104,13</b>	92,83	126,55	108,59
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochran. povlaků	10	59	<b>104,46</b>	55,78	134,57	103,56
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	3	264	<b>128,32</b>	87,18	169,67	127,06
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	11	956	<b>85,15</b>	67,90	107,02	86,11
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příže	4	16	<b>83,54</b>	64,37	102,83	86,17
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	5	1 011	<b>133,47</b>	91,59	147,62	125,70
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	6	142	<b>84,36</b>	52,67	106,06	82,86
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	3	117	<b>110,23</b>	90,41	149,92	113,76
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	8	737	<b>126,25</b>	100,95	154,31	126,29
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	11	1 327	<b>98,03</b>	67,63	120,28	97,33
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	15	1 788	<b>121,23</b>	95,80	141,91	120,24
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	8	296	<b>36,10</b>	24,10	195,71	91,65
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	9	608	<b>127,54</b>	88,81	219,37	149,62

Výsledky ke dni 9. 12. 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
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	9	219	<b>139,24</b>	108,63	157,58	135,26
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	29	56	<b>106,46</b>	84,74	157,10	113,61
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	4	871	<b>112,38</b>	94,00	134,00	113,82
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	58	488	<b>108,65</b>	78,22	148,24	112,63
8326 Řidiči speciálních vozidel	7	54	<b>117,20</b>	85,23	159,29	120,57
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	4	28	<b>104,80</b>	80,34	167,67	111,82
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	17	78	<b>142,60</b>	117,60	192,68	150,02
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	11	36	<b>135,71</b>	92,52	199,66	139,67
8334 Obsluha vysokozdvižných a ostatních motorových vozíků	56	475	<b>114,31</b>	85,53	148,99	116,41
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	94	541	<b>70,00</b>	51,87	92,64	71,99
9141 Domovníci, správci domu	19	38	<b>92,80</b>	59,06	143,63	100,62
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	23	138	<b>68,52</b>	54,08	101,57	72,24
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	8	39	<b>111,26</b>	95,03	157,13	119,84
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	47	662	<b>89,20</b>	51,40	140,99	93,90
9322 Ruční baliči a pytlavači	13	313	<b>101,39</b>	67,52	139,86	103,78
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	11	82	<b>86,69</b>	64,43	113,87	89,93
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	7	41	<b>119,90</b>	65,67	148,67	113,07
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	5	25	<b>95,42</b>	70,90	121,16	98,22
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	48	627	<b>95,05</b>	74,03	132,74	100,47

**3. čtvrtletí 2010****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V6

Výsledky ke dni 9. 12. 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	59,7	<b>108,05</b>	65,30	160,14	111,89
T Nemanuální pracovníci	40,3	<b>144,34</b>	89,74	277,12	173,27
Relace D/T (%)		74,9	72,8	57,8	64,6
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>119,63</b>	<b>71,77</b>	<b>205,89</b>	<b>136,60</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)

**3. čtvrtletí 2010****RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V8

Výsledky ke dni 9. 12. 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	58,7	<b>129,02</b>	81,65	221,52	149,27
Ž Žena	41,3	<b>105,85</b>	63,34	176,89	118,57
Relace Ž/M (%)		82,0	77,6	79,9	79,4
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>119,63</b>	<b>71,77</b>	<b>205,89</b>	<b>136,60</b>



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

kraj: Liberecký

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 21 696 Kč/měs**

### Diference

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než .....	13 355 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než .....	17 081 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než .....	21 696 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než .....	27 882 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než .....	37 078 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 24 851 Kč/měs**

### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny .....	17,4 %
příplatky za přesčas .....	0,8 %
příplatky ostatní .....	5,9 %
náhrady .....	9,9 %
odměny za pohotovost .....	0,4 %

**Průměrná placená doba ..... 173,0 hod/měs**

Výsledky ke dni 9. 12. 2010

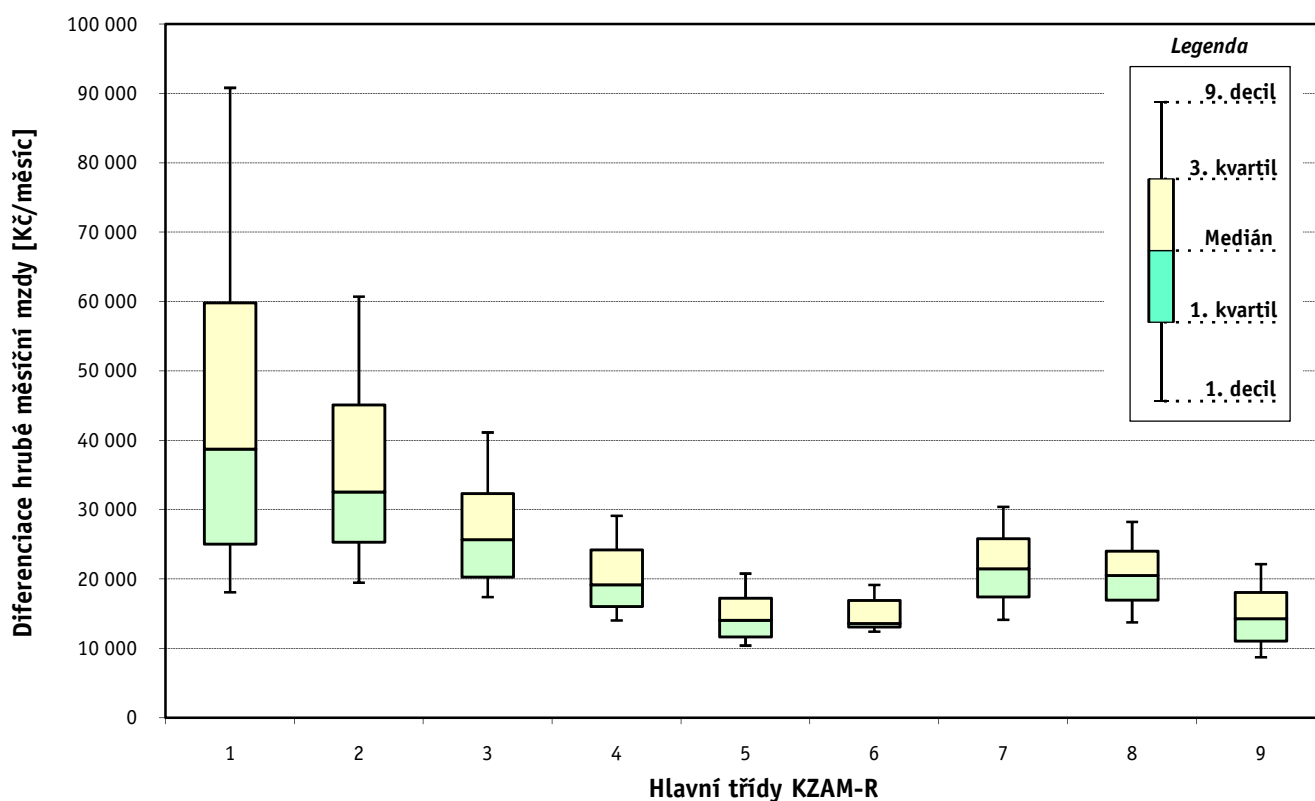
Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba  
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

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

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	6,2	38 721
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,5	32 572
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	20,6	25 671
4 Nižší administrativní pracovníci	6,6	19 157
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	6,0	14 045
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,4	13 602
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	24,2	21 497
8 Obsluha strojů a zařízení	24,2	20 527
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	5,1	14 278

<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>21 696</b>
--	------------	---------------





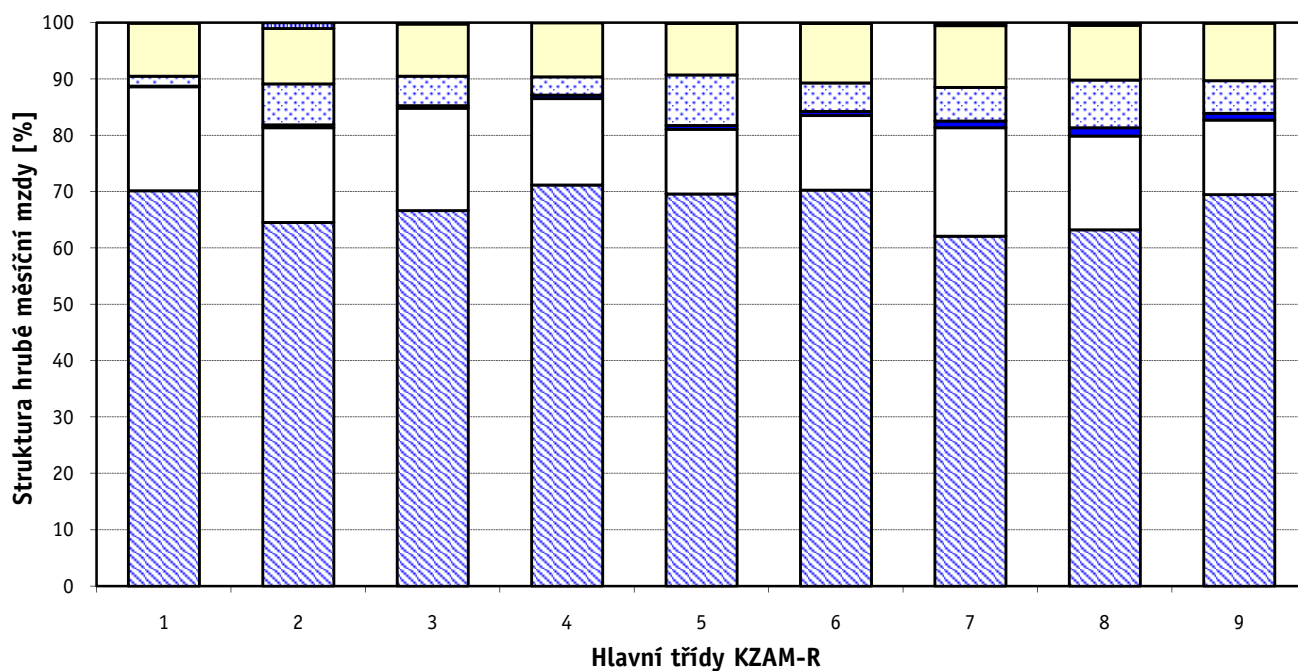
### Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacie, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Liberecký

Diferenciace				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

18 079	25 051	59 844	90 832	49 921	18,4	0,1	1,8	9,4	0,1	171,2
19 481	25 294	45 087	60 727	38 165	16,8	0,5	7,3	9,9	1,0	171,3
17 401	20 289	32 318	41 132	27 816	18,2	0,5	5,2	9,3	0,2	171,2
14 022	16 018	24 209	29 110	20 663	15,3	0,6	3,2	9,6	0,0	172,5
10 409	11 672	17 248	20 784	15 207	11,4	0,7	8,9	9,2	0,1	172,6
12 427	13 078	16 897	19 139	14 961	13,2	0,7	5,1	10,5	0,1	177,4
14 135	17 442	25 824	30 417	22 067	19,3	1,2	6,0	11,0	0,5	173,6
13 746	16 970	24 034	28 256	20 856	16,6	1,5	8,4	9,8	0,4	175,2
8 723	11 072	18 069	22 140	15 048	13,2	1,2	5,8	10,2	0,1	171,4

13 355	17 081	27 882	37 078	24 851	17,4	0,8	5,9	9,9	0,4	173,0
--------	--------	--------	--------	--------	------	-----	-----	-----	-----	-------



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

Výsledky ke dni 9. 12. 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	110	107 620
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	16	44 437
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	353	56 336
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	44	72 047
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	320	23 071
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	13	20 912
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	211	25 258
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	90	62 298
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kulturních, zdravotn., školských)	51	48 814
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	140	60 955
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	43	62 479
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	105	50 270
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	22	41 695
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	75	53 296
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	42	59 523
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	68	57 190
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	104	47 539
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	88	42 638
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičství	13	45 256
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	157	23 635
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	52	32 457
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	60	49 429
2113 Chemici	17	28 466
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	17	34 626
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	27	24 325
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	77	30 997
2132 Programátoři	103	32 600
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	114	36 591
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	76	31 764
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	76	37 950
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektroniky	25	50 848
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	379	41 203
2146 Chemičtí inženýři, technologové	34	35 655
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	241	36 049
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	17	35 664
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziologové, patologové	11	51 087
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	12	31 830
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	435	46 978
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	54	47 640
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	225	33 068
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	68	35 020
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	650	28 280
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	79	32 690
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	15	43 458

### 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
36 556	64 030	186 056	284 045	137 187	19,1	0,0	1,3	9,5	0,0	<b>169,1</b>
34 814	40 112	49 550	56 536	45 322	23,3	0,0	0,0	8,7	2,0	<b>163,2</b>
29 242	38 542	87 433	120 233	70 504	14,2	0,1	3,5	9,1	0,0	<b>168,1</b>
39 464	50 860	100 001	123 797	87 460	40,9	0,0	0,1	8,3	0,0	<b>172,2</b>
16 710	19 966	32 962	43 664	28 631	13,9	0,3	3,3	9,7	0,0	<b>174,7</b>
16 974	17 264	22 910	23 595	20 551	5,5	0,4	14,9	7,1	0,0	<b>175,1</b>
21 953	23 607	34 103	45 839	32 368	12,4	0,1	1,8	10,5	0,4	<b>164,5</b>
39 574	49 515	95 102	177 678	88 307	31,9	0,0	1,7	9,9	0,0	<b>172,5</b>
27 500	36 724	59 977	106 325	60 260	25,7	0,8	11,4	8,4	0,1	<b>174,9</b>
26 038	39 573	98 682	142 234	79 367	18,7	0,0	2,7	9,1	0,0	<b>168,3</b>
35 058	46 150	96 128	134 216	73 860	13,9	0,1	1,7	9,3	0,0	<b>169,3</b>
22 575	33 051	82 999	120 809	60 955	19,6	0,0	2,3	9,9	0,0	<b>168,7</b>
18 635	21 643	79 406	89 341	49 431	20,7	0,2	1,9	9,2	0,0	<b>170,8</b>
23 202	31 078	82 302	124 234	62 441	15,9	0,0	2,0	9,3	0,0	<b>167,7</b>
35 982	51 227	72 623	78 679	60 459	18,9	0,2	1,5	8,5	0,6	<b>168,7</b>
38 048	45 461	81 033	129 599	69 450	18,0	0,1	2,0	9,0	0,1	<b>166,9</b>
23 678	31 379	64 373	86 280	51 928	18,3	0,2	1,2	8,5	0,1	<b>169,0</b>
16 398	31 475	51 606	66 643	43 821	21,6	0,1	2,7	8,6	0,2	<b>169,1</b>
25 979	37 884	76 174	151 848	85 272	38,1	0,0	0,4	11,7	0,2	<b>172,5</b>
15 858	18 657	29 216	43 850	27 503	13,6	0,2	3,9	9,7	0,0	<b>173,6</b>
25 093	27 770	47 619	54 506	38 013	11,0	0,3	2,1	9,7	0,0	<b>165,8</b>
31 026	38 075	80 905	103 753	63 027	27,8	0,0	2,5	10,2	0,0	<b>172,7</b>
21 700	22 930	40 199	42 123	30 992	18,2	0,1	0,5	9,2	0,0	<b>170,7</b>
17 186	23 290	46 617	49 709	33 996	18,7	0,6	0,0	9,6	0,0	<b>168,4</b>
14 400	18 209	29 594	52 036	28 649	9,5	0,1	19,2	8,9	0,0	<b>171,2</b>
17 443	22 868	44 579	62 988	35 185	19,5	0,2	3,8	9,4	0,3	<b>171,2</b>
24 546	27 736	45 718	54 318	36 968	11,4	0,2	3,3	8,8	0,6	<b>170,8</b>
25 593	29 200	47 829	57 298	40 024	18,1	0,3	2,4	8,9	1,3	<b>170,1</b>
23 979	26 101	44 607	56 010	35 826	17,3	0,8	1,4	9,3	0,9	<b>169,8</b>
22 805	30 779	45 562	53 370	38 131	17,8	0,2	0,4	10,1	1,2	<b>167,7</b>
28 224	37 035	63 900	88 877	55 778	26,7	1,0	2,3	8,8	3,5	<b>173,2</b>
25 341	31 819	52 307	65 672	44 428	8,8	0,6	8,1	9,1	0,1	<b>176,0</b>
26 374	29 243	42 625	56 212	38 302	22,6	0,0	0,8	9,7	0,0	<b>170,2</b>
24 590	29 445	44 420	53 244	38 846	16,7	0,2	1,6	9,7	0,1	<b>165,0</b>
24 632	27 846	44 402	57 250	44 754	21,3	0,1	1,4	9,9	0,0	<b>165,1</b>
40 897	42 483	60 935	67 317	56 149	17,5	0,6	17,3	8,7	0,9	<b>177,1</b>
27 027	30 949	34 076	36 955	34 969	16,6	0,0	0,0	7,8	0,0	<b>173,4</b>
24 953	34 516	69 013	96 829	56 881	20,8	1,2	20,7	9,8	4,2	<b>178,4</b>
34 311	40 463	56 181	68 196	51 120	13,0	3,2	12,2	10,1	0,0	<b>179,2</b>
22 756	26 608	45 364	62 693	39 350	18,4	0,0	1,3	10,3	0,0	<b>166,5</b>
26 015	28 163	43 730	54 172	38 367	16,4	0,3	2,9	9,9	0,0	<b>169,1</b>
18 513	22 226	35 283	47 969	32 997	18,4	0,0	1,1	10,5	0,0	<b>172,1</b>
22 881	28 580	47 122	57 261	39 785	21,5	0,0	1,6	10,1	0,0	<b>166,2</b>
35 148	36 491	48 312	50 317	42 359	16,2	0,0	1,8	11,2	0,0	<b>168,4</b>

Výsledky ke dni 9. 12. 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
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	155	38 115
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	34	22 424
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	140	30 184
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	47	29 771
3112 Stavební technici	207	36 431
3113 Elektrotechnici	295	29 576
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	93	45 608
3115 Strojírenští technici	953	32 964
3116 Chemičtí technici	100	33 976
3117 Důlní a hutní technici	33	40 338
3118 Technici v kartografii, kresličů a zeměměřičů	172	32 292
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 112	30 465
3121 Poradci ve výpočetní technice	69	32 646
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	84	27 483
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	16	27 756
3134 Obsluha lékařských zařízení	56	28 156
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	290	29 124
3160 Technici železničního provozu	266	30 990
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	157	26 997
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	93	25 929
3221 Asistenti zdravotničtí	42	17 255
3223 Dietetici a odborníci na výživu	15	20 999
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	84	23 029
3228 Farmaceutičtí asistenti	69	25 675
3229 Ostatní střední zdravotničtí pracovníci jinde neuvedení	17	30 803
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 146	26 134
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	58	27 130
3412 Pojišťovací agenti	108	34 640
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	226	30 723
3416 Nákupčí	265	27 361
3417 Odhadci a zbožíznalci	71	30 269
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuvedení	13	33 927
3421 Obchodní agenti	240	24 482
3422 Odbytoví a přepravní agenti	338	24 926
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	117	25 480
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	618	25 865
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	30	27 717
3436 Referenti osobních oddělení	75	28 107
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	475	23 900
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	15	15 482
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	11	19 543
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	19	15 246
4115 Sekretářky, sekretáři	337	19 102
4121 Nižší účetní	79	18 818

### 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
23 666	30 787	49 358	86 798	46 519	17,5	0,2	6,2	9,7	0,0	170,7
17 547	19 029	27 310	33 337	24 141	5,9	0,0	2,7	8,6	0,0	175,6
18 822	22 892	39 394	53 226	33 825	12,4	0,3	8,6	9,3	0,0	172,4
20 739	22 675	35 745	42 439	30 285	11,9	0,0	3,9	10,4	0,0	170,0
23 315	28 477	45 696	58 234	39 249	28,3	0,5	0,7	8,8	0,3	172,2
20 693	24 081	35 710	41 015	30 762	13,4	0,5	4,5	10,3	0,9	169,9
29 829	33 036	63 066	75 774	50 610	26,8	1,2	2,5	7,3	1,5	176,1
22 247	27 311	39 500	49 330	34 802	13,8	1,1	4,5	9,3	0,1	172,3
22 878	31 353	36 264	43 249	34 061	18,0	0,2	4,4	11,2	0,1	167,3
30 497	33 958	42 928	47 184	42 790	25,1	0,9	6,4	9,0	0,0	172,8
22 256	27 031	40 874	56 199	36 843	7,8	0,1	4,7	9,5	0,0	168,7
18 500	24 070	37 997	45 316	31 674	14,1	0,8	5,6	9,0	0,4	171,6
25 626	28 104	39 563	48 148	35 862	12,8	0,1	4,3	9,4	2,6	168,9
16 174	23 951	36 099	44 437	29 595	11,1	0,3	6,7	9,1	0,9	170,0
19 628	24 091	33 065	40 793	28 817	11,3	0,8	1,8	10,4	0,0	172,6
19 546	24 042	35 737	55 989	32 156	23,1	1,9	15,5	10,3	1,3	182,1
21 887	24 872	34 032	43 380	32 070	10,5	0,4	7,3	9,4	0,0	171,5
26 897	29 206	32 618	34 789	31 026	3,7	1,9	11,3	11,6	0,7	168,2
17 946	20 434	36 260	42 154	28 820	17,4	1,0	17,0	9,9	0,6	176,7
18 391	22 235	27 445	29 018	24 723	10,8	0,3	0,4	9,0	0,3	173,4
13 986	15 247	19 555	21 212	17 511	9,9	0,2	17,8	8,9	0,0	167,5
17 036	19 313	24 283	26 082	21 310	4,4	0,7	18,1	9,4	0,0	175,8
17 988	19 769	25 063	27 895	23 245	10,1	0,8	14,4	10,2	0,0	176,3
19 907	22 772	28 284	30 931	26 053	12,3	0,3	10,8	10,6	0,0	173,3
23 833	27 155	35 431	40 177	31 485	6,8	0,1	14,0	10,6	0,0	172,6
19 963	22 624	31 248	36 206	27 524	11,7	0,4	25,3	10,2	0,5	168,9
21 350	23 176	31 045	32 575	27 485	8,9	0,1	28,3	9,6	0,2	164,4
20 213	28 564	46 514	54 202	39 201	13,5	0,0	0,2	10,7	0,0	171,6
17 689	22 547	37 567	50 040	32 911	26,3	0,0	1,9	9,1	0,0	171,7
17 595	21 577	36 352	44 987	30 055	12,9	0,2	2,7	9,4	0,0	168,3
21 748	26 050	33 073	37 817	30 389	18,5	1,4	0,9	10,4	1,2	178,4
25 374	30 124	35 578	37 297	33 188	21,5	0,3	0,4	8,9	0,0	173,8
16 057	19 480	31 787	39 928	26 966	21,9	0,1	2,4	9,4	0,0	167,4
17 276	20 023	29 550	35 736	25 884	17,6	0,5	3,4	9,4	0,0	171,8
15 946	18 633	30 432	36 519	26 139	11,4	0,1	3,6	9,6	0,0	169,1
17 371	21 408	31 473	38 113	27 670	12,8	0,2	3,7	9,6	0,0	170,2
17 443	22 324	37 578	43 564	29 555	14,2	0,4	3,5	10,5	0,0	169,1
18 622	23 045	34 321	36 273	28 641	11,5	0,1	6,0	9,4	0,0	169,6
16 786	20 081	33 740	46 555	29 637	18,2	0,6	5,8	9,9	0,1	173,1
12 945	13 702	17 570	29 594	17 863	7,7	0,0	7,7	11,1	0,0	169,8
13 478	13 563	22 677	24 892	19 575	20,9	0,1	0,5	11,5	0,0	166,7
12 051	14 151	17 381	30 212	18 211	10,9	0,0	1,5	10,1	0,0	172,9
14 514	16 175	24 371	30 264	21 394	12,1	0,2	6,3	9,6	0,0	170,4
14 527	16 535	23 365	26 441	20 167	18,4	0,2	3,0	9,0	0,0	172,3

Výsledky ke dni 9. 12. 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
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	26	32 820
4131 Úředníci ve skladech	733	20 846
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	138	25 038
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	125	25 776
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	33	16 792
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	84	19 052
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	125	20 845
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnici	426	20 163
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	484	14 899
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	61	20 804
4222 Recepční	24	16 586
4223 Telefonisté	19	14 837
4224 Informátoři	34	15 531
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	28	17 673
5122 Kuchaři	272	14 695
5123 Čišníci, servírky	14	12 290
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	485	16 186
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	416	12 985
5211 Prodavači v obchodech	1 325	14 545
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	37	12 896
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	32	14 968
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	151	21 124
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	43	23 011
7124 Tesaři a truhláři	42	22 400
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	77	22 323
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	255	25 109
7137 Stavební a provozní elektrikáři	130	22 331
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	93	22 533
7211 Formíři a jádraři	30	18 942
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	950	28 554
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	19	21 300
7214 Montéři kovových konstrukcí	57	22 208
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	52	27 981
7221 Kováři, obsluha kováčích lisů, obsluha bucharů	188	16 697
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 689	23 520
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	895	21 675
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	46	19 040
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	150	22 005
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	73	21 770
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	979	27 733
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	382	25 150
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	626	24 019
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	57	21 440
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	111	25 663

### 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
16 685	19 825	34 845	44 190	30 024	13,7	0,0	0,2	11,1	0,0	173,1
14 365	16 997	25 492	30 353	21 844	13,8	1,0	6,6	9,8	0,0	173,1
15 844	19 307	30 750	38 582	26 013	14,0	0,6	4,9	9,1	0,1	169,6
18 141	22 161	31 328	36 299	26 564	10,5	0,9	6,7	10,5	0,1	172,7
13 046	14 507	21 507	23 744	18 201	10,2	0,1	7,1	10,6	0,0	171,9
14 371	17 678	21 909	24 573	20 050	16,1	0,3	2,3	9,3	0,1	168,5
16 840	18 795	24 540	28 022	21 783	13,8	0,1	3,4	10,3	0,0	170,5
17 538	18 804	22 824	29 081	22 174	10,7	0,1	1,5	10,9	0,0	163,7
12 544	13 678	16 859	18 568	15 495	7,2	0,4	6,3	9,5	0,0	174,4
16 258	19 959	21 802	23 617	20 566	3,7	0,9	8,8	11,1	0,0	169,6
10 321	14 118	18 853	23 824	17 272	16,7	0,2	7,4	8,5	0,0	168,9
11 713	13 003	16 307	19 021	14 740	13,8	1,0	14,1	8,3	0,0	174,9
12 758	14 607	17 350	22 083	16 733	13,6	0,1	1,8	10,4	0,5	172,6
11 045	14 469	23 941	25 910	19 068	20,6	0,4	8,7	10,9	0,0	168,6
10 391	12 044	19 157	24 547	16 511	12,9	2,6	14,7	8,8	0,0	180,9
7 940	8 032	14 325	25 092	13 816	17,6	1,3	3,3	9,6	0,0	174,3
12 971	14 555	19 146	22 172	17 509	14,0	0,6	21,4	9,8	0,2	169,6
9 447	10 855	14 486	17 725	13 712	8,4	2,0	10,0	8,9	0,0	176,6
11 544	12 724	17 223	20 261	15 507	10,1	0,4	5,2	9,6	0,0	174,9
9 746	10 396	16 017	19 276	14 057	0,3	0,0	0,0	13,5	0,2	168,8
10 663	11 993	20 495	21 805	15 999	6,0	1,0	1,4	13,7	0,2	167,3
16 515	18 472	23 534	25 388	21 044	14,4	1,6	2,5	11,1	0,0	181,1
16 599	17 618	28 047	31 361	23 481	16,1	1,2	4,5	10,2	0,0	179,4
16 647	18 474	24 850	28 338	22 471	21,5	1,7	1,4	12,2	0,0	179,1
16 485	19 231	26 093	31 635	23 458	20,0	2,2	6,9	11,7	1,8	186,7
17 876	20 461	28 146	29 550	24 371	13,2	0,8	1,4	9,3	4,6	167,9
17 368	20 724	26 290	34 441	24 199	23,0	1,3	8,5	9,7	1,9	173,0
16 036	19 075	26 141	29 486	22 569	7,3	0,6	15,5	9,8	0,0	176,9
13 215	15 141	21 776	23 784	18 870	31,2	1,4	7,2	8,9	0,0	172,2
22 325	25 087	31 975	35 447	28 718	17,1	2,3	13,2	13,6	0,0	173,3
17 501	19 547	23 759	24 803	21 209	12,5	0,9	2,4	12,8	0,5	173,2
18 363	20 059	24 145	27 304	22 371	31,8	0,4	1,7	12,2	0,3	165,4
20 725	25 315	32 226	35 804	28 166	15,8	1,4	4,7	9,5	6,1	183,1
11 299	12 844	21 067	24 617	17 547	8,1	1,6	4,6	8,5	0,0	177,0
16 818	19 995	26 583	31 770	23 972	17,0	1,4	7,9	10,8	0,3	172,2
15 266	19 296	26 188	29 315	22 728	18,3	1,5	6,6	11,5	0,0	171,0
11 312	14 727	21 908	23 228	18 332	20,4	1,6	6,0	10,6	0,0	178,3
15 838	18 079	24 889	26 098	21 497	15,0	1,7	2,1	9,8	0,6	180,5
18 387	19 885	24 608	29 634	22 756	4,6	0,9	10,0	11,7	0,0	165,0
20 158	23 727	33 524	39 072	28 921	15,7	1,8	12,3	11,5	0,2	175,1
19 301	22 447	29 058	34 559	26 176	13,4	2,3	7,8	9,8	0,1	172,7
17 915	20 193	28 798	33 220	25 207	16,4	1,3	9,6	9,3	1,2	172,3
17 456	19 618	23 903	25 029	21 517	5,3	1,0	4,5	12,2	0,2	172,5
15 995	22 986	29 662	34 741	26 564	15,9	0,7	10,1	11,5	0,4	169,8

**1. - 3. čtvrtletí 2010****RSCP - podnikatelská sféra**

Výsledky ke dni 9. 12. 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
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	16	20 330
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	186	31 717
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	14	25 461
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	19	30 241
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusičů a leštičů	790	16 907
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech (vč. výrobců zrcadel)	181	15 198
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	480	23 596
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	108	14 834
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků jinde neuvedení	131	17 707
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	35	14 022
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	86	21 450
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	60	16 335
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	47	15 752
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	166	24 844
8122 Obsluha zařízení ve slévárství (taviči, slévači)	219	23 354
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	34	19 491
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	28	19 802
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	504	25 024
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	343	17 682
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	32	28 966
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	136	21 542
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	22	23 601
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	89	21 539
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	290	21 790
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	683	23 577
8172 Obsluha průmyslových robotů	50	24 094
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	14	25 232
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	592	25 872
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	17	23 805
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	40	20 931
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi, pneumatik)	212	20 122
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	822	20 684
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení přize	14	14 216
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	918	19 252
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	133	15 956
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	115	19 086
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	681	20 936
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	1 117	21 432
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	1 532	21 116
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	227	13 093
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	465	27 129
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	207	22 915
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	55	19 643
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	670	23 954



### 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
18 542	18 820	23 820	30 839	22 232	8,0	0,3	7,5	10,5	3,0	165,4
19 641	23 925	35 378	38 403	30 179	13,4	1,2	3,9	12,6	4,7	176,4
20 522	22 383	47 531	50 550	36 386	22,7	2,0	3,6	8,1	5,1	185,0
22 119	24 488	33 394	34 738	28 629	6,2	1,2	12,3	11,6	0,2	169,4
13 236	14 582	19 016	21 674	17 231	24,3	0,6	6,6	12,4	0,0	166,5
11 132	13 489	17 175	19 004	15 321	20,8	0,4	3,2	11,3	0,0	168,8
17 951	21 719	25 401	27 547	23 448	17,5	0,6	6,9	11,4	0,0	166,0
11 788	13 071	16 166	17 759	14 863	16,8	1,7	7,6	9,6	0,0	171,6
15 163	16 447	19 975	21 496	18 115	6,5	1,3	5,5	13,9	0,0	169,7
9 270	9 945	20 971	27 993	16 390	30,9	0,4	1,0	11,9	0,0	169,0
14 482	19 853	23 446	25 304	20 980	29,8	6,2	2,1	9,1	0,0	177,1
9 500	11 333	18 645	20 390	15 300	24,3	0,2	2,0	11,9	0,0	165,7
11 576	13 066	24 862	27 608	19 337	20,1	2,1	3,0	13,0	0,0	169,3
21 933	23 808	26 488	28 360	25 008	21,1	0,1	6,5	12,6	0,0	167,8
14 450	18 053	26 935	29 070	22 645	31,0	1,9	11,9	8,9	0,0	176,2
14 372	14 842	24 772	29 744	20 077	12,1	1,2	9,9	10,4	0,0	170,4
10 059	17 828	22 419	23 355	19 287	11,4	3,3	1,5	9,9	0,0	185,6
18 990	21 238	27 023	28 847	24 275	24,1	0,8	13,0	10,2	0,0	168,3
14 484	15 716	19 233	21 079	17 666	24,4	0,5	8,7	13,5	0,1	166,6
15 196	18 455	32 033	38 993	27 246	19,9	1,3	13,4	10,8	0,0	173,0
15 917	19 077	24 669	25 472	21 447	20,0	0,7	4,2	10,8	0,0	171,7
19 796	22 024	35 992	47 878	28 940	13,9	1,8	10,7	11,4	0,8	174,3
13 986	15 966	25 029	25 736	20 490	12,3	1,9	10,5	10,8	0,3	174,9
18 085	19 750	23 780	25 610	21 916	14,9	0,6	7,5	10,4	0,2	167,4
17 306	19 389	27 535	30 435	23 646	13,7	3,7	8,3	9,4	0,0	175,0
20 370	21 558	35 543	38 009	27 197	19,6	4,7	9,3	9,1	0,0	178,5
20 612	21 929	26 095	26 226	24 003	5,7	1,6	3,8	14,4	4,6	173,7
17 636	21 820	31 068	35 815	26 457	9,6	1,2	15,6	11,4	0,0	171,3
15 658	16 739	26 678	28 314	22 525	14,6	0,6	11,4	11,5	0,0	176,4
16 259	18 644	22 902	27 699	21 305	10,5	1,8	18,8	10,2	0,0	175,4
15 505	17 969	25 113	27 929	21 286	20,3	2,5	8,7	9,1	0,0	174,6
16 253	18 895	22 602	24 825	20 739	3,4	0,2	13,6	10,6	0,0	169,1
12 609	12 750	16 657	18 108	14 956	25,2	0,2	10,0	11,2	0,0	165,1
14 403	17 315	20 352	21 289	18 538	31,4	1,1	2,6	10,0	0,0	167,0
9 345	13 122	17 718	19 200	15 241	20,6	1,7	14,4	10,0	0,0	177,0
16 310	17 875	22 297	26 045	20 244	21,8	2,5	10,3	10,4	0,0	176,3
16 875	18 426	23 383	26 113	21 236	8,9	1,5	14,0	11,6	0,0	169,4
16 030	20 131	24 120	25 735	21 730	8,0	0,5	25,8	9,6	0,0	165,8
16 258	18 595	22 822	24 800	20 928	19,2	1,9	6,4	9,0	0,0	172,3
4 185	5 379	31 279	34 743	17 524	32,2	2,1	6,9	10,6	0,0	173,5
17 057	20 021	34 819	37 801	27 605	36,3	1,2	10,9	9,8	0,0	172,6
18 905	20 932	24 865	27 072	22 985	3,6	1,8	12,9	10,9	0,0	168,2
15 706	17 196	22 614	28 050	20 568	22,3	1,3	2,1	9,8	0,7	177,0
20 915	22 365	25 782	27 803	24 189	6,5	2,7	10,1	9,2	8,2	192,1

Výsledky ke dni 9. 12. 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
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	460	<b>20 568</b>
8326 Řidiči speciálních vozidel	51	<b>24 309</b>
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	23	<b>19 112</b>
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	77	<b>24 807</b>
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	46	<b>22 660</b>
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	432	<b>22 058</b>
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	460	<b>12 218</b>
9141 Domovníci, správci domu	33	<b>16 580</b>
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	112	<b>11 925</b>
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	36	<b>18 798</b>
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	597	<b>15 361</b>
9322 Ruční balíči a pytlovači	247	<b>17 238</b>
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	72	<b>17 183</b>
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	31	<b>20 507</b>
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	22	<b>14 890</b>
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	552	<b>16 520</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
15 410	17 646	23 493	26 255	20 728	14,5	1,6	3,1	10,2	0,2	<b>190,0</b>
17 201	20 696	26 387	27 742	23 314	19,0	2,9	4,0	8,7	3,9	<b>184,8</b>
15 751	16 778	21 436	24 438	19 586	31,2	1,5	1,9	7,5	0,1	<b>184,9</b>
20 580	22 798	28 564	31 258	25 718	19,6	1,9	1,0	11,7	1,0	<b>180,7</b>
16 228	16 838	28 296	35 458	23 232	8,7	1,6	7,9	10,0	0,0	<b>182,7</b>
16 266	18 788	25 604	28 729	22 542	15,5	2,4	9,2	8,5	0,1	<b>178,3</b>
9 095	10 445	14 217	15 663	12 432	12,4	1,1	6,6	9,9	0,0	<b>175,0</b>
12 961	14 320	21 293	28 453	18 076	12,7	0,6	11,5	9,2	0,0	<b>173,6</b>
9 681	10 433	15 025	16 480	12 777	8,2	0,9	13,2	8,7	0,0	<b>175,5</b>
16 219	17 167	23 496	30 002	20 704	17,7	1,7	0,6	11,2	0,1	<b>172,2</b>
8 443	11 411	19 860	24 565	16 181	15,8	2,2	7,4	10,3	0,0	<b>170,1</b>
13 214	14 245	20 852	22 593	17 667	18,4	1,0	13,9	10,1	0,0	<b>171,8</b>
11 256	14 744	18 610	20 894	16 923	10,3	0,6	5,2	9,3	0,4	<b>169,6</b>
15 045	17 629	21 840	24 316	20 219	25,0	2,9	3,1	7,7	0,2	<b>179,6</b>
12 447	14 718	17 252	19 032	16 267	16,6	1,4	0,6	8,2	0,0	<b>172,6</b>
13 406	14 623	20 006	22 860	17 495	13,0	1,6	4,9	10,6	0,1	<b>171,6</b>

Výsledky ke dni 9. 12. 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
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	112	150,8	0,0	18,2	2,2	13,3
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	17	143,3	0,1	19,9	2,1	13,2
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	357	149,9	0,9	18,2	1,8	13,2
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	44	152,4	0,0	19,8	0,9	15,5
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	328	153,1	2,7	21,6	3,9	15,6
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	13	157,4	2,1	17,7	1,3	12,4
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	215	141,0	1,0	23,6	2,7	16,5
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	92	146,5	0,1	26,0	3,5	16,8
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	52	157,3	4,1	17,6	1,3	14,1
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	144	147,3	0,5	21,0	3,9	13,9
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	43	152,0	1,5	17,3	0,3	14,2
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	106	149,7	0,2	19,0	1,4	14,4
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	23	149,1	1,5	21,5	4,2	15,8
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	76	149,9	0,6	17,9	0,4	14,4
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	42	150,8	1,8	17,9	0,9	14,0
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	69	148,8	0,7	18,1	0,6	14,5
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	105	150,0	1,0	19,0	2,3	14,0
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	89	151,7	1,4	17,4	1,0	13,2
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	13	155,1	0,0	17,4	0,4	11,6
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	162	150,9	1,6	22,6	4,7	15,4
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	53	144,6	1,3	21,2	1,7	14,6
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	62	145,9	0,3	26,8	5,3	15,9
2113 Chemici	17	150,6	1,0	20,0	3,7	15,6
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	17	150,9	1,0	17,5	0,8	13,8
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	28	153,7	0,5	17,5	0,7	13,1
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	78	149,2	0,0	22,0	1,8	15,8
2132 Programátoři	105	151,3	1,5	19,5	2,0	14,1
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	115	151,0	1,8	19,1	2,1	14,2
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	77	148,9	2,4	20,8	2,2	15,8
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	78	146,2	1,4	21,3	2,9	15,4
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	25	151,2	8,1	21,7	2,8	15,8
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zaříz., strojní inženýři	383	157,6	5,6	18,4	1,4	12,8
2146 Chemičtí inženýři, technologové	34	151,8	0,0	18,5	1,0	15,7
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	244	144,8	1,5	20,3	2,3	14,0
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	17	146,7	1,4	18,4	0,9	15,4
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici,fyziolog., patolog.	11	157,9	3,8	19,2	1,3	16,6
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	12	153,6	0,1	19,8	0,9	13,4
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	443	154,5	5,7	23,8	2,9	18,1
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	55	156,0	9,0	23,1	2,8	18,5
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	229	145,2	0,6	21,4	2,2	15,1
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	69	148,1	1,8	20,9	1,6	14,5
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	670	144,7	0,6	27,4	4,8	17,4
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	80	145,9	0,2	20,3	1,7	15,0
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	15	145,1	0,0	23,4	1,8	16,3

Výsledky ke dni 9. 12. 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
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	157	151,1	1,6	19,6	1,8	14,0
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	34	153,5	0,0	22,1	2,6	13,4
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	143	151,1	2,1	21,2	2,3	15,0
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	48	150,4	0,9	19,5	1,8	14,2
3112 Stavební technici	211	152,4	1,6	19,8	3,1	13,8
3113 Elektrotechnici	301	147,1	3,3	22,8	3,4	15,5
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	93	159,2	8,6	16,9	0,8	14,8
3115 Strojírenští technici	969	153,1	6,2	19,1	2,4	13,2
3116 Chemičtí technici	102	146,9	1,8	20,3	2,2	16,3
3117 Důlní a hutní technici	33	151,7	7,3	20,9	3,3	13,6
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	174	150,4	1,9	18,2	2,0	12,7
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 130	152,2	5,1	19,3	2,3	13,5
3121 Poradci ve výpočetní technice	69	151,1	1,5	17,8	0,1	15,2
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	85	150,7	1,9	19,2	1,9	14,8
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	16	151,2	3,4	21,4	3,5	13,6
3134 Obsluha lékařských zařízení	57	157,9	10,2	24,1	2,6	19,1
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	296	151,5	4,5	19,9	3,0	13,1
3160 Technici železničního provozu	272	145,0	9,9	23,0	3,3	14,7
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	162	151,4	4,2	25,2	4,4	17,7
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	95	152,0	1,8	21,2	2,9	14,0
3221 Asistenti zdravotničtí	44	143,9	2,9	23,5	7,9	13,6
3223 Dietetici a odborníci na výživu	15	156,2	2,5	19,6	0,0	16,5
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	86	152,1	2,9	24,2	2,2	17,8
3228 Farmaceutičtí asistenti	70	150,9	1,9	22,3	2,0	18,0
3229 Ostatní střední zdravotničtí pracovníci jinde neuvedení	17	144,0	1,4	28,5	7,3	17,4
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 179	145,2	2,5	23,6	4,2	17,1
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	59	142,2	1,1	22,2	4,6	15,6
3412 Pojišťovací agenti	112	143,4	0,1	28,3	6,8	16,5
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	230	151,4	0,4	20,3	2,8	14,6
3416 Nákupčí	271	148,6	1,3	19,7	1,6	13,5
3417 Odhadci a zbožiznalci	74	151,7	5,0	26,5	7,2	16,7
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde n.	13	156,2	1,3	17,6	1,4	16,1
3421 Obchodní agenti	246	145,3	0,6	22,1	3,6	13,5
3422 Odbytoví a přepravní agenti	346	150,9	3,7	20,8	3,7	14,0
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	120	149,0	0,6	20,2	3,0	13,0
3433 Prac. v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	630	149,6	1,3	20,6	2,8	14,2
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	30	149,2	1,7	19,9	2,0	15,7
3436 Referenti osobních oddělení	77	148,3	1,0	21,3	3,6	14,4
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	485	150,9	2,4	22,1	2,9	15,5
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři,bytoví architekti	16	141,2	0,9	28,5	8,6	14,1
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zařiz. na zpracování textu	11	143,1	0,3	23,6	1,9	17,3
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	19	152,1	0,1	20,9	2,7	15,7
4115 Sekretářky, sekretáři	347	147,6	1,3	22,9	4,1	14,7
4121 Nižší účetní	81	152,3	1,1	20,1	2,2	14,0

Výsledky ke dni 9. 12. 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
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	27	146,6	0,0	26,5	2,7	15,6
4131 Úředníci ve skladech	757	150,7	5,9	22,2	4,5	13,7
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	141	149,7	3,1	19,8	2,9	12,6
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	127	151,7	4,7	21,0	2,6	15,8
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	35	143,5	0,3	28,4	6,6	16,3
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	86	144,5	2,2	23,8	4,9	14,4
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	128	145,2	0,5	25,3	3,5	17,0
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	440	138,3	0,6	25,4	4,9	16,6
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	516	147,9	1,4	26,5	10,1	14,6
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	63	146,1	5,0	23,2	5,1	15,2
4222 Recepční	24	150,1	1,5	18,8	2,5	13,5
4223 Telefonisté	21	146,9	6,6	27,6	12,7	13,4
4224 Informátoři	37	143,3	0,4	29,7	8,5	15,6
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	29	142,8	1,1	25,6	5,5	15,5
5122 Kuchaři	283	156,6	9,0	23,9	6,4	14,5
5123 Čišníci, servírky	14	153,5	4,9	20,7	4,1	13,4
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz.soc. péče, v nemoc.	507	144,3	3,1	25,2	6,6	16,2
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	430	155,9	4,8	20,7	5,7	13,9
5211 Prodavači v obchodech	1 388	150,3	2,0	24,6	7,4	14,8
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	39	140,5	0,0	28,4	7,6	12,5
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařiz.)	33	138,4	1,6	28,9	7,7	14,9
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	160	150,9	9,1	29,7	9,0	13,5
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání beton. povrchů	47	145,7	5,1	33,2	14,3	11,8
7124 Tesaři a truhláři	44	147,9	8,2	30,8	10,2	14,3
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	81	158,6	13,2	27,5	7,9	14,0
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	263	144,3	4,4	23,5	4,8	14,3
7137 Stavební a provozní elektrikáři	133	152,6	6,4	20,2	3,5	14,2
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	101	147,1	6,2	29,4	12,4	12,7
7211 Formíři a jádraři	32	143,3	8,1	28,3	9,0	11,7
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	989	149,4	8,9	23,6	6,4	14,2
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	19	147,3	5,4	25,8	3,6	14,6
7214 Montéři kovových konstrukcí	58	142,6	2,4	22,7	2,4	14,3
7215 Montéři lan a zdvihacích zařiz. (např. na lodích, letadel)	54	158,5	10,6	24,3	5,0	15,1
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	192	159,0	11,4	17,8	3,7	11,0
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 765	146,7	7,1	25,2	6,8	13,9
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	923	147,7	6,4	23,2	4,8	13,9
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	48	156,1	10,6	21,7	4,7	12,8
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	154	157,5	10,5	22,8	4,3	13,6
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	75	143,2	4,2	21,8	3,5	16,0
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	1 003	153,5	9,5	21,4	3,8	13,5
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	392	152,3	8,3	20,2	3,9	13,5
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	649	150,2	6,7	21,8	5,2	13,6
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	58	149,2	5,9	23,2	1,9	16,3
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	114	146,8	3,7	22,9	4,0	15,7

Výsledky ke dni 9. 12. 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
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	16	142,1	1,5	23,3	1,3	17,1
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	191	148,9	8,3	27,2	4,8	16,6
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	14	163,6	16,5	21,3	2,0	16,1
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	20	148,0	7,3	21,4	3,6	12,5
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusičů a leštičů	833	137,4	2,7	28,9	7,8	14,9
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech	191	141,7	1,3	27,1	8,5	13,3
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	505	140,3	1,9	25,7	7,8	16,0
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	115	146,2	3,7	25,3	9,6	14,1
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	141	135,7	4,9	33,5	11,2	17,5
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	40	132,6	3,5	36,4	15,1	12,5
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	89	156,9	14,0	19,7	5,5	10,1
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	67	132,3	1,0	33,6	14,7	10,6
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží	49	142,9	6,2	26,2	4,1	14,0
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	169	143,8	0,5	24,0	3,6	18,6
8122 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	234	150,5	9,4	25,2	10,1	12,3
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	35	148,6	6,1	21,6	5,3	11,2
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	29	163,5	15,2	21,8	3,5	11,6
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	518	147,3	1,7	20,9	4,4	14,1
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	360	138,2	2,4	28,3	7,4	16,2
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	33	151,7	7,7	20,9	6,5	12,4
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	140	148,2	3,6	23,5	4,6	15,6
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	22	150,3	9,8	23,5	4,4	17,0
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	91	152,6	8,7	22,1	3,5	16,2
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	295	146,8	3,3	20,6	2,2	15,4
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	726	149,6	8,8	25,0	7,5	11,9
8172 Obsluha průmyslových robotů	52	156,1	14,4	22,0	5,4	12,1
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	14	140,6	9,7	32,9	2,1	18,2
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	616	147,2	6,6	23,9	6,1	13,2
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	17	155,0	3,0	21,4	1,4	13,9
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	42	148,9	11,9	26,0	7,6	12,9
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	230	146,2	6,0	27,9	11,0	12,1
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	878	141,7	4,5	27,1	10,1	11,8
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíj. příže	15	145,4	1,1	19,7	1,3	13,5
8263 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	992	139,4	3,8	27,4	10,7	10,0
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	142	149,2	7,6	27,3	10,1	14,0
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	119	152,6	11,6	23,4	4,8	16,1
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	715	142,9	8,0	26,2	7,0	13,9
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	1 178	141,3	2,5	24,3	7,5	14,2
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	1 627	148,1	6,8	24,1	9,2	12,8
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných mat.	238	147,6	6,3	25,8	7,7	13,4
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	485	149,6	7,5	22,7	6,4	12,8
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	213	145,7	9,1	22,3	4,6	14,6
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	56	155,3	7,1	21,6	3,4	14,5
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	716	161,7	18,2	29,2	5,9	15,5

Výsledky ke dni 9. 12. 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	celkem	z toho	
			přesčas		nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	480	<b>163,5</b>	8,6	26,3	6,8	14,2
8326 Řidiči speciálních vozidel	52	<b>163,8</b>	15,3	20,5	5,3	13,7
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	24	<b>165,5</b>	9,5	19,1	5,2	8,4
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	79	<b>157,0</b>	11,3	23,5	3,2	13,1
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	48	<b>158,7</b>	11,6	23,6	4,8	13,0
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	446	<b>158,1</b>	12,1	19,9	5,0	12,2
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	481	<b>149,8</b>	4,8	24,9	7,2	14,7
9141 Domovníci, správci domu	33	<b>155,0</b>	2,9	18,6	2,2	12,3
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	120	<b>149,2</b>	4,8	26,0	6,4	12,9
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	38	<b>144,5</b>	6,4	27,4	7,5	14,4
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	635	<b>143,1</b>	5,5	26,5	9,0	12,1
9322 Ruční balíči a pytlavači	261	<b>148,8</b>	5,9	22,7	8,6	11,7
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	73	<b>148,1</b>	3,9	21,4	2,8	13,8
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	31	<b>164,1</b>	15,2	15,4	0,6	10,3
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	23	<b>150,2</b>	7,8	22,2	4,3	13,6
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	573	<b>147,4</b>	4,2	24,1	5,8	14,4





# 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. – 3. čtvrtletí 2010 zahrnuje 3437 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1305 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. – 3. čtvrtletí 2010 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	3 437	127	291
Počet zaměstnanců	1 305 tisíc	34 tisíc	16 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	3	5
B	Těžba a dobývání	2	2
C	Zpracovatelský průmysl	75	56
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	2	5
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	2	6
F	Stavebnictví	7	8
G	Obchod, opravy motorových vozidel	9	90
H	Doprava a skladování	7	12
I	Ubytování, stravování a pohostinství	1	6
J	Informační a komunikační činnosti	3	19
K	Peněžnictví a pojišťovnictví		34
L	Činnosti v oblasti nemovitostí		1
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	2	9
N	Administrativní a podpůrné činnosti	4	26
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		3
P	Vzdělávání	1	3
Q	Zdravotní a sociální péče	7	
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	2	4
S	Ostatní činnosti		2

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.

Velikostní kategorie pro výběr		
Kategorie	Počet zaměstnanců	Výběrový podíl [%]
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 25. den 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 2009", 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.

Pokud se respondenti šetření chtějí vyhnout instalaci programu, je pro ně připraven "Internetový kontrolní program", přes který lze data zaslat z kteréhokoliv počítače připojeného na internet. Tento program taktéž umožňuje kontrolu dat vytvořených mzdovým systémem a jejich zabezpečený přenos ke zpracovateli pomocí certifikovaného šifrovaného komunikačního protokolu https. V tomto programu však není umožněno respondentům provádět opravy dat.

Oba programy jsou volně k dispozici na stránkách [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz) v sekci Pro respondenty šetření.

## **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;** od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci. Správu této klasifikace zajišťuje ÚIV. Soustava oborů vzdělání v základním, středním a vyšším odborném vzdělávání byla stanovena nařízením vlády č. 211/2010 Sb..
- LAU 1** **Číselník okresů;** od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS, systém LAU (Local Administrative Units). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 (**dřívější NUTS 4**) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny:
- do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů,
  - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
- CZ-NACE** **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 15. prosinci 2008 sdělením ČSÚ č. 229/2008 Sb. ze dne 26. listopadu 2008 o aktualizaci Klasifikace zemí a o ukončení zveřejňování aktualizací.

### 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.