



**RSCP**

# **Regionální statistika ceny práce**

---

**Čtvrtletní výběrové  
statistické zjišťování**

kraj  
**Moravskoslezský**  
I. čtvrtletí 2004

**MPSV - SSZ**

---





**RSCP**

# **Regionální statistika ceny práce**

**Čtvrtletní výběrové  
statistické zjišťování**

kraj  
**Moravskoslezský**  
I. čtvrtletí 2004

**MPSV - SSZ**

## **COPYRIGHT - MPSV ČR a SSZ**

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 ČR a Správy služeb zaměstnanosti**

## O b s a h :

### A Úvodní část

Úvod.....	7
-----------	---

### B Výsledková část

#### Průměrné hodinové výdělky

P-V0	Průměrné hodinové výdělky v podnikatelské sféře za kraj Moravskoslezský.....	11
P-V1	Průměrné hodinové výdělky podle hlavních tříd zaměstnání KZAM–R .....	12
P-V2	Průměrné hodinové výdělky podle věkových kategorií.....	13
P-V4	Průměrné hodinové výdělky podle vzdělání .....	13
P-V5	Průměrné hodinové výdělky podle podskupin zaměstnání KZAM–R .....	14
P-V6	Průměrné hodinové výdělky podle kategorie zaměstnání .....	21
P-V8	Průměrné hodinové výdělky podle pohlaví .....	21

#### Měsíční hrubé mzdy

P-M0	Průměrná hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba v podnikatelské sféře za kraj Moravskoslezský.....	22
P-M1	Průměrná hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R.....	23
P-M5	Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R.....	24

#### Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

P-T5	Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin zaměstnání KZAM – R .....	38
------	---	----

### C Dodatek - technický popis šetření

Koncepce šetření .....	47
Rozsah šetření.....	47
Opora výběru.....	48
Výběr .....	48
Vstupní údaje pro RSCP .....	49
Sběr dat.....	49
Klasifikace a číselníky.....	50
Výdělky a odpracovaná doba .....	50

Zpracování a analýza dat.....	51
Přehled publikovaných tabulek .....	51
Výpočet měsíční hrubé mzdy .....	52
Metoda vážení a řešení non-response .....	53
Odhady statistických charakteristik.....	53
Kvalita odhadů .....	54
Definice vybraných pojmů.....	55



# Úvodní část





## Ú v o d

Publikace představuje výsledky informačního systému „Regionální statistika ceny práce“ (RSCP), který produkuje aktuální údaje o výdělkové úrovni a odpracované době podle zaměstnání v jednotlivých krajích České republiky. RSCP, stejně jako Informační systém o průměrném výdělků (ISPV) vychází z pravidelného výběrového statistického zjišťování s názvem „Čtvrtletní šetření o ceně práce“, které se čtvrtletní periodicitou monitoruje průměrné hodinové výdělky, vyplacené mzdy a odpracovanou dobu jednotlivých zaměstnanců. Šetření je zařazeno do programu statistických zjišťování, vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz přílohy č. 1 a č. 2 Vyhlášky č. 371 ve Sbírce zákonů ČR částka 124 ze dne 27. října 2003, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2004). Šetření provádí pracoviště státní statistické služby Ministerstva práce a sociálních věcí. Garantem informačního systému RSCP je Ministerstvo práce a sociálních věcí – správa služeb zaměstnanosti, zpracovatelem RSCP je Trexima, spol. s r.o. Zlín ([www.trexima.cz](http://www.trexima.cz)).

RSCP nabízí další zdroj informací o mzdách v krajích České republiky. Na rozdíl od šetření vycházejících z výkaznictví ČSÚ, které sbírá údaje o mzdách za celý ekonomický subjekt (resp. jeho pracoviště), hlavním cílem RSCP je zjištění výdělkové úrovně podle profesí za jednotlivé zaměstnance. Primárním výsledkem jsou statistiky mzdové úrovně profesí (v klasifikaci KZAM-R) v jednotlivých krajích, dalším produktem jsou odhady výdělkových parametrů zaměstnanecké populace kraje. Tato publikace obsahuje operativní výsledky šetření RSCP, členěné podle zaměstnaneckých charakteristik. Roční zjišťování hrubých mezd a odpracované doby v ISPV je základem pro strukturální šetření mezd ČSÚ a pro šetření SES (Structure of Earning Survey) Eurostatu. Zatímco výsledky strukturálních šetření mezd ČSÚ a výsledky ISPV a RSCP pocházejí z téhož zdroje a publikace se navzájem doplňují, při srovnávání s výsledky výkaznictví je třeba vzít v úvahu rozdílné výběrové soubory a rozdílné metody výpočtu mzdových charakteristik.

Publikace přináší průměrné hodinové výdělky za aktuální čtvrtletí, měsíční hrubé mzdy za období od začátku roku do konce aktuálního čtvrtletí, údaje o odpracované a neodpracované době za stejné období. Publikace obsahuje výsledky podnikatelské sféry (ekonomické subjekty, které odměňují podle zákona č. 1/1992 Sb. o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělků).

Výsledková publikace jednotlivých krajů ve formátu Excel a ve formátu PDF je k dispozici na internetových stránkách MPSV ([www.mpsv.cz](http://www.mpsv.cz)) v sekci *Služby zaměstnanosti*, v části *Regionální statistika ceny práce*. Rozsah přehledů jednotlivých profesí je dán publikačním kritériem, podle kterého se uveřejňují jen zaměstnání získaná od minimálně deseti zaměstnanců a minimálně tří ekonomických subjektů.





# Výsledková část



**Průměrné hodinové výdělky  
v podnikatelské sféře**kraj: **Moravskoslezský**

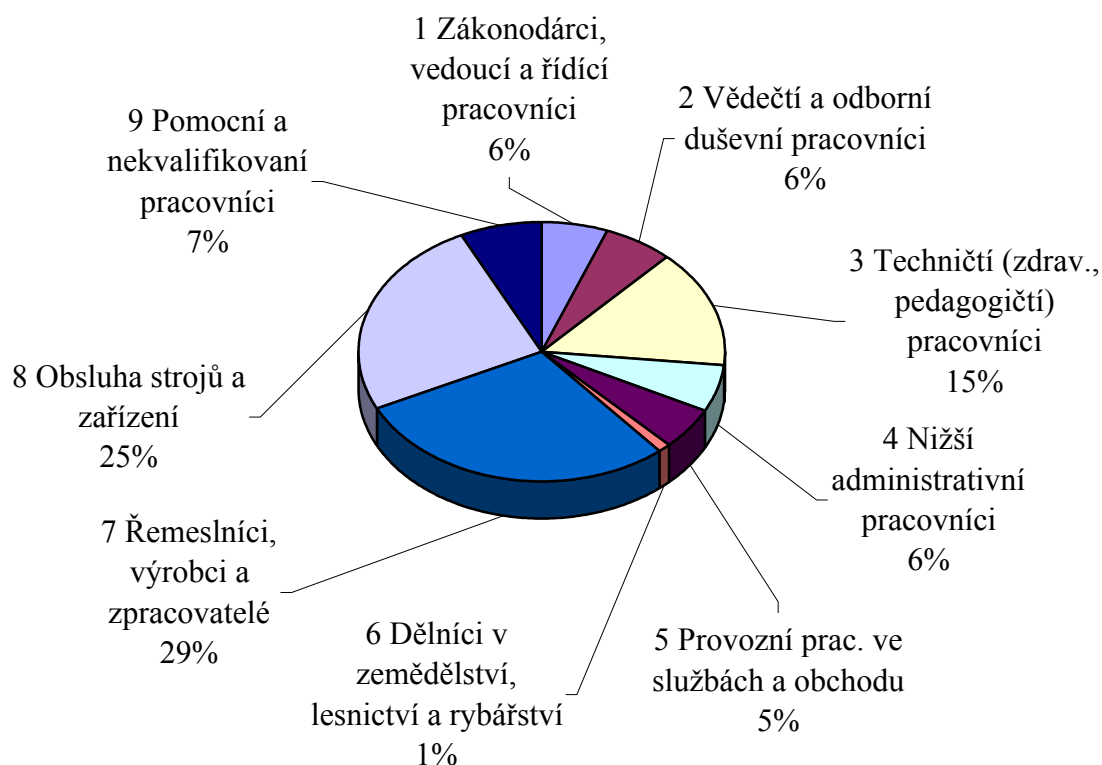
Průměrný hodinový výdělek .....	<b>103,13 Kč/hod</b>
Diferenciace	
D1 - 1. decil .....	<b>52,65 Kč/hod</b>
Medián .....	<b>91,51 Kč/hod</b>
D9 - 9. decil .....	<b>156,12 Kč/hod</b>
Podíl zaměstnanců s nižším než průměrným hodinovým výdělkem je.....	<b>61,2 %</b>
Index průměrného hodinového výdělku zaměstnanců meziroční vůči 1. čtvrtletí 2003.....	<b>108,2 %</b>

Průměrné hodinové výdělky  
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Hlavní třída zaměstnání KZAM-R	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1 Zákonodárci, vedoucí a řídicí pracovníci	5,9	199,69	65,95	<b>157,54</b>	365,00
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,0	153,45	85,43	<b>139,45</b>	231,88
3 Techničtí (zdrav., pedagogičtí) pracovníci	14,9	116,89	69,56	<b>108,05</b>	173,00
4 Nižší administrativní pracovníci	5,6	79,87	50,26	<b>76,59</b>	109,38
5 Provozní prac. ve službách a obchodu	5,3	60,06	42,50	<b>51,17</b>	93,46
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,2	62,63	43,93	<b>57,64</b>	87,86
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	29,0	95,92	58,14	<b>91,82</b>	139,62
8 Obsluha strojů a zařízení	24,8	95,35	59,82	<b>90,20</b>	138,66
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	7,3	66,72	42,34	<b>60,65</b>	99,34
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100,0</b>	<b>103,13</b>	<b>52,65</b>	<b>91,51</b>	<b>156,12</b>

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



**1. čtvrtletí 2004****RSCP - podnikatelská sféra**

P-V2

**Průměrné hodinové výdělky  
podle věkových kategorií**kraj: **Moravskoslezský**

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
	%		Kč/hod	1. decil	medián
		Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
do 20 let	0,2	55,82	39,60	<b>54,06</b>	75,11
20 - 29 let	16,2	85,16	49,86	<b>79,35</b>	125,95
30 - 39 let	26,4	106,13	56,00	<b>95,45</b>	160,62
40 - 49 let	28,3	106,72	54,77	<b>95,08</b>	162,35
50 - 59 let	25,9	106,17	53,65	<b>94,37</b>	158,44
60 a více let	2,9	117,48	40,94	<b>86,56</b>	200,95
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100,0</b>	<b>103,13</b>	<b>52,65</b>	<b>91,51</b>	<b>156,12</b>

**1. čtvrtletí 2004****RSCP - podnikatelská sféra**

P-V4

**Průměrné hodinové výdělky  
podle vzdělání**kraj: **Moravskoslezský**

Vzdělání	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace			
			%	Kč/hod	1. decil	medián
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	10,0	78,53	44,99	<b>72,41</b>	120,34
Střední bez maturity	D,E,H,J	49,5	89,20	50,68	<b>84,06</b>	133,40
Střední s maturitou	K-M	25,2	108,65	61,28	<b>101,63</b>	160,12
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	0,6	117,21	62,77	<b>101,06</b>	180,76
Vysokoškolské	T,V	8,4	191,16	91,61	<b>156,35</b>	313,93
<i>neuveдено</i>		6,3	110,41	58,75	<b>93,52</b>	173,00
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>		<b>100,0</b>	<b>103,13</b>	<b>52,65</b>	<b>91,51</b>	<b>156,12</b>

**Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace		
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	medián	9. decil
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	158	207	561,53	152,31	<b>443,48</b>	1136,37
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	19	121	183,47	105,15	<b>171,88</b>	257,83
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	154	1 129	291,27	141,72	<b>233,17</b>	486,58
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	32	128	220,25	105,29	<b>197,65</b>	364,01
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	53	726	102,92	51,98	<b>81,37</b>	185,44
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	44	613	163,80	97,99	<b>135,15</b>	233,53
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	29	124	293,64	123,04	<b>265,52</b>	469,54
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	40	194	181,90	95,95	<b>162,88</b>	277,12
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	191	550	277,31	126,17	<b>229,36</b>	468,15
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	82	140	278,87	126,22	<b>234,21</b>	546,64
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	111	275	331,99	134,18	<b>246,26</b>	560,86
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	22	38	188,22	116,70	<b>163,07</b>	312,55
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	70	116	202,16	111,49	<b>185,96</b>	287,88
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	49	118	238,59	129,37	<b>221,48</b>	341,75
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	65	178	272,85	147,29	<b>219,02</b>	476,78
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	88	301	215,18	116,46	<b>189,87</b>	329,55
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	9	32	151,90	77,03	<b>169,35</b>	203,28
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	38	167	269,68	111,11	<b>243,12</b>	436,55
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	18	40	276,77	134,98	<b>191,28</b>	533,72
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	34	392	72,13	48,15	<b>55,01</b>	113,75
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	7	10	80,43	55,63	<b>78,84</b>	107,98
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	20	178	162,85	105,52	<b>144,52</b>	245,90
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	12	98	168,24	112,42	<b>158,42</b>	238,33
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podob. služeb	9	15	191,47	65,95	<b>153,38</b>	426,45
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	19	30	236,87	69,27	<b>162,48</b>	506,70
2111 Fyzikové a astronomové	4	70	192,62	115,00	<b>177,36</b>	285,12
2113 Chemici	7	53	160,33	105,63	<b>145,00</b>	228,80
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	16	72	148,84	87,92	<b>139,32</b>	206,08
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuved.	9	47	150,51	90,51	<b>141,30</b>	220,68
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	36	278	173,06	123,18	<b>165,17</b>	231,72
2132 Programátoři	48	314	148,86	103,90	<b>143,69</b>	200,08
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	63	319	169,38	114,80	<b>167,22</b>	225,52
2141 Hlavní architekti, arch. a plánovači měst, urbanisté, doprav.sítí	7	28	125,94	75,68	<b>114,30</b>	188,60
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	32	180	136,84	97,02	<b>129,00</b>	191,92
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	40	274	183,41	130,80	<b>174,53</b>	245,02
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	8	58	157,14	114,46	<b>135,54</b>	204,94
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	55	808	143,29	95,76	<b>134,52</b>	203,06
2146 Chemičtí inženýři, technologové	14	71	158,99	83,95	<b>152,72</b>	237,55
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	28	585	186,81	124,62	<b>174,48</b>	267,70
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	51	334	182,47	111,84	<b>153,60</b>	269,24
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	38	90	152,67	102,63	<b>145,55</b>	218,52
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	8	24	113,39	89,72	<b>103,31</b>	160,38



**Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr Kč/hod	Diferenciace		
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod
	2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	15	190	158,25	80,94	<b>149,81</b>
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	141	533	157,22	98,98	<b>140,06</b>	242,15
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	52	163	163,56	104,01	<b>148,20</b>	240,82
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	16	631	152,44	101,52	<b>140,46</b>	208,11
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	74	564	206,37	114,82	<b>171,94</b>	333,99
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	52	88	208,16	111,94	<b>194,88</b>	305,44
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	11	74	121,25	95,61	<b>112,04</b>	145,34
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	74	461	181,68	105,30	<b>154,50</b>	273,86
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	7	99	109,60	69,23	<b>108,26</b>	148,11
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	28	223	154,41	76,38	<b>144,54</b>	229,61
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	155	113,95	77,12	<b>108,99</b>	152,75
3112 Stavební technici	87	689	127,00	87,60	<b>120,82</b>	169,21
3113 Elektrotechnici	87	970	138,69	99,49	<b>135,25</b>	179,67
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	19	154	141,98	98,90	<b>134,52</b>	194,76
3115 Strojírenští technici	90	1 513	130,55	91,25	<b>124,20</b>	178,89
3116 Chemičtí technici	37	332	127,06	85,63	<b>123,22</b>	172,06
3117 Důlní a hutní technici	37	2 075	175,81	128,00	<b>171,34</b>	223,87
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	48	243	113,76	76,41	<b>106,56</b>	146,24
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	193	2 856	122,45	77,58	<b>118,42</b>	172,36
3121 Poradci ve výpočetní technice	34	108	119,86	88,89	<b>113,74</b>	168,07
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	96	413	110,83	78,26	<b>101,95</b>	159,93
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	8	20	132,25	84,90	<b>119,82</b>	193,24
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	22	55	137,40	86,95	<b>116,67</b>	207,62
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	3	74	133,45	109,47	<b>133,10</b>	153,54
3134 Obsluha lékařských zařízení	3	23	97,68	75,26	<b>102,04</b>	112,50
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	25	106	140,78	109,91	<b>132,14</b>	191,05
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	106	870	131,85	90,59	<b>124,73</b>	175,22
3160 Technici železničního provozu	10	853	128,32	107,63	<b>128,22</b>	146,68
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	25	68	107,25	74,85	<b>100,96</b>	149,34
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	45	438	110,03	77,58	<b>107,76</b>	144,60
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	8	107	94,50	63,04	<b>103,45</b>	112,43
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	8	409	83,07	64,64	<b>80,64</b>	101,01
3233 Sestry pro péči o dítě	3	43	80,73	66,47	<b>80,59</b>	89,47
3342 Pedagogové v oblasti dalšího vzdělávání	6	11	152,64	86,28	<b>132,32</b>	222,22
3412 Pojišťovací agenti	11	58	109,75	69,39	<b>99,96</b>	136,16
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	50	389	145,84	76,17	<b>131,47</b>	229,87
3416 Nákupčí	135	678	119,59	76,38	<b>111,99</b>	168,54
3417 Odhadci a zbožíznalci	8	55	96,17	65,66	<b>95,09</b>	127,89
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuved.	5	37	114,92	77,20	<b>109,60</b>	157,56
3421 Obchodní agenti	112	835	120,52	77,00	<b>109,96</b>	164,92
3422 Odbytoví a přepravní agenti	104	867	107,24	70,15	<b>105,51</b>	139,74
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	8	18	117,45	75,74	<b>118,51</b>	156,94

**Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace			
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	medián	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	103	276	104,13	68,58	<b>96,07</b>	139,64	
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	266	2 504	107,04	69,90	<b>104,46</b>	145,34	
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	30	82	117,83	82,84	<b>115,07</b>	155,38	
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	85	228	127,85	72,06	<b>122,82</b>	186,27	
3436 Referenti osobních oddělení	112	325	120,88	86,86	<b>111,86</b>	161,31	
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	129	892	113,42	71,62	<b>105,31</b>	162,03	
3441 Celní pracovníci	15	395	93,50	64,25	<b>88,48</b>	123,97	
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příb. oborech	19	83	110,33	75,03	<b>99,36</b>	138,77	
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	16	32	79,27	50,10	<b>79,23</b>	105,90	
4111 Písařky - opisovačky, stenotypistky	7	12	86,31	50,45	<b>82,62</b>	120,69	
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	34	120	81,15	58,35	<b>80,46</b>	102,87	
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	26	169	75,34	48,85	<b>78,05</b>	92,64	
4115 Sekretářky, sekretáři	156	570	92,96	58,84	<b>89,38</b>	128,47	
4121 Nižší účetní	74	335	75,18	53,18	<b>71,17</b>	100,20	
4122 Nižší statistici	7	10	82,32	62,56	<b>76,37</b>	112,01	
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	7	30	108,22	73,58	<b>108,38</b>	136,58	
4131 Úředníci ve skladech	137	1 400	87,43	62,20	<b>85,87</b>	112,90	
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	44	232	108,20	67,41	<b>105,13</b>	159,73	
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečerů, kontrolů apod.)	34	805	108,64	74,53	<b>98,79</b>	159,34	
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	40	92	87,70	64,51	<b>87,33</b>	109,87	
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	15	2 001	76,81	63,78	<b>74,23</b>	94,11	
4143 Korektoři, kódovači a pracovníci v příbuzných oborech	3	15	73,27	58,93	<b>72,42</b>	85,62	
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	39	178	78,09	54,22	<b>72,04</b>	105,87	
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	70	272	95,59	73,36	<b>92,09</b>	122,20	
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnici	15	875	84,81	73,64	<b>83,30</b>	96,85	
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	18	584	51,70	41,32	<b>50,75</b>	62,72	
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	8	289	97,28	79,38	<b>99,35</b>	109,54	
4216 Inkasisté (výběřčí dluhů)	3	14	108,30	85,46	<b>105,34</b>	131,63	
4221 Úředníci cestovních kanceláří	9	13	93,85	71,93	<b>100,31</b>	110,40	
4222 Recepční	18	68	76,04	57,62	<b>72,75</b>	92,15	
4223 Telefonisté	35	49	58,94	40,42	<b>57,52</b>	85,85	
4224 Informátoři	10	65	85,66	66,98	<b>86,86</b>	99,40	
5112 Vlakové četky, vlakové četky, průvodčí (vč. palubních průvodčů)	10	462	109,93	87,22	<b>111,37</b>	128,71	
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	27	58	94,05	63,50	<b>91,96</b>	127,79	
5122 Kuchaři	38	349	67,47	46,49	<b>63,42</b>	94,21	
5123 Čišníci, servírky	17	135	65,18	46,30	<b>63,46</b>	83,92	
5144 Maséři	3	26	66,72	55,90	<b>65,83</b>	79,33	
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	8	50	63,32	52,55	<b>62,26</b>	72,46	
5161 Hasiči, požárníci	20	318	112,26	78,09	<b>113,05</b>	139,60	
5162 Pracovníci bezpečnostních orgánů (např. policisté, strážníci)	6	13	94,25	48,27	<b>84,77</b>	183,83	
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	40	913	63,65	42,40	<b>52,03</b>	97,00	
5211 Prodavači v obchodech	97	2 897	51,12	42,92	<b>48,04</b>	63,24	

Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr Kč/hod	Diferenciace		
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod
	6111 Pěstitelé polních plodin	9	84	53,24	41,75	<b>52,88</b>
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	12	68	71,57	55,58	<b>71,76</b>	85,98
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	13	348	65,67	47,28	<b>63,93</b>	87,83
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	11	185	50,43	43,00	<b>48,10</b>	61,92
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	7	149	72,20	56,99	<b>71,55</b>	83,77
7111 Horníci, lamači pro uhelné doly	4	4 296	136,47	89,39	<b>134,15</b>	182,28
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	4	25	82,26	60,34	<b>75,00</b>	127,01
7114 Střelmistři	9	142	150,86	128,07	<b>154,21</b>	167,93
7116 Mechanici báňské záchranné služby	6	254	182,31	147,62	<b>175,45</b>	226,46
7121 Zedníci pracující s tradičními materiály (bambus, hlína atd.)	5	17	96,39	52,72	<b>78,02</b>	210,83
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	74	1 099	101,05	68,00	<b>92,39</b>	153,78
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	8	115	85,67	66,35	<b>84,33</b>	108,42
7124 Tesáři a truhláři	49	513	89,90	68,00	<b>85,29</b>	118,63
7125 Stavební montážníci	10	99	89,59	63,18	<b>89,54</b>	113,60
7126 Asfaltéři, dlaždiči	9	25	90,33	70,72	<b>87,17</b>	112,77
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	36	417	77,35	60,90	<b>74,95</b>	95,09
7131 Stavební pokrývači	17	65	81,47	60,61	<b>83,83</b>	103,00
7132 Stavební podlaháři, parketaři a obkladači	4	15	75,32	61,57	<b>74,50</b>	85,31
7134 Izolatéři	11	48	87,86	65,56	<b>84,60</b>	119,27
7135 Sklenáři	6	16	77,58	47,69	<b>78,98</b>	116,45
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	98	1 329	98,39	72,74	<b>97,90</b>	121,51
7137 Stavební a provozní elektrikáři	56	374	93,11	70,00	<b>94,11</b>	112,85
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v příb.obor.	14	75	98,22	62,45	<b>97,65</b>	131,34
7141 Malíři a tapetáři	38	131	81,65	64,06	<b>81,03</b>	97,52
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	27	191	88,19	64,70	<b>86,49</b>	110,83
7211 Formíři a jádraři	8	317	112,86	82,97	<b>111,71</b>	144,28
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	76	1 479	99,62	75,24	<b>98,33</b>	126,64
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	23	381	105,05	77,54	<b>104,61</b>	129,96
7214 Montéři kovových konstrukcí	15	437	100,73	73,18	<b>97,39</b>	128,50
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	7	45	92,16	72,65	<b>86,19</b>	134,39
7217 Montéři-kotláři	5	55	91,83	65,79	<b>90,97</b>	112,39
7221 Kováři, obsluha kováčích lisů, obsluha bucharů	28	635	100,78	76,17	<b>102,20</b>	124,02
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	158	7 969	106,89	74,07	<b>103,08</b>	145,33
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	100	3 427	106,64	78,43	<b>104,77</b>	138,42
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	40	382	90,06	61,24	<b>88,17</b>	117,80
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	90	1 035	93,38	68,61	<b>94,85</b>	116,30
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	17	1 048	103,92	76,53	<b>104,71</b>	128,23
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	66	2 726	123,24	73,23	<b>125,51</b>	166,71
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	48	1 066	119,06	76,90	<b>119,09</b>	158,24
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	126	4 225	121,38	81,41	<b>120,26</b>	162,08
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	25	435	96,64	72,71	<b>95,75</b>	121,70
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	48	1 800	97,23	67,95	<b>94,80</b>	130,06

**Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr Kč/hod	Diferenciace			
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod	
	7244	Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	17	187	98,56	79,66	<b>93,93</b>
7245	Montéři a opraváři rozhlasových a TV přijímačů, magnetofonů	6	18	102,80	73,04	<b>105,60</b>	135,04
7246	Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	14	845	113,28	81,56	<b>112,04</b>	149,96
7247	Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	3	11	78,09	69,39	<b>70,86</b>	98,09
7311	Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	25	346	108,01	81,31	<b>106,34</b>	137,47
7324	Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	4	73	57,21	44,15	<b>53,68</b>	77,74
7341	Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	12	92	87,76	55,33	<b>84,05</b>	131,12
7344	Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	6	49	84,19	45,38	<b>77,92</b>	144,33
7345	Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	5	144	58,18	44,92	<b>56,57</b>	73,18
7346	Sítotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	4	38	74,95	53,73	<b>71,11</b>	105,53
7411	Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	8	121	57,01	45,03	<b>52,00</b>	76,53
7412	Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	16	558	54,93	44,64	<b>52,08</b>	69,13
7419	Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	9	244	58,47	46,82	<b>54,82</b>	74,97
7421	Impregnační a úpraváři dřeva	7	82	75,77	60,85	<b>70,02</b>	99,97
7422	Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	19	229	97,53	66,64	<b>97,28</b>	127,62
7423	Seřizovači a seřizovači-obsluhovači dřevoobráběcích strojů	5	65	82,49	65,10	<b>83,22</b>	97,01
7431	Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákno pro další zprac.	4	22	56,16	50,83	<b>53,49</b>	66,51
7433	Dámští a pánští krejčí a kloboučníci včetně opravářů oděvů	5	60	49,57	46,00	<b>46,55</b>	56,08
7435	Modeláři a stříhači textilu, kůží a podobných materiálů	3	18	61,66	51,07	<b>59,33</b>	71,91
7436	Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	5	189	47,70	37,97	<b>46,42</b>	58,20
7437	Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (vč. autočalouníků)	10	81	68,83	46,97	<b>65,95</b>	96,60
7439	Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	5	97	59,28	44,06	<b>55,02</b>	86,56
8111	Obsluha důlního zařízení a razičích štítů	14	3 367	120,52	63,59	<b>121,50</b>	181,52
8112	Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	9	1 276	97,98	69,51	<b>90,28</b>	136,57
8113	Vrtaři, jeřábníci při ropných nebo plynových vrtech	3	44	103,60	78,31	<b>100,18</b>	139,09
8121	Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvertorů	11	2 456	135,85	104,28	<b>137,54</b>	161,95
8122	Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	14	754	105,60	78,54	<b>106,64</b>	129,33
8123	Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	29	613	104,86	80,45	<b>104,39</b>	127,96
8124	Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	6	685	95,56	67,51	<b>90,86</b>	132,44
8125	Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	18	4 731	124,71	95,09	<b>125,33</b>	154,05
8126	Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	5	24	73,47	60,50	<b>68,63</b>	93,66
8131	Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	4	48	95,79	68,24	<b>91,36</b>	132,60
8139	Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	5	132	82,61	66,14	<b>81,58</b>	105,06
8141	Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	4	22	61,71	44,90	<b>60,27</b>	81,07
8149	Obsluha ostatních zařízení na zpracování dřeva a v papírnách	7	32	69,47	48,31	<b>66,48</b>	90,73
8151	Obsluha drtičů, mlynů a míchadel při chemické výrobě	3	60	96,56	73,79	<b>97,51</b>	119,91
8153	Obsluha filtrů a třídíčů (včetně výparníků, podtlakových nádob)	5	28	92,15	73,63	<b>90,20</b>	115,73
8154	Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	4	37	108,99	86,35	<b>106,26</b>	127,62
8155	Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	7	84	103,71	78,36	<b>97,01</b>	138,74
8159	Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	41	1 736	136,13	87,18	<b>138,85</b>	178,33
8161	Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	19	725	125,43	89,74	<b>127,88</b>	152,87
8162	Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	74	964	96,32	51,67	<b>99,83</b>	132,90

**Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace			
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	medián	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
8163	Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	53	1 110	100,06	71,00	<b>97,60</b>	132,95
8164	Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	5	18	90,82	59,72	<b>93,47</b>	101,99
8171	Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	9	179	98,05	66,67	<b>92,17</b>	141,02
8180	Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	13	323	94,71	74,81	<b>92,36</b>	118,47
8211	Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	38	989	98,21	64,95	<b>94,62</b>	133,24
8212	Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	9	269	85,48	53,90	<b>88,51</b>	113,15
8223	Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochran. povlaků	21	245	98,86	73,04	<b>99,60</b>	122,55
8229	Obsluha strojů na výrobu chemických výrobků jinde neuvedená	4	135	103,28	81,05	<b>98,15</b>	138,08
8231	Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	10	172	100,54	83,27	<b>99,51</b>	117,70
8232	Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	11	1 059	82,52	54,47	<b>75,91</b>	122,74
8240	Obsluha automat. nebo poloautomatic. dřevoobráběcích strojů	3	13	83,14	61,14	<b>80,81</b>	100,86
8251	Obsluha tiskárenských strojů	9	282	96,27	51,44	<b>81,30</b>	165,40
8252	Obsluha automatických a poloautomatic. knihvazačských strojů	4	98	73,77	52,05	<b>68,98</b>	115,89
8253	Obsluha strojů na výrobu předmětů z lepenky (vč. kartonáže)	3	12	76,60	54,51	<b>70,70</b>	105,40
8254	Obsluha kopírovacích strojů	16	25	72,76	51,95	<b>70,32</b>	93,61
8255	Obsluha strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	3	110	68,15	51,97	<b>59,21</b>	96,53
8261	Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	6	433	67,43	51,77	<b>69,53</b>	78,36
8263	Obsluha šicích a vyšivacích strojů	4	54	55,33	45,95	<b>55,51</b>	64,40
8264	Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	10	255	59,08	48,54	<b>57,09</b>	73,11
8273	Obsluha strojů na mletí zrn a koření	4	36	67,65	54,20	<b>66,11</b>	81,33
8274	Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	10	591	86,92	66,69	<b>86,85</b>	105,91
8281	Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	9	1 361	97,17	68,08	<b>99,89</b>	116,48
8282	Montážní dělníci montující elektrická zařízení	7	134	89,30	65,14	<b>90,03</b>	114,29
8283	Montážní dělníci montující elektronická zařízení	3	11	80,27	58,32	<b>66,99</b>	108,43
8284	Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	4	352	67,47	52,40	<b>66,92</b>	81,92
8290	Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	26	193	95,84	56,04	<b>91,87</b>	129,63
8311	Strojvedoucí	29	1 373	134,28	115,00	<b>136,00</b>	149,99
8312	Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	6	41	115,70	85,42	<b>117,35</b>	130,09
8313	Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	22	1 782	104,23	88,98	<b>102,48</b>	123,94
8314	Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	11	619	101,22	89,35	<b>96,75</b>	122,97
8321	Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	77	216	90,52	63,77	<b>84,75</b>	129,50
8323	Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	15	3 159	81,86	71,28	<b>80,82</b>	94,63
8324	Řidiči nákladních automobilů a tahačů	126	1 947	87,38	64,98	<b>85,48</b>	114,77
8326	Řidiči speciálních vozidel	27	230	92,18	56,09	<b>88,20</b>	134,52
8331	Obsluha zemědělských a lesních strojů	33	331	69,30	52,04	<b>65,64</b>	94,79
8332	Obsluha zemních a příbuzných strojů	54	689	103,86	73,12	<b>106,54</b>	128,99
8333	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	53	1 845	104,48	72,62	<b>105,95</b>	132,86
8334	Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	72	651	85,31	62,39	<b>85,29</b>	108,66
9132	Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	191	1 528	51,96	41,19	<b>50,47</b>	64,90
9133	Ruční praláci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	4	22	56,82	44,24	<b>51,53</b>	80,31
9141	Domovníci, správci domu	42	170	76,45	49,23	<b>78,90</b>	99,07
9151	Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	8	10	54,51	41,19	<b>58,40</b>	59,98

Průměrné hodinové výdělky  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace			
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	medián	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	78	589	57,14	44,68	<b>53,70</b>	72,80	
9161 Sběrači odpadků, popeláři	13	395	75,46	42,20	<b>75,31</b>	105,39	
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	14	120	92,77	68,02	<b>97,02</b>	116,91	
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	5	14	54,67	42,01	<b>49,70</b>	75,62	
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	8	100	60,06	43,41	<b>56,01</b>	84,75	
9212 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v lesnictví	3	14	66,54	49,06	<b>69,91</b>	79,26	
9311 Pomocní a nekvalif. dělníci v dolech a lomech a v příb. oborech	5	1 031	116,24	75,55	<b>118,20</b>	147,33	
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	9	67	73,35	48,53	<b>76,39</b>	85,00	
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	13	29	69,93	50,08	<b>71,38</b>	84,31	
9314 Figuranti v zeměměřič. a pomocníci při geodet. a kartogr. pracích	5	31	103,48	75,29	<b>108,05</b>	123,45	
9315 Pomocní a nekvalif. pracovníci při geologickém a jin. průzkumu	3	22	86,31	67,70	<b>87,27</b>	100,02	
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	80	2 298	72,14	51,34	<b>68,07</b>	95,68	
9322 Ruční baliči a pytlovači	13	172	75,18	48,22	<b>78,87</b>	95,15	
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	21	352	70,33	48,37	<b>69,26</b>	91,74	
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	4	459	59,40	48,64	<b>58,22</b>	71,00	
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	6	78	65,38	39,98	<b>66,70</b>	85,46	
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	27	290	81,52	58,04	<b>80,68</b>	104,21	
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	118	1 973	75,41	52,05	<b>74,05</b>	100,90	

**1. čtvrtletí 2004****RSCP - podnikatelská sféra**

P-V6

**Průměrné hodinové výdělky  
podle kategorie zaměstnání**kraj: **Moravskoslezský**

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
D Manuální pracovníci	67,5	89,20	49,95	<b>83,92</b>	134,47
T Nemanuální pracovníci	32,5	132,01	64,81	<b>110,38</b>	207,25
Relace D/T (%)		67,6	77,1	76,0	64,9
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100,0</b>	<b>103,13</b>	<b>52,65</b>	<b>91,51</b>	<b>156,12</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)

**1. čtvrtletí 2004****RSCP - podnikatelská sféra**

P-V8

**Průměrné hodinové výdělky  
podle pohlaví**kraj: **Moravskoslezský**

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
M Muž	67,1	113,01	61,53	<b>100,41</b>	166,48
Ž Žena	32,9	83,03	46,06	<b>74,26</b>	124,97
Relace Ž/M (%)		73,5	74,9	74,0	75,1
<b>C E L K E M - podnikatelská sféra</b>	<b>100,0</b>	<b>103,13</b>	<b>52,65</b>	<b>91,51</b>	<b>156,12</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba  
v podnikatelské sféře**

kraj: **Moravskoslezský**

Průměrná hrubá měsíční mzda ..... **17 717 Kč/měs**

**Diferenciacce**

D1 - 1. decil ..... **9 436 Kč/měs**

Medián ..... **15 821 Kč/měs**

D9 - 9. decil ..... **26 069 Kč/měs**

**Složky hrubé mzdy**

prémie a odměny ..... **14,4 %**

příplatky za přesčas ..... **0,9 %**

příplatky ostatní ..... **5,3 %**

náhrady ..... **7,7 %**

odměny za pohotovost ..... **0,2 %**

**Placená doba zaměstnance**

celkem ..... **168,6 hod/měs**

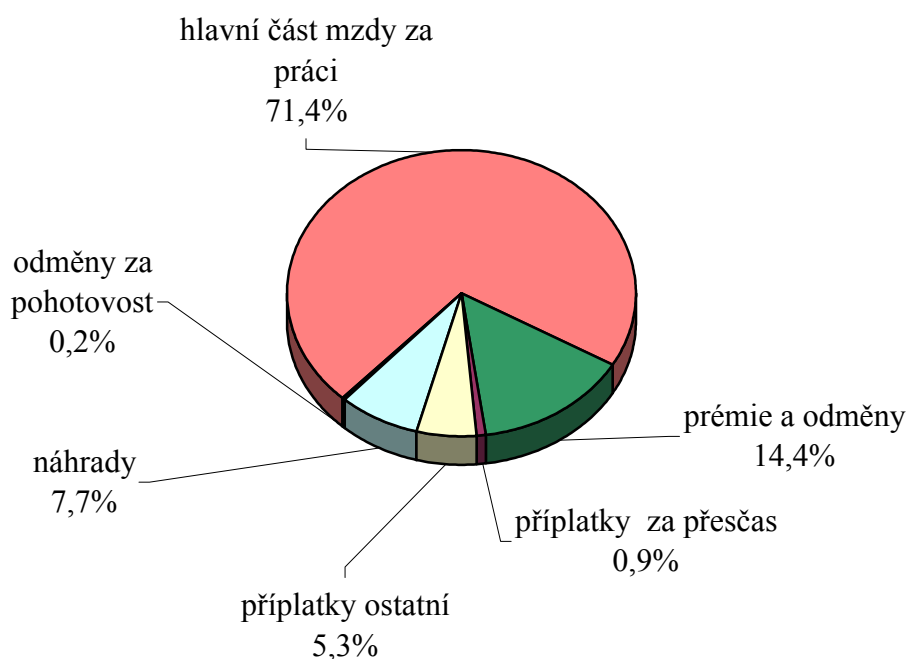


Průměrná hrubá měsíční mzda a její složky, diference  
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Hlavní třída zaměstnání KZAM-R	Struktura zaměst- nanců	Průměr	Diference			Složky hrubé mzdy				
			1. decil	medián	9. decil	prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost
			%	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%
1 Zákonodárci, vedoucí a řídicí pracovníci	6,5	34 441	11 894	<b>27 013</b>	62 401	17,6	0,1	1,2	7,3	0,1
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,7	25 536	14 260	<b>23 060</b>	38 788	16,9	0,3	1,8	5,3	0,2
3 Techničtí (zdrav., pedagog.) pracovníci	16,1	19 208	11 503	<b>17 868</b>	28 498	14,8	0,5	3,1	6,3	0,2
4 Nižší administrativní pracovníci	5,2	13 613	8 727	<b>13 090</b>	18 720	14,3	0,5	5,6	7,0	0,1
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	4,5	10 283	6 806	<b>9 098</b>	15 427	10,6	0,7	7,8	6,1	0,2
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,9	11 309	7 869	<b>10 316</b>	16 287	10,5	2,2	3,7	12,5	0,2
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	28,3	16 223	9 967	<b>15 650</b>	22 847	14,3	1,6	6,1	9,0	0,3
8 Obsluha strojů a zařízení	25,2	16 064	10 470	<b>15 685</b>	22 149	12,4	1,3	9,6	8,7	0,1
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,6	11 585	7 397	<b>10 871</b>	16 922	13,2	1,1	5,9	7,5	0,2
<b>C E L K E M Č R - podnikatelská sféra</b>	<b>100</b>	<b>17 717</b>	<b>9 436</b>	<b>15 821</b>	<b>26 069</b>	<b>14,4</b>	<b>0,9</b>	<b>5,3</b>	<b>7,7</b>	<b>0,2</b>

Struktura hrubé měsíční mzdy



**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	197	99 509
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	111	26 151
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	1 088	49 929
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	119	35 234
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	658	17 776
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	580	26 214
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	120	54 421
1229 Vedoucí pracovníci dílčích celků jinde neuvedení (kulturních,zdravotn.,školských)	188	29 775
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	529	45 345
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	134	46 691
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	264	55 822
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	37	30 775
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	108	32 953
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	116	40 270
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	175	45 107
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	285	37 021
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	32	23 032
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	158	45 746
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	39	42 644
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	323	12 782
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	173	27 723
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	95	26 869
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podobných služeb	13	30 388
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura,zdravotnictví,školské)	26	44 098
2111 Fyzikové a astronomové	68	30 825
2113 Chemici	50	26 021
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	60	23 446
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	45	24 115
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	269	28 748
2132 Programátoři	303	24 732
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	310	28 866
2141 Hlavní architekti, architekti a plánovači měst, urbanisté, dopravních sítí	26	22 336
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	169	22 194
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	258	30 932
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektroniky	53	27 332
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	774	23 304
2146 Chemičtí inženýři, technologové	69	26 937
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	536	30 553
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	322	29 744
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	86	25 029
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	22	20 536
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	150	32 190

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			příplatek a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
26 637	<b>71 533</b>	222 672	24,7	0,0	1,2	7,9	0,0	<b>165,6</b>
15 979	<b>23 129</b>	31 719	13,5	0,4	0,1	5,7	0,8	<b>169,6</b>
22 985	<b>39 533</b>	81 336	26,4	0,3	1,5	6,9	0,2	<b>164,2</b>
18 619	<b>31 483</b>	55 908	18,2	0,2	0,4	11,3	0,0	<b>168,3</b>
8 498	<b>13 500</b>	33 264	13,5	0,0	1,8	6,1	0,0	<b>167,1</b>
16 170	<b>22 350</b>	38 427	20,7	0,1	5,7	6,7	0,6	<b>161,2</b>
19 966	<b>45 499</b>	79 149	32,0	0,0	1,0	6,2	0,0	<b>167,2</b>
15 035	<b>24 944</b>	49 540	13,9	0,5	4,5	7,2	0,8	<b>165,8</b>
21 099	<b>35 239</b>	78 862	21,9	0,0	1,2	6,0	0,0	<b>164,6</b>
20 758	<b>36 987</b>	88 665	23,2	0,1	2,1	5,3	0,0	<b>163,2</b>
22 094	<b>41 047</b>	102 669	16,9	0,0	1,4	6,6	0,0	<b>164,6</b>
18 121	<b>25 523</b>	51 385	10,0	0,0	0,1	7,2	0,0	<b>165,8</b>
17 505	<b>30 085</b>	50 774	17,8	0,1	1,5	6,0	0,0	<b>164,6</b>
21 029	<b>37 804</b>	59 064	13,5	0,1	3,2	7,7	0,4	<b>162,7</b>
22 876	<b>35 596</b>	81 000	17,7	0,1	0,4	5,3	0,2	<b>164,1</b>
19 364	<b>31 490</b>	57 681	21,3	0,1	1,3	6,3	0,2	<b>163,2</b>
13 267	<b>27 255</b>	30 698	24,4	0,0	0,1	6,8	0,0	<b>173,2</b>
18 579	<b>43 854</b>	80 633	24,8	0,0	2,7	7,0	0,4	<b>164,1</b>
21 270	<b>31 850</b>	87 307	22,4	0,1	0,0	7,9	0,0	<b>169,5</b>
7 752	<b>9 566</b>	23 000	12,4	0,2	1,4	10,0	0,0	<b>164,2</b>
18 142	<b>25 135</b>	40 650	18,9	0,2	3,7	10,0	0,0	<b>168,6</b>
18 383	<b>25 392</b>	35 992	11,2	0,0	2,9	6,8	0,0	<b>170,2</b>
10 875	<b>21 824</b>	56 459	7,6	0,0	0,0	7,7	0,0	<b>164,7</b>
13 600	<b>27 030</b>	104 720	34,9	0,2	0,4	7,2	0,1	<b>170,4</b>
19 384	<b>26 881</b>	50 286	20,5	0,3	0,1	6,1	0,1	<b>163,9</b>
17 588	<b>24 326</b>	37 476	4,3	0,1	1,9	6,2	0,0	<b>162,6</b>
14 090	<b>20 139</b>	32 665	20,1	0,5	0,4	7,1	0,4	<b>167,5</b>
15 844	<b>22 400</b>	33 225	14,7	0,1	2,6	8,9	0,0	<b>166,0</b>
20 610	<b>27 074</b>	39 970	15,7	0,3	2,0	6,2	0,2	<b>163,5</b>
17 045	<b>23 651</b>	33 415	14,9	0,2	1,5	5,9	0,7	<b>163,9</b>
19 627	<b>27 641</b>	39 547	15,0	0,2	2,2	6,9	1,4	<b>164,6</b>
13 223	<b>19 697</b>	28 565	12,5	0,0	0,0	4,6	0,0	<b>170,9</b>
15 529	<b>20 540</b>	31 888	12,8	0,3	1,9	6,4	0,3	<b>164,7</b>
21 541	<b>28 451</b>	42 037	20,2	0,2	3,5	5,9	0,2	<b>163,6</b>
18 550	<b>23 879</b>	38 698	13,9	0,3	4,6	7,3	1,4	<b>165,1</b>
16 207	<b>22 093</b>	31 613	17,6	0,9	1,5	4,8	0,0	<b>166,5</b>
14 467	<b>25 916</b>	41 136	15,3	0,2	0,2	4,9	0,0	<b>164,1</b>
19 839	<b>28 720</b>	43 969	20,3	0,6	1,4	6,5	0,2	<b>163,4</b>
19 325	<b>24 832</b>	44 933	19,9	0,4	2,4	6,9	0,3	<b>164,3</b>
16 718	<b>23 313</b>	36 722	15,5	0,0	1,2	5,5	0,5	<b>163,5</b>
15 059	<b>18 536</b>	27 800	19,2	0,1	0,2	8,3	0,1	<b>171,4</b>
19 005	<b>28 442</b>	51 628	2,3	3,4	12,9	6,2	10,4	<b>183,2</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	504	25 972
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	156	27 202
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	595	28 569
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	543	34 659
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	84	33 216
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	69	23 498
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	444	29 751
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	92	18 556
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	213	25 281
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	133	18 177
3112 Stavební technici	637	21 017
3113 Elektrotechnici	848	23 192
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	134	25 780
3115 Strojírenští technici	1 378	21 465
3116 Chemičtí technici	305	19 747
3117 Důlní a hutní technici	1 664	28 686
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	229	17 917
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	2 587	19 948
3121 Poradci ve výpočetní technice	104	19 627
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	379	18 042
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	19	21 301
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	52	23 247
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	71	21 261
3134 Obsluha lékařských zařízení	21	19 815
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	100	23 738
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	824	21 561
3160 Technici železničního provozu	782	20 966
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	59	18 973
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	403	17 564
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	98	14 646
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	378	14 283
3233 Sestry pro péči o dítě	39	13 436
3342 Pedagogové v oblasti dalšího vzdělávání	10	29 739
3412 Pojišťovací agenti	54	17 517
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	368	24 462
3416 Nákupčí	645	19 320
3417 Odhadci a zbožíznalci	50	15 864
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde neuvedení	35	19 381
3421 Obchodní agenti	783	20 024
3422 Odbytoví a přepravní agenti	812	18 176
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	16	19 491
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	257	16 808

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			příplatek a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
16 080	<b>22 467</b>	39 631	18,9	0,3	1,1	5,3	0,0	<b>165,0</b>
16 495	<b>23 596</b>	41 940	18,7	0,3	0,6	5,6	0,0	<b>164,0</b>
16 488	<b>29 276</b>	39 967	33,4	0,1	1,0	5,5	0,2	<b>167,5</b>
18 934	<b>27 870</b>	57 690	19,7	0,2	1,4	6,6	0,0	<b>163,9</b>
18 457	<b>30 342</b>	47 434	15,3	0,0	1,6	7,2	0,0	<b>164,0</b>
16 183	<b>23 341</b>	28 298	31,2	0,0	0,2	5,8	0,1	<b>163,3</b>
17 019	<b>25 088</b>	44 647	18,8	0,2	0,3	6,3	0,0	<b>164,1</b>
12 318	<b>18 859</b>	23 519	4,5	0,0	1,0	4,4	0,0	<b>170,1</b>
13 406	<b>23 713</b>	37 837	17,0	0,1	0,3	6,9	0,1	<b>163,8</b>
12 432	<b>17 348</b>	24 843	12,9	1,1	3,7	6,1	0,6	<b>168,8</b>
14 376	<b>19 498</b>	28 534	15,9	0,3	1,2	8,4	0,1	<b>166,4</b>
16 653	<b>22 176</b>	31 129	14,7	1,2	5,5	5,6	1,8	<b>165,4</b>
18 029	<b>24 777</b>	33 723	12,5	0,8	6,9	5,5	1,9	<b>167,1</b>
15 102	<b>20 551</b>	29 209	16,1	0,8	3,0	5,3	0,5	<b>165,8</b>
13 886	<b>19 223</b>	26 610	12,1	0,3	4,0	5,8	0,5	<b>159,7</b>
20 182	<b>27 792</b>	37 483	16,4	1,6	6,3	7,2	0,3	<b>165,1</b>
12 528	<b>16 642</b>	23 451	18,2	0,3	0,7	5,9	0,1	<b>164,7</b>
12 980	<b>19 274</b>	27 914	15,0	0,9	2,7	6,3	0,4	<b>167,5</b>
14 801	<b>18 756</b>	25 630	10,6	0,1	4,5	8,1	0,3	<b>162,5</b>
12 735	<b>17 291</b>	24 765	12,8	0,5	5,1	6,3	0,3	<b>164,2</b>
13 942	<b>20 530</b>	29 057	22,4	0,8	0,8	7,5	0,0	<b>167,6</b>
14 812	<b>19 862</b>	36 355	17,6	0,2	1,7	7,1	2,1	<b>166,5</b>
17 698	<b>21 100</b>	26 094	3,3	0,2	0,8	5,4	0,1	<b>169,1</b>
11 707	<b>21 860</b>	25 136	1,2	4,2	15,2	3,9	5,6	<b>183,8</b>
17 444	<b>23 036</b>	31 058	12,9	0,7	9,2	5,4	0,7	<b>163,1</b>
15 141	<b>20 329</b>	28 448	14,4	0,9	3,7	5,5	0,1	<b>165,5</b>
17 684	<b>21 095</b>	24 002	9,9	0,6	13,1	8,3	0,9	<b>165,3</b>
13 770	<b>18 406</b>	22 809	10,0	1,5	4,2	5,8	2,1	<b>172,8</b>
12 540	<b>17 221</b>	22 371	11,6	0,1	0,2	7,5	0,1	<b>169,1</b>
11 139	<b>15 282</b>	16 700	1,5	0,0	7,5	7,4	0,0	<b>164,1</b>
10 714	<b>13 154</b>	19 694	1,2	1,1	14,6	6,8	2,2	<b>168,0</b>
10 827	<b>13 071</b>	15 881	0,6	1,9	13,5	4,5	0,0	<b>167,9</b>
14 846	<b>23 094</b>	46 794	26,1	0,0	3,9	3,6	0,0	<b>162,1</b>
10 227	<b>15 925</b>	22 440	6,2	0,0	0,3	8,5	0,0	<b>167,6</b>
13 245	<b>21 636</b>	37 712	18,7	0,1	3,0	5,6	0,0	<b>166,0</b>
12 667	<b>18 028</b>	26 125	15,2	0,4	1,3	6,0	0,0	<b>164,8</b>
9 923	<b>16 000</b>	22 612	16,8	0,2	0,5	5,2	0,0	<b>169,3</b>
13 054	<b>18 303</b>	24 456	12,4	0,0	2,3	9,0	0,0	<b>165,0</b>
12 512	<b>18 356</b>	27 265	18,1	0,5	1,2	5,9	0,0	<b>165,2</b>
11 650	<b>17 714</b>	24 625	16,8	0,3	4,7	6,6	0,1	<b>167,6</b>
13 533	<b>19 366</b>	25 577	21,4	0,4	1,0	6,3	0,0	<b>166,3</b>
11 584	<b>15 320</b>	22 412	15,2	0,1	1,6	5,9	0,0	<b>165,5</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	2 354	17 176
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	77	18 608
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	213	20 618
3436 Referenti osobních oddělení	289	19 589
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	828	18 241
3441 Celní pracovníci	369	15 928
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příbuzných oborech	78	16 972
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	25	13 833
4111 Písačky - opisovačky, stenotypistky	11	14 016
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	110	13 300
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	162	12 529
4115 Sekretářky, sekretáři	521	15 122
4121 Nižší účetní	303	12 222
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	30	16 487
4131 Úředníci ve skladech	1 245	14 706
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	223	17 791
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	744	18 261
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	78	14 172
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	1 601	12 864
4143 Korektoři, kódovači a pracovníci v příbuzných oborech	14	12 106
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	154	13 052
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	258	16 164
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	671	13 554
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	302	8 061
4216 Inkasisté (výběrčí dluhů)	13	16 440
4221 Úředníci cestovních kanceláří	13	15 791
4222 Recepční	60	12 225
4223 Telefonisté	38	8 948
4224 Informátoři	56	14 544
5112 Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palubních průvodčí)	380	19 065
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	51	15 087
5122 Kuchaři	311	11 156
5123 Číšníci, servírky	107	10 855
5144 Maséři	26	9 820
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	44	9 757
5161 Hasiči, požárníci	271	19 732
5162 Pracovníci bezpečnostních orgánů (např. policisté, strážníci)	11	16 308
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	673	10 860
5211 Prodavači v obchodech	1 774	8 325
6111 Pěstitelé polních plodin	67	10 165
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	52	13 467
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	217	11 704

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
11 376	<b>16 814</b>	23 333	13,6	0,3	1,4	5,5	0,0	<b>165,2</b>
12 082	<b>18 912</b>	24 281	13,7	0,1	1,3	6,0	0,1	<b>163,6</b>
12 270	<b>19 733</b>	29 975	17,2	0,5	2,4	5,6	0,0	<b>164,7</b>
13 860	<b>18 407</b>	26 788	16,4	0,4	2,1	5,8	0,0	<b>164,2</b>
11 768	<b>16 638</b>	25 803	15,2	0,1	2,2	5,9	0,0	<b>164,6</b>
10 853	<b>15 168</b>	21 502	15,1	0,5	4,4	6,3	0,0	<b>168,9</b>
11 750	<b>15 362</b>	23 077	5,0	0,0	0,4	7,0	0,0	<b>169,0</b>
8 506	<b>14 872</b>	17 907	14,6	0,2	1,0	4,3	0,0	<b>164,9</b>
8 803	<b>12 931</b>	20 558	11,4	0,0	1,0	5,9	0,0	<b>169,3</b>
9 728	<b>12 915</b>	16 839	15,0	0,1	1,2	7,1	0,2	<b>165,0</b>
7 876	<b>13 111</b>	15 357	2,9	0,0	9,7	8,5	0,0	<b>162,1</b>
10 152	<b>14 501</b>	20 430	13,2	0,1	1,4	6,5	0,0	<b>164,2</b>
8 501	<b>11 764</b>	16 930	14,8	0,3	1,3	6,6	0,0	<b>168,3</b>
11 617	<b>16 544</b>	19 809	3,7	0,0	11,2	5,5	0,0	<b>166,6</b>
10 461	<b>14 442</b>	19 357	14,4	1,4	6,8	7,5	0,3	<b>168,9</b>
11 038	<b>16 491</b>	26 895	17,9	1,4	1,7	6,1	0,1	<b>165,5</b>
12 701	<b>16 895</b>	25 404	14,5	0,9	7,1	7,9	0,2	<b>171,0</b>
9 575	<b>13 880</b>	17 379	12,0	0,3	1,2	5,5	0,0	<b>165,7</b>
10 597	<b>12 425</b>	15 751	9,3	0,2	12,0	8,4	0,0	<b>156,2</b>
9 487	<b>12 311</b>	13 901	13,5	0,0	1,1	5,0	0,0	<b>162,2</b>
9 464	<b>12 092</b>	17 818	10,0	0,2	2,7	6,0	0,1	<b>166,8</b>
12 165	<b>14 922</b>	24 545	17,6	0,1	6,1	5,6	0,0	<b>158,1</b>
11 476	<b>13 330</b>	15 794	11,9	0,1	11,4	7,0	0,0	<b>151,2</b>
6 123	<b>8 013</b>	9 788	5,1	0,1	2,7	8,9	0,0	<b>156,7</b>
13 411	<b>15 886</b>	20 185	25,9	0,0	0,0	3,7	0,0	<b>163,2</b>
12 558	<b>16 625</b>	18 975	20,2	0,0	1,5	7,9	0,0	<b>161,9</b>
9 467	<b>11 295</b>	14 911	7,0	0,2	11,9	5,2	0,0	<b>163,7</b>
6 455	<b>8 402</b>	11 677	8,6	0,2	2,7	5,5	0,0	<b>163,8</b>
10 908	<b>14 587</b>	17 969	6,9	0,7	13,9	8,5	0,4	<b>169,5</b>
16 057	<b>18 780</b>	23 111	11,8	2,2	15,1	7,9	1,4	<b>172,1</b>
10 837	<b>15 329</b>	19 334	14,8	0,7	7,6	7,1	0,0	<b>163,5</b>
7 929	<b>10 510</b>	14 962	9,4	0,7	5,6	6,8	0,0	<b>167,4</b>
8 409	<b>10 137</b>	14 848	11,2	1,0	9,2	7,5	0,0	<b>168,6</b>
8 871	<b>9 420</b>	11 494	2,1	0,5	6,6	14,0	0,0	<b>161,9</b>
8 606	<b>9 093</b>	11 716	3,7	0,0	7,7	8,5	0,8	<b>161,0</b>
15 589	<b>20 200</b>	23 703	10,9	0,9	15,2	7,0	2,0	<b>164,0</b>
8 029	<b>14 693</b>	29 821	15,2	0,2	1,0	6,0	0,0	<b>164,9</b>
7 228	<b>9 401</b>	16 211	7,8	0,6	11,2	7,3	0,1	<b>164,8</b>
6 227	<b>7 929</b>	10 836	5,8	0,2	1,6	4,1	0,0	<b>162,1</b>
7 042	<b>9 576</b>	14 176	10,3	2,2	3,0	13,7	0,4	<b>179,1</b>
8 965	<b>13 177</b>	18 146	15,6	1,8	3,7	9,0	2,7	<b>178,3</b>
8 642	<b>10 879</b>	15 840	13,3	2,1	4,7	7,8	0,0	<b>177,2</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	74	8 750
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojezdových zařízení)	115	11 835
7111 Horníci, lamači pro uhelné doly	3 281	22 108
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	11	14 199
7114 Střelmistři	80	26 131
7116 Mechanici báňské záchranné služby	154	34 382
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	934	16 801
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	90	14 880
7124 Tesaři a truhláři	399	15 337
7125 Stavební montážníci	85	15 511
7126 Asfaltěři, dlaždiči	17	15 208
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	301	12 852
7131 Stavební pokrývači	45	13 602
7134 Izolatěři	36	15 031
7135 Sklenáři	14	11 920
7136 Instalatěři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	1 101	16 369
7137 Stavební a provozní elektrikáři	323	16 650
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	68	16 288
7141 Malíři a tapetáři	100	13 485
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	161	15 410
7211 Formíři a jádraři	280	18 827
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	1 230	17 388
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	347	18 938
7214 Montěři kovových konstrukcí	368	17 050
7215 Montěři lan a zdvihacích zařízení (např. na lodích, letadlech)	42	19 006
7217 Montěři-kotláři	46	14 784
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	548	17 384
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	6 918	17 893
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	3 058	18 031
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	338	15 026
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	931	15 676
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	904	17 744
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	2 057	19 393
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	996	17 779
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	3 540	19 616
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	383	16 580
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	1 590	16 620
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montěři a opraváři	140	16 046
7245 Montěři a opraváři rozhlasových a TV přijímačů, magnetofonů	18	17 758
7246 Montěři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	771	20 365
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	320	17 404
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech (vč. výrobců zrcadel)	60	9 849



Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
7 133	<b>8 384</b>	12 452	3,8	0,1	1,7	19,2	0,0	<b>167,5</b>
9 522	<b>11 720</b>	13 467	0,3	0,1	2,1	23,7	0,0	<b>164,3</b>
14 066	<b>21 988</b>	29 292	17,1	1,1	9,1	14,3	0,1	<b>163,0</b>
9 976	<b>14 024</b>	18 724	12,3	0,0	3,2	26,2	0,0	<b>165,0</b>
18 263	<b>26 049</b>	32 779	6,3	2,8	6,8	12,7	0,6	<b>169,1</b>
24 948	<b>33 022</b>	45 299	6,4	6,3	33,3	9,8	2,3	<b>171,7</b>
11 800	<b>15 999</b>	23 476	13,3	0,9	7,9	11,6	0,1	<b>166,6</b>
10 835	<b>14 391</b>	19 217	14,4	0,9	0,4	21,5	0,0	<b>170,1</b>
11 780	<b>14 612</b>	20 362	11,9	0,9	4,1	13,4	0,2	<b>167,6</b>
10 441	<b>15 830</b>	19 286	8,2	1,4	1,6	14,7	0,0	<b>173,6</b>
10 123	<b>14 290</b>	19 653	16,1	2,5	4,2	17,7	0,6	<b>181,2</b>
9 490	<b>12 663</b>	16 419	18,2	1,2	2,1	19,7	0,1	<b>170,4</b>
10 951	<b>13 566</b>	16 735	8,2	0,0	3,2	12,1	0,0	<b>168,2</b>
10 019	<b>14 435</b>	20 604	17,5	1,7	3,3	12,8	1,1	<b>175,1</b>
7 548	<b>11 729</b>	17 687	12,8	0,3	4,3	8,6	0,0	<b>169,9</b>
12 487	<b>16 177</b>	20 419	13,9	1,1	3,0	8,8	1,8	<b>168,0</b>
11 992	<b>16 774</b>	20 497	11,8	2,7	4,5	7,4	1,2	<b>173,0</b>
10 366	<b>16 701</b>	23 145	13,9	1,2	2,7	11,7	1,6	<b>171,0</b>
10 445	<b>13 539</b>	16 671	11,4	1,1	2,8	11,4	0,1	<b>165,5</b>
11 198	<b>15 070</b>	19 089	17,8	0,9	7,5	8,3	0,0	<b>169,2</b>
13 547	<b>18 990</b>	24 587	10,8	2,2	13,8	6,8	0,0	<b>174,4</b>
13 114	<b>17 002</b>	22 120	13,4	1,8	8,7	8,5	0,1	<b>173,1</b>
14 010	<b>18 653</b>	24 099	14,3	1,8	6,7	7,3	0,0	<b>175,1</b>
12 691	<b>16 692</b>	22 167	7,9	2,0	5,5	9,8	0,0	<b>173,8</b>
15 017	<b>18 854</b>	24 159	6,2	6,6	5,4	6,8	4,6	<b>173,2</b>
11 890	<b>14 097</b>	18 421	7,3	0,8	18,1	8,8	0,0	<b>166,8</b>
13 222	<b>17 028</b>	22 599	12,3	2,0	13,9	8,7	0,0	<b>174,6</b>
12 313	<b>17 381</b>	23 861	12,1	1,6	7,2	8,0	0,4	<b>168,7</b>
13 298	<b>17 554</b>	23 248	14,2	1,7	6,7	6,3	0,0	<b>173,2</b>
9 981	<b>14 872</b>	20 533	12,8	1,3	8,0	7,6	0,0	<b>168,9</b>
11 660	<b>15 614</b>	19 368	17,4	0,7	4,9	8,6	0,2	<b>166,4</b>
13 477	<b>17 999</b>	21 643	12,7	1,0	10,7	9,1	0,4	<b>169,9</b>
12 196	<b>19 406</b>	25 996	17,3	1,3	7,8	11,8	0,2	<b>166,6</b>
13 351	<b>17 256</b>	22 798	14,8	2,7	7,8	5,6	0,1	<b>171,2</b>
13 461	<b>19 357</b>	25 912	12,6	1,2	8,7	8,4	0,4	<b>166,0</b>
12 658	<b>16 651</b>	20 371	14,9	0,5	8,7	6,9	0,5	<b>167,1</b>
12 092	<b>16 239</b>	21 619	10,9	4,8	9,5	6,3	0,2	<b>168,1</b>
11 922	<b>16 021</b>	19 428	13,5	0,4	3,9	7,9	1,8	<b>163,2</b>
11 866	<b>18 723</b>	25 492	14,8	0,0	7,2	9,8	0,7	<b>164,7</b>
14 218	<b>19 900</b>	27 943	19,5	1,9	3,9	6,1	3,1	<b>167,0</b>
13 445	<b>16 864</b>	21 653	11,7	1,2	6,6	6,4	2,7	<b>165,7</b>
7 268	<b>9 212</b>	13 565	8,2	1,2	1,2	10,1	0,0	<b>165,3</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	82	14 402
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	39	14 952
7345 Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	122	10 718
7346 Sítotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	20	11 705
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	95	10 869
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	452	9 763
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků jinde neuvedení	170	10 656
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	70	10 264
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	202	16 788
7423 Seřizovači a seřizovači-obsluhovači dřevoobráběcích strojů	62	15 892
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákno pro další zpracování	20	9 685
7433 Dámští a pánští krejčí a kloboučníci včetně opravářů oděvů	50	8 033
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	15	10 232
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	145	7 396
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (včetně autočalouníků)	68	12 137
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	79	9 973
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	2 708	20 473
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	921	15 314
8113 Vrtaři, jeřábníci při ropných nebo plynových vrtech a dělníci v příbuzných oborech	39	15 642
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvertorů	2 328	21 290
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	685	18 291
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	551	17 866
8124 Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	470	14 834
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4 448	19 903
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	15	12 477
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	43	15 151
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	120	13 095
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	17	9 923
8149 Obsluha ostatních zařízení na zpracování dřeva a v papírnách jinde neuvedená	29	12 990
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	56	15 063
8153 Obsluha filtrů a třídíčů (včetně výparníků, podtlakových nádob)	21	13 921
8154 Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	30	17 338
8155 Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	79	15 828
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	1 396	19 352
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	703	20 077
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	790	16 663
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	971	16 180
8164 Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	16	16 579
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	160	16 275
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	289	16 034
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	905	16 680
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	214	13 055

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
9 110	<b>13 561</b>	20 693	10,6	0,9	5,0	5,2	0,4	<b>168,7</b>
9 650	<b>13 541</b>	22 941	16,6	0,4	2,3	5,1	0,0	<b>166,8</b>
8 035	<b>10 373</b>	14 042	8,9	3,9	4,3	5,1	0,0	<b>179,4</b>
8 814	<b>11 288</b>	14 101	6,7	1,5	12,0	4,1	0,0	<b>172,7</b>
8 667	<b>9 994</b>	15 150	14,3	1,4	0,8	5,6	0,0	<b>183,4</b>
7 428	<b>9 424</b>	12 356	10,8	1,3	8,5	7,3	0,0	<b>173,5</b>
7 401	<b>10 464</b>	13 460	19,9	10,7	2,0	6,6	0,0	<b>178,0</b>
7 968	<b>8 722</b>	17 525	24,4	1,2	5,1	6,7	0,0	<b>166,8</b>
11 678	<b>15 811</b>	23 412	21,8	1,8	4,6	7,7	0,0	<b>172,5</b>
13 211	<b>16 204</b>	18 270	1,3	2,0	0,3	9,7	0,0	<b>174,6</b>
8 229	<b>8 905</b>	13 426	19,3	1,5	2,9	10,1	0,0	<b>167,8</b>
7 059	<b>7 702</b>	8 817	6,6	0,0	1,3	9,2	0,0	<b>158,9</b>
8 589	<b>9 532</b>	11 972	12,3	0,2	0,2	12,6	0,0	<b>160,1</b>
4 387	<b>7 572</b>	9 715	12,3	0,3	0,4	7,2	0,0	<b>155,5</b>
8 370	<b>11 900</b>	16 366	19,9	2,1	2,4	6,8	0,0	<b>167,9</b>
7 610	<b>9 374</b>	13 902	19,6	0,8	3,5	6,3	0,0	<b>169,3</b>
11 802	<b>19 216</b>	31 128	15,9	2,8	4,8	11,4	0,1	<b>171,7</b>
10 650	<b>15 333</b>	20 324	8,9	0,7	14,7	10,1	0,1	<b>160,9</b>
11 089	<b>15 334</b>	21 390	11,0	1,9	2,9	16,2	0,0	<b>178,1</b>
16 927	<b>21 570</b>	25 069	11,2	0,3	15,3	7,6	0,0	<b>162,4</b>
13 395	<b>18 087</b>	23 049	12,0	1,9	18,6	6,9	0,1	<b>176,4</b>
13 580	<b>17 833</b>	21 789	8,7	1,2	12,4	5,9	0,0	<b>170,3</b>
11 078	<b>14 409</b>	19 626	3,2	1,1	21,6	7,4	0,0	<b>163,1</b>
15 738	<b>19 864</b>	24 003	11,0	0,5	13,6	7,8	0,0	<b>164,4</b>
9 820	<b>11 965</b>	14 704	8,6	0,3	4,3	4,7	0,0	<b>165,6</b>
11 171	<b>14 730</b>	20 376	11,5	0,9	11,4	7,0	0,2	<b>168,6</b>
10 634	<b>12 611</b>	16 636	12,7	1,0	5,2	8,9	0,2	<b>167,5</b>
7 583	<b>9 536</b>	13 542	0,8	0,6	0,8	9,0	0,0	<b>170,2</b>
8 660	<b>11 849</b>	18 447	16,4	1,2	3,2	9,4	0,0	<b>178,7</b>
11 279	<b>15 083</b>	19 393	5,7	0,7	6,6	10,1	0,0	<b>161,4</b>
11 500	<b>13 300</b>	17 871	8,1	2,3	4,6	10,7	0,0	<b>172,5</b>
14 387	<b>16 623</b>	20 312	10,3	2,0	12,5	5,7	0,0	<b>167,1</b>
10 521	<b>15 029</b>	22 328	11,2	0,4	14,3	7,0	0,0	<b>165,1</b>
13 356	<b>19 692</b>	24 669	10,9	0,1	12,7	10,8	0,0	<b>149,1</b>
14 881	<b>20 193</b>	25 686	8,5	0,9	15,5	6,9	0,5	<b>163,5</b>
11 082	<b>17 069</b>	21 714	9,8	1,2	16,8	6,2	0,1	<b>168,0</b>
11 418	<b>16 019</b>	21 187	10,1	0,6	10,7	7,7	0,1	<b>164,8</b>
14 282	<b>16 745</b>	17 696	9,9	2,7	10,6	11,4	0,0	<b>172,2</b>
10 810	<b>15 347</b>	23 371	16,8	3,4	4,6	7,2	0,0	<b>168,2</b>
12 724	<b>15 742</b>	19 606	16,3	0,9	4,5	9,6	1,5	<b>169,4</b>
11 315	<b>16 297</b>	22 536	13,1	1,7	9,6	7,7	0,2	<b>170,2</b>
8 987	<b>12 632</b>	18 028	19,1	1,4	10,7	9,1	0,0	<b>169,8</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	199	16 608
8229 Obsluha strojů na výrobu chemických výrobků jinde neuvedená	128	17 051
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi, pneumatik)	166	17 206
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	917	13 674
8251 Obsluha tiskárenských strojů	257	16 896
8252 Obsluha automatických a poloautomatických knihvazačských strojů	87	13 717
8254 Obsluha kopírovacích strojů	21	11 347
8255 Obsluha strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	93	11 480
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	372	11 831
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	44	9 733
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	203	9 066
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	30	12 197
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	531	14 233
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	1 225	14 714
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	122	15 422
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	287	12 231
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	168	15 500
8311 Strojvedoucí	1 182	21 826
8312 Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	19	16 790
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	1 553	17 075
8314 Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	556	16 496
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	198	15 522
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2 670	16 644
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 551	15 684
8326 Řidiči speciálních vozidel	174	16 755
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	251	12 238
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	596	16 978
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1 688	17 173
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	571	14 188
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	1 096	8 555
9133 Ruční pradláci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	20	9 920
9141 Domovníci, správci domu	139	12 955
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	438	9 684
9161 Sběrači odpadků, popeláři	300	13 079
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	91	15 180
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	12	9 220
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	41	10 547
9311 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v dolech a lomech a v příbuzných oborech	662	18 103
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	42	11 796
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	20	13 154
9314 Figuranti v zeměměřičství a pomocníci při geodetických a kartografických pracích	28	16 157
9315 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci při geologickém a jiném průzkumu	17	13 759

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
12 182	<b>16 410</b>	21 173	11,1	1,5	12,9	7,9	0,0	<b>168,8</b>
13 744	<b>16 480</b>	21 472	3,0	0,8	10,4	4,8	0,0	<b>164,9</b>
14 265	<b>17 152</b>	19 900	11,5	0,7	10,2	7,4	0,4	<b>163,8</b>
9 466	<b>13 610</b>	17 930	14,6	2,0	15,0	7,3	0,0	<b>171,5</b>
9 460	<b>14 189</b>	28 207	12,3	1,8	8,0	6,1	0,0	<b>170,6</b>
9 207	<b>12 479</b>	21 775	12,0	5,3	4,7	4,1	0,0	<b>182,1</b>
8 633	<b>11 138</b>	13 853	13,0	0,1	4,0	5,8	0,2	<b>162,8</b>
8 368	<b>10 042</b>	17 153	14,1	0,3	4,3	6,1	0,0	<b>164,2</b>
8 578	<b>12 284</b>	14 061	11,5	1,2	12,8	7,9	0,0	<b>167,0</b>
7 528	<b>9 692</b>	11 648	21,5	1,6	2,0	6,4	0,0	<b>170,4</b>
7 241	<b>8 454</b>	11 911	14,8	0,4	2,5	9,1	0,0	<b>167,2</b>
10 741	<b>11 872</b>	14 102	25,2	0,5	5,3	8,0	0,0	<b>176,2</b>
10 536	<b>14 200</b>	17 806	5,3	0,9	7,6	12,6	0,0	<b>166,1</b>
12 513	<b>14 625</b>	16 955	11,9	2,7	12,5	7,5	0,0	<b>172,0</b>
10 385	<b>15 311</b>	20 070	5,4	0,7	1,4	11,7	1,0	<b>170,3</b>
9 620	<b>11 782</b>	15 718	23,6	1,6	3,4	5,4	0,0	<b>173,0</b>
10 121	<b>14 830</b>	20 943	10,9	0,6	10,2	7,9	0,0	<b>165,0</b>
18 824	<b>22 039</b>	24 700	11,5	1,2	16,5	9,7	0,1	<b>167,8</b>
13 543	<b>17 211</b>	20 829	21,3	0,9	4,5	10,9	0,3	<b>164,1</b>
14 375	<b>16 882</b>	20 044	9,4	1,2	16,3	9,0	0,3	<b>168,2</b>
14 494	<b>15 943</b>	19 916	9,4	1,1	17,4	8,5	0,5	<b>167,8</b>
10 473	<b>14 503</b>	22 117	12,3	2,5	3,5	7,1	1,1	<b>172,0</b>
14 219	<b>16 404</b>	19 415	12,8	2,7	8,0	8,7	0,0	<b>181,3</b>
11 594	<b>15 527</b>	20 023	14,1	1,9	5,1	11,4	0,2	<b>176,0</b>
9 900	<b>16 554</b>	21 895	14,1	1,4	4,4	13,5	0,5	<b>172,9</b>
8 990	<b>11 912</b>	15 456	9,2	1,3	2,9	14,5	0,3	<b>174,2</b>
13 144	<b>17 143</b>	20 442	15,8	0,9	7,9	13,9	0,2	<b>168,0</b>
12 465	<b>17 598</b>	21 023	9,4	1,2	12,1	8,0	0,0	<b>167,2</b>
10 690	<b>14 177</b>	17 272	16,1	1,6	7,8	6,4	0,0	<b>169,6</b>
6 737	<b>8 196</b>	10 741	8,8	0,8	3,9	7,2	0,0	<b>164,1</b>
7 447	<b>8 629</b>	15 215	8,5	1,5	8,8	8,1	0,0	<b>169,4</b>
9 183	<b>12 570</b>	17 843	12,6	4,1	3,9	6,5	0,1	<b>174,8</b>
7 500	<b>9 313</b>	12 229	9,0	1,8	11,0	7,7	0,2	<b>169,8</b>
10 072	<b>12 919</b>	16 425	16,6	1,0	12,3	9,1	0,1	<b>173,8</b>
11 572	<b>14 960</b>	20 212	15,7	0,6	3,7	7,5	2,3	<b>170,2</b>
7 374	<b>9 124</b>	11 495	15,4	0,2	9,1	10,6	4,6	<b>174,9</b>
7 685	<b>9 848</b>	12 977	9,5	1,1	1,0	10,6	0,0	<b>174,9</b>
12 758	<b>17 997</b>	23 806	19,4	1,3	5,6	14,5	0,2	<b>163,0</b>
8 661	<b>12 368</b>	14 776	14,9	0,4	3,9	10,3	0,1	<b>168,9</b>
9 460	<b>12 367</b>	17 575	19,9	1,8	2,8	8,9	0,0	<b>177,8</b>
10 925	<b>16 131</b>	20 185	23,4	1,2	3,8	12,9	0,0	<b>161,8</b>
12 123	<b>13 880</b>	15 115	13,0	1,2	2,7	14,0	0,0	<b>173,8</b>

**Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	1 964	12 733
9322 Ruční baliči a pytlovači	144	12 846
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	304	11 449
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	397	9 615
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	59	10 697
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	252	13 936
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	1 729	12 568

Průměrná hrubá měsíční mzda, placená doba  
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Moravskoslezský

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
8 768	<b>12 241</b>	17 244	15,1	1,4	9,4	6,4	0,0	<b>171,8</b>
7 914	<b>13 122</b>	16 632	9,7	0,9	12,9	6,7	0,0	<b>168,3</b>
7 798	<b>11 140</b>	14 555	10,9	0,2	2,1	6,2	0,0	<b>165,1</b>
7 633	<b>9 396</b>	12 005	23,5	1,1	12,8	1,9	0,0	<b>166,1</b>
6 801	<b>10 866</b>	14 041	1,2	0,2	0,8	18,5	0,0	<b>164,0</b>
10 327	<b>13 981</b>	18 017	9,9	1,6	8,7	7,0	0,0	<b>169,5</b>
8 686	<b>12 407</b>	16 564	12,4	0,7	4,8	7,3	0,5	<b>166,7</b>

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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	197	<b>152,1</b>	0,1	1,8	0,2	1,3
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	111	<b>160,1</b>	1,2	1,2	0,2	0,8
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	1 088	<b>152,0</b>	1,3	1,6	0,2	1,2
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	119	<b>146,4</b>	0,5	2,8	0,4	2,3
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	658	<b>150,7</b>	0,3	2,2	0,5	1,4
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. ūř.	580	<b>145,4</b>	1,0	2,1	0,6	1,4
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.slůž.	120	<b>154,4</b>	0,2	1,7	0,2	1,2
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	188	<b>153,0</b>	1,5	1,7	0,2	1,3
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	529	<b>153,1</b>	0,2	1,5	0,2	1,1
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	134	<b>152,9</b>	0,2	1,4	0,2	0,9
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	264	<b>151,8</b>	0,1	1,7	0,3	1,2
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	37	<b>153,6</b>	0,3	1,6	0,1	1,4
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	108	<b>153,6</b>	0,5	1,4	0,2	1,0
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	116	<b>150,4</b>	0,2	1,6	0,2	1,2
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	175	<b>153,7</b>	0,5	1,4	0,2	1,1
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	285	<b>151,2</b>	0,2	1,6	0,3	1,1
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství	32	<b>162,9</b>	0,0	1,3	0,1	1,2
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	158	<b>150,5</b>	0,4	1,8	0,4	1,3
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřictví	39	<b>156,6</b>	0,9	1,6	0,0	1,6
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	323	<b>145,0</b>	1,0	2,5	0,8	1,2
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	173	<b>150,5</b>	0,8	2,3	0,3	1,7
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	95	<b>158,0</b>	0,1	1,5	0,3	1,2
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a pod. služ.	13	<b>150,0</b>	0,0	1,9	0,6	1,3
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	26	<b>148,1</b>	0,9	2,9	1,1	1,7
2111 Fyzikové a astronomové	68	<b>154,1</b>	1,5	1,3	0,2	1,1
2113 Chemici	50	<b>148,7</b>	1,1	1,9	0,4	1,2
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	60	<b>151,5</b>	1,4	2,1	0,7	1,2
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	45	<b>153,7</b>	0,7	1,6	0,0	1,4
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	269	<b>151,0</b>	0,9	1,7	0,3	1,1
2132 Programátoři	303	<b>152,2</b>	0,9	1,5	0,3	1,0
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	310	<b>150,8</b>	0,8	1,8	0,3	1,3
2141 Hlavní architekti, architekti a plánovači měst, urbanisté	26	<b>155,3</b>	0,0	2,0	0,8	1,0
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	169	<b>150,2</b>	0,7	1,9	0,5	1,2
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	258	<b>151,9</b>	0,6	1,6	0,4	1,0
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	53	<b>154,4</b>	2,4	1,4	0,3	1,0
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	774	<b>156,1</b>	3,4	1,4	0,3	0,9
2146 Chemičtí inženýři, technologové	69	<b>151,3</b>	1,0	1,7	0,5	0,8
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	536	<b>150,7</b>	1,8	1,7	0,4	1,1
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	322	<b>151,8</b>	1,8	1,7	0,3	1,2
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	86	<b>150,8</b>	0,1	1,7	0,6	1,0
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	22	<b>151,6</b>	0,0	2,5	0,8	1,6
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	150	<b>167,1</b>	17,5	2,0	0,4	1,3



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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	504	<b>154,8</b>	1,3	1,3	0,2	0,9
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věci	156	<b>152,4</b>	1,2	1,5	0,4	1,0
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	595	<b>150,7</b>	0,8	2,2	0,6	1,2
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	543	<b>151,3</b>	0,7	1,7	0,3	1,2
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	84	<b>149,2</b>	0,0	2,0	0,4	1,2
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	69	<b>144,9</b>	0,0	2,5	0,5	0,9
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	444	<b>152,6</b>	0,8	1,5	0,3	1,1
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	92	<b>160,9</b>	0,0	1,2	0,2	0,9
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	213	<b>151,0</b>	1,0	1,7	0,5	1,1
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	133	<b>152,7</b>	3,0	2,1	0,8	1,0
3112 Stavební technici	637	<b>149,0</b>	0,9	2,3	0,6	1,4
3113 Elektrotechnici	848	<b>152,8</b>	3,3	1,7	0,5	1,0
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	134	<b>154,8</b>	4,5	1,6	0,4	0,9
3115 Strojírenští technici	1 378	<b>153,2</b>	3,4	1,7	0,5	1,0
3116 Chemičtí technici	305	<b>147,2</b>	1,4	1,7	0,5	0,9
3117 Důlní a hutní technici	1 664	<b>151,1</b>	5,0	1,9	0,4	1,3
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	229	<b>151,3</b>	1,2	1,8	0,5	1,1
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	2 587	<b>153,9</b>	3,0	1,8	0,5	1,1
3121 Poradci ve výpočetní technice	104	<b>148,2</b>	0,2	1,9	0,4	1,3
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	379	<b>149,0</b>	1,5	2,0	0,7	1,1
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	19	<b>153,6</b>	4,6	1,8	0,2	1,5
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	52	<b>151,0</b>	0,4	2,0	0,6	1,2
3132 Obsluha zaříz. pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	71	<b>155,2</b>	1,0	1,8	0,4	1,0
3134 Obsluha lékařských zařízení	21	<b>170,1</b>	19,4	1,7	0,7	1,0
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	100	<b>151,8</b>	3,5	1,5	0,4	0,8
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	824	<b>152,9</b>	2,9	1,7	0,5	1,0
3160 Technici železničního provozu	782	<b>145,9</b>	2,8	2,6	0,5	1,9
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	59	<b>155,0</b>	7,1	2,3	1,1	1,0
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	403	<b>155,7</b>	0,1	1,7	0,4	1,2
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	98	<b>145,8</b>	0,1	2,4	0,7	1,4
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	378	<b>151,0</b>	4,3	2,2	0,7	1,3
3233 Sestry pro péči o dítě	39	<b>158,2</b>	5,2	1,3	0,3	0,9
3342 Pedagogové v oblasti dalšího vzdělávání	10	<b>147,1</b>	0,0	2,0	0,8	0,8
3412 Pojišťovací agenti	54	<b>149,5</b>	0,0	2,4	0,8	1,4
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	368	<b>153,9</b>	0,6	1,6	0,4	1,1
3416 Nákupčí	645	<b>151,9</b>	1,4	1,7	0,4	1,0
3417 Odhadci a zbožíznalci	50	<b>154,9</b>	1,8	1,8	0,5	1,1
3419 Ostatní pracovníci - obchodní zprostředkovatelé jinde n.	35	<b>147,8</b>	0,2	2,2	0,6	1,4
3421 Obchodní agenti	783	<b>150,4</b>	1,1	2,0	0,7	1,1
3422 Odbytoví a přepravní agenti	812	<b>151,6</b>	1,4	2,1	0,6	1,2
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	16	<b>156,3</b>	2,2	1,3	0,0	1,1
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	257	<b>152,4</b>	0,3	1,7	0,5	1,0

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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
3433 Prac. v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	2 354	<b>152,9</b>	1,0	1,6	0,5	0,9
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	77	<b>151,4</b>	0,5	1,6	0,4	0,9
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	213	<b>152,2</b>	1,0	1,7	0,4	1,0
3436 Referenti osobních oddělení	289	<b>151,2</b>	1,3	1,7	0,6	0,9
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	828	<b>151,2</b>	0,5	1,8	0,6	1,0
3441 Celní pracovníci	369	<b>153,2</b>	2,2	2,0	0,6	1,4
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a prac. v příb. oborech	78	<b>156,0</b>	0,1	1,7	0,5	1,1
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	25	<b>151,1</b>	0,7	1,8	0,7	0,8
4111 Písařky - opisovačky, stenotypistky	11	<b>154,0</b>	0,0	2,0	0,6	1,2
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zařiz. na zpracování textu	110	<b>146,0</b>	0,6	2,5	1,0	1,1
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	162	<b>145,4</b>	0,0	2,2	0,6	1,3
4115 Sekretářky, sekretáři	521	<b>148,4</b>	0,3	2,1	0,7	1,1
4121 Nižší účetní	303	<b>152,2</b>	1,5	2,1	0,7	1,2
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	30	<b>155,2</b>	0,0	1,5	0,3	0,9
4131 Úředníci ve skladech	1 245	<b>149,4</b>	4,2	2,5	0,9	1,4
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	223	<b>151,3</b>	3,0	1,9	0,6	0,9
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	744	<b>152,2</b>	3,6	2,4	0,6	1,6
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	78	<b>149,7</b>	0,7	2,1	1,0	0,9
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	1 601	<b>135,2</b>	0,9	2,9	1,4	1,3
4143 Korektoři, kódovači a pracovníci v příbuzných oborech	14	<b>153,4</b>	0,0	1,2	0,2	0,9
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	154	<b>149,9</b>	1,0	2,2	1,0	0,9
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	258	<b>143,7</b>	0,5	2,0	0,6	1,2
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	671	<b>133,6</b>	0,7	2,5	0,9	1,4
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	302	<b>137,2</b>	0,5	2,8	0,9	1,6
4216 Inkasisté (výběrci dluhů)	13	<b>148,5</b>	0,0	2,0	1,1	0,7
4221 Úředníci cestovních kanceláří	13	<b>145,6</b>	0,0	2,2	0,5	1,5
4222 Recepční	60	<b>150,2</b>	1,1	1,8	0,8	1,0
4223 Telefonisté	38	<b>143,3</b>	0,8	2,7	1,6	0,8
4224 Informátoři	56	<b>145,6</b>	3,2	3,1	1,0	2,0
5112 Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palub. průvodčí)	380	<b>149,5</b>	10,0	3,0	0,9	2,0
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	51	<b>144,9</b>	1,8	2,5	1,1	1,2
5122 Kuchaři	311	<b>150,5</b>	2,5	2,2	0,9	1,2
5123 Čišníci, servírky	107	<b>149,5</b>	4,5	2,5	1,0	1,4
5144 Maséři	26	<b>135,8</b>	1,2	3,5	0,3	1,2
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	44	<b>143,8</b>	0,3	2,3	0,7	1,5
5161 Hasiči, požárníci	271	<b>150,5</b>	6,5	1,8	0,6	1,1
5162 Pracovníci bezpečnostních orgánů (policisté, strážníci)	11	<b>145,6</b>	1,4	2,5	1,3	1,2
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	673	<b>149,5</b>	3,6	2,0	0,9	1,1
5211 Prodavači v obchodech	1 774	<b>145,0</b>	0,7	2,3	1,0	1,2
6111 Pěstitelé polních plodin	67	<b>138,5</b>	7,0	5,0	3,0	1,5
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	52	<b>152,1</b>	7,1	3,3	1,3	1,5
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	217	<b>150,9</b>	6,5	3,3	1,8	1,4

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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	74	<b>113,0</b>	0,7	7,1	3,6	2,7
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojezdých zaříz.)	115	<b>111,9</b>	0,6	6,9	2,6	2,9
7111 Horníci, lamači pro uhelné doly	3 281	<b>133,5</b>	4,0	3,9	1,3	2,2
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	11	<b>79,4</b>	0,2	11,2	7,5	2,9
7114 Střelmistři	80	<b>144,7</b>	10,1	3,2	0,7	2,0
7116 Mechanici báňské záchranné služby	154	<b>147,9</b>	14,0	3,1	0,7	1,9
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	934	<b>136,8</b>	3,2	3,9	1,6	1,8
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání beton. povrchů	90	<b>117,4</b>	3,5	6,8	2,7	3,5
7124 Tesaři a truhláři	399	<b>132,1</b>	3,7	4,6	1,8	1,9
7125 Stavební montážníci	85	<b>136,0</b>	4,4	4,8	1,9	2,3
7126 Asfaltéři, dlaždiči	17	<b>132,2</b>	9,8	6,1	2,3	2,3
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	301	<b>122,0</b>	4,0	6,2	2,6	2,6
7131 Stavební pokrývači	45	<b>130,3</b>	0,2	4,9	2,0	1,8
7134 Izolatéři	36	<b>140,4</b>	4,9	4,4	1,8	1,9
7135 Sklenáři	14	<b>147,5</b>	1,7	2,9	1,2	1,4
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	1 101	<b>144,8</b>	4,4	3,0	1,3	1,3
7137 Stavební a provozní elektrikáři	323	<b>153,6</b>	10,3	2,5	1,0	1,1
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	68	<b>141,0</b>	5,0	3,8	1,4	2,1
7141 Malíři a tapetáři	100	<b>135,7</b>	4,4	3,9	1,3	1,7
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	161	<b>145,7</b>	5,9	3,1	1,5	1,2
7211 Formíři a jádraři	280	<b>151,9</b>	11,4	2,9	1,6	0,9
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	1 230	<b>148,4</b>	9,3	3,2	1,4	1,2
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	347	<b>156,1</b>	12,1	2,5	0,8	1,0
7214 Montéři kovových konstrukcí	368	<b>144,7</b>	8,9	3,7	1,7	1,5
7215 Montéři lan a zdvihacích zaříz. (např. na lodích, letadel)	42	<b>149,4</b>	11,8	3,1	1,4	1,6
7217 Montéři-kotláři	46	<b>142,8</b>	3,2	3,2	1,4	1,2
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	548	<b>151,7</b>	9,7	2,9	1,3	1,0
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	6 918	<b>149,0</b>	7,0	2,6	1,0	1,2
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	3 058	<b>155,1</b>	10,2	2,3	1,0	1,0
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	338	<b>148,3</b>	7,1	2,7	1,1	1,1
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	931	<b>145,9</b>	3,6	2,7	1,0	1,2
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	904	<b>148,5</b>	4,5	2,8	0,7	1,8
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zaříz.	2 057	<b>142,4</b>	5,8	3,2	1,2	1,7
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	996	<b>158,2</b>	8,2	1,7	0,7	0,8
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zaříz.	3 540	<b>148,1</b>	5,5	2,4	0,8	1,3
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	383	<b>150,0</b>	2,5	2,2	0,9	1,1
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	1 590	<b>155,5</b>	8,0	1,7	0,6	1,0
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	140	<b>147,5</b>	1,9	2,1	0,8	1,2
7245 Montéři a opraváři rozhlasových a TV přijímačů,magnetof.	18	<b>144,7</b>	5,4	2,7	0,5	1,8
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	771	<b>150,7</b>	4,6	2,2	0,8	1,2
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	320	<b>150,1</b>	4,4	2,1	0,8	0,8
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech	60	<b>139,1</b>	5,3	3,5	1,8	1,3

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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	82	153,6	6,2	2,0	0,9	0,8
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	39	155,4	1,8	1,5	0,6	0,9
7345 Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	122	159,7	15,8	2,5	1,4	1,0
7346 Sitotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	20	152,8	5,9	2,5	1,8	0,5
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	95	154,2	8,9	3,5	2,3	0,9
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	452	150,0	9,1	3,0	1,5	1,2
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	170	153,6	13,2	3,1	1,8	1,0
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	70	155,3	2,3	1,5	0,4	0,8
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	202	151,9	7,1	2,7	0,9	1,1
7423 Seřizovači a seřizov.-obsluhovači dřevoobráběcích strojů	62	154,0	14,0	2,7	0,6	1,9
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákna	20	145,9	8,0	2,9	0,7	1,7
7433 Dámští a pánští krejčí a kloboučníci vč. opravářů oděvů	50	134,7	0,0	3,3	2,0	1,3
7435 Modeláři a stříhači textilu, kůží a podobných materiálů	15	123,3	1,1	4,9	3,0	1,8
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	145	133,8	1,3	3,0	2,0	0,7
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč. autočalouníků)	68	148,2	1,5	2,5	1,5	1,0
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží	79	152,6	5,6	2,2	0,9	0,9
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	2 708	145,5	11,3	3,4	1,0	1,9
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	921	141,0	3,4	2,7	1,0	1,5
8113 Vrtaři, jeřábníci při ropných nebo plynových vrtech	39	146,5	10,0	3,9	1,2	1,8
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí	2 328	146,6	1,3	2,1	0,7	1,2
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	685	155,7	13,8	2,7	1,2	1,1
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	551	153,4	7,9	2,2	1,0	1,0
8124 Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	470	139,4	4,8	3,2	1,7	1,2
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4 448	145,9	3,2	2,5	0,9	1,3
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	15	135,0	2,2	4,0	1,8	2,0
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	43	151,2	5,7	2,3	0,9	1,1
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	120	143,1	5,2	3,2	1,3	1,6
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	17	134,4	2,8	4,6	3,1	1,1
8149 Obsluha ostatních zařiz.na zpracování dřeva a v papírnách	29	153,0	5,8	3,2	1,5	1,3
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	56	137,6	2,2	3,2	1,3	0,7
8153 Obsluha filtrů a třídíčů (vč. výparníků, podtlakov. nádob)	21	147,2	6,3	3,3	1,4	1,1
8154 Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	30	146,6	8,6	2,7	1,6	0,8
8155 Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	79	148,6	2,6	2,2	0,9	1,1
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	1 396	130,9	0,8	2,6	0,8	1,6
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	703	150,4	3,2	1,8	0,5	1,1
8162 Obsluha pamích turbín, ohřivačů a motorů	790	152,8	6,2	2,0	0,8	1,0
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	971	148,2	2,8	2,2	0,8	1,1
8164 Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	16	151,1	14,0	2,8	1,0	1,7
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	160	149,0	6,4	2,5	1,2	1,2
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	289	148,4	5,5	2,7	0,9	1,5
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	905	149,4	8,3	2,7	1,2	1,1
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	214	144,7	7,0	3,3	1,6	1,5

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

kraj: Moravskoslezský

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	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	199	<b>146,2</b>	6,8	3,0	1,3	1,3
8229 Obsluha strojů na výrobu chemických výrobků jinde neuv.	128	<b>150,8</b>	2,8	1,9	0,8	0,8
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	166	<b>148,2</b>	4,5	2,1	0,6	1,0
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	917	<b>152,5</b>	8,3	2,5	1,2	0,9
8251 Obsluha tiskárenských strojů	257	<b>156,3</b>	7,5	1,9	0,6	1,1
8252 Obsluha automat. a poloautomat. knihvazačských strojů	87	<b>162,1</b>	18,4	2,5	1,5	0,9
8254 Obsluha kopírovacích strojů	21	<b>142,9</b>	1,0	2,7	1,6	0,9
8255 Obsluha strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	93	<b>145,7</b>	3,0	2,4	1,1	0,9
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíj. příze	372	<b>146,7</b>	6,4	2,7	1,4	0,9
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	44	<b>145,1</b>	9,8	3,3	2,1	0,7
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	203	<b>144,1</b>	2,0	3,1	1,1	1,4
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	30	<b>152,8</b>	7,3	2,9	1,3	1,3
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	531	<b>133,9</b>	3,9	4,3	1,4	1,8
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	1 225	<b>151,8</b>	8,7	2,6	1,2	0,8
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	122	<b>142,8</b>	3,7	3,5	1,5	1,4
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	287	<b>152,9</b>	11,3	2,6	1,6	0,7
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	168	<b>143,6</b>	3,0	2,8	1,3	1,1
8311 Strojvedoucí	1 182	<b>146,7</b>	5,9	2,9	0,5	2,0
8312 Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	19	<b>137,9</b>	6,0	3,5	1,7	1,6
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	1 553	<b>145,3</b>	5,8	3,1	0,8	2,0
8314 Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	556	<b>146,1</b>	5,3	2,9	0,6	2,1
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	198	<b>156,2</b>	8,3	2,1	0,6	1,2
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	2 670	<b>159,9</b>	15,5	2,7	0,9	1,6
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 551	<b>148,5</b>	9,8	3,5	1,2	1,8
8326 Řidiči speciálních vozidel	174	<b>135,3</b>	7,4	4,9	2,2	2,2
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	251	<b>137,8</b>	4,5	4,6	2,1	1,8
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	596	<b>136,2</b>	4,7	4,1	1,4	2,1
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	1 688	<b>146,4</b>	5,5	2,8	1,2	1,3
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	571	<b>150,0</b>	7,2	2,6	1,2	1,0
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	1 096	<b>143,7</b>	2,6	2,7	1,3	1,1
9133 Ruční pradelci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	20	<b>149,4</b>	5,4	2,6	1,4	1,1
9141 Domovníci, správci domu	139	<b>156,6</b>	5,5	2,3	1,0	1,1
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	438	<b>149,8</b>	6,1	2,6	1,1	1,3
9161 Sběrači odpadků, popeláři	300	<b>144,2</b>	4,3	3,8	1,8	1,7
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	91	<b>151,4</b>	2,8	2,5	0,9	1,1
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	12	<b>142,1</b>	1,3	4,1	2,1	1,7
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	41	<b>150,8</b>	4,8	3,0	1,2	1,5
9311 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v dolech a lomech	662	<b>130,3</b>	4,9	4,4	2,0	2,0
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	42	<b>129,9</b>	1,6	5,0	3,3	1,4
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	20	<b>141,9</b>	11,4	4,5	2,8	1,3
9314 Figuranti v zeměměřičství, při geodet.a kartograf. pracích	28	<b>137,8</b>	4,7	3,2	0,8	1,9
9315 Pomocní a nekval.pracovníci při geolog. a jiném průzkumu	17	<b>136,0</b>	6,3	4,7	2,5	1,3

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	1 964	<b>151,3</b>	9,2	2,7	1,3	1,0
9322 Ruční baliči a pytlovači	144	<b>144,1</b>	5,7	3,2	1,7	1,1
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	304	<b>145,5</b>	0,7	2,6	1,1	1,1
9331 Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	397	<b>144,1</b>	4,3	2,9	1,7	1,2
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	59	<b>114,4</b>	0,6	6,6	3,0	2,6
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	252	<b>144,3</b>	6,0	3,3	1,8	1,2
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	1 729	<b>146,5</b>	3,3	2,7	1,2	1,2



# **Dodatek** **- technický popis šetření**





## **Dodatek - Technický popis šetření**

Technický popis šetření RSCP poskytuje základní informaci o koncepci šetření, postupech použitých při sběru dat, analýze dat a vytváření výstupních sestav, obsažených v publikaci. Dodatek je rozdělen do 3 hlavních částí: koncepce šetření, vstupní údaje RSCP, zpracování a analýza dat.

### **Koncepce šetření**

Koncepce statistického šetření RSCP se zabývá otázkami rozsahu šetření, opory výběru a vlastního výběru vzorku ekonomických subjektů (ES).

### **Rozsah šetření**

Mzdové statistické šetření RSCP za 1. čtvrtletí 2004 zahrnuje 2612 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1027 tisíc zaměstnanců. Okruh zpravodajských jednotek pro RSCP tvoří ekonomické subjekty podnikatelské sféry, které jsou právnickými osobami a mají 10 a více zaměstnanců. Šetření je vyčerpávající pro jednotky s počtem zaměstnanců 1000 a vyšším. Pro jednotky s počtem zaměstnanců 10 až 999 je mzdové šetření výběrové.

Vzorek ekonomických subjektů RSCP kopíruje odvětvovou skladbu firem podnikatelské sféry v jednotlivých krajích České republiky. Podnikatelská sféra je v RSCP definována podle zákona č. 1/1992 Sb. o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělku. Tabulka 1 ukazuje rozsah výběrového souboru RSCP bez non-response (dále jen výběrový soubor) pro 1. čtvrtletí 2004 a v tabulce 2 je přiblížen rozsah a odvětvová skladba ekonomických subjektů z výběrového souboru RSCP působících na území Moravskoslezského kraje.

<b>Výběrový soubor RSCP</b>		
	<b>RSCP - celkem</b>	<b>RSCP – kraj Moravskoslezský</b>
Počet ekonomických subjektů	2612	317
Počet zaměstnanců	1027 tisíc	139 tisíc

**Tabulka 1**

Odvětová skladba výběrového souboru RSCP – kraj Moravskoslezský		
Odvětví OKEČ		Počet ekonomických subjektů
A,B	Zemědělství, myslivost, lesnictví a rybolov	18
C	Těžba nerostných surovin	5
D	Zpracovatelský průmysl	126
E	Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	18
F	Stavebnictví	29
G	Obchod; opravy motorových vozidel	30
H	Ubytování a stravování	4
I	Doprava, skladování a spoje	23
J	Finanční zprostředkování	7
K	Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti	38
L	Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	2
M	Vzdělávání	3
N	Zdravotní a sociální péče; veterinární činnosti	4
O	Ostatní veřejné, sociální a osobní služby	10

**Tabulka 2**

### **Opora výběru**

Výběrovými jednotkami šetření RSCP jsou ekonomické subjekty podnikatelské sféry, na které se v případě vybrání vztahuje zpravodajská povinnost. Statistickými jednotkami jsou zaměstnanci, kteří jsou nositeli sledovaných statistických znaků. Výběrovou základnou – oporou – pro výběr organizací je registr ekonomických subjektů (RES), který je detailně popsán na stránkách Českého statistického úřadu [www.czso.cz](http://www.czso.cz). Pro rozlišení příslušnosti ekonomického subjektu k podnikatelské sféře se využívá Automatizovaný rozpočtový informační systém (ARIS), který obsahuje informace z oblasti účetního a finančního výkaznictví všech rozpočtových a příspěvkových organizací, obcí, okresních úřadů a dobrovolných svazků obcí, státních finančních aktiv a státních fondů v České republice. Podrobnější informace o systému lze nalézt na stránkách Ministerstva financí <http://www.info.mfcr.cz/aris>.

Základním souborem RSCP jsou aktivní ekonomické subjekty z registru ekonomických subjektů, které mají 10 a více zaměstnanců, přísluší do podnikatelské sféry a do institucionálních sektorů: nefinanční podniky, finanční instituce nebo vládní instituce.

### **Výběr**

Výběr ekonomických subjektů v RSCP lze charakterizovat jako jednostupňový stratifikovaný výběr. Základní soubor se rozdělí do oblastí (strat) podle:

- regionů (krajů)
- velikostních kategorií

- odvětvových skupin.

Regionem se z hlediska výběru jednotek rozumí kraj ve smyslu ústavního zákona č. 347/97 Sb. Výběr RSCP používá dále ke stratifikaci čtyři velikostní kategorie ekonomických subjektů, uvedené v tabulce 3 – Velikostní kategorie pro stratifikaci. Odvětvové stratifikační třídění obsahuje deset odvětvových skupin, vymezení je provedeno na základě podobnosti v charakteru ekonomické činnosti a podobnosti v zaměstnanecké struktuře.

V jednotlivých oblastech základního souboru, vzniklých jeho rozdělením dle příslušných stratifikačních kritérií, se vybere předem stanovený podíl ekonomických subjektů. Největší subjekty s alespoň tisícem zaměstnanců jsou zařazeny do šetření všechny (výběr s pravděpodobností 1), ostatní jsou v jednotlivých stratech vybírány systematickým náhodným výběrem s nestejnými pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti vybrání subjektu jsou dány výběrovým podílem, jehož výši ukazuje tabulka 3 – Velikostní kategorie pro stratifikaci. Počet ekonomických subjektů, které mají být vybrány, se stanoví podle aktuálního stavu základního souboru ke konci roku. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10-249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k obměně všech vybraných ekonomických subjektů dojde za devět let. Vybrané ekonomické subjekty zůstávají v šetření minimálně po dobu periody rotace plus jeden rok potřebný na jejich nábor, o důvodech pro předčasné vyřazení z výběru (např. zánik firmy) se vede evidence.

<b>Velikostní kategorie pro stratifikaci</b>		
Kategorie	Počet zaměstnanců	Výběrový podíl [%]
1	10 až 49	4,5
2	50 až 249	15
3	250 až 999	70
4	1000 a více	100

**Tabulka 3**

## **Vstupní údaje pro RSCP**

Kapitola popisuje sběr dat do šetření RSCP, používané číselníky a základní vstupní položky, charakterizující výdělky a odpracovanou dobu.

### ***Sběr dat***

Ekonomické subjekty, na které se vztahuje zpravodajská povinnost, vykazují údaje o všech zaměstnancích. Vybraná zpravodajská jednotka předává data ke zpracování orgánu, vykonávajícímu státní statistickou službu. Termínem pro předání dat od respondenta je konec měsíce následujícího po skončení referenčního období.

Předávaná data mají formu databázových souborů a obsahují informace o zaměstnavateli a zaměstnancích. Data jsou většinou přebírána přímo z informačních systémů pro výpočet mezd a personální evidence.

## ***Klasifikace a číselníky***

RSCP vychází z čtvrtletního šetření o ceně práce, které je součástí programu statistických zjišťování a 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 používá následující klasifikace a číselníky:

- KZAM-R**     **Klasifikace zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání rozšířené Klasifikace zaměstnání KZAM-R (částka 160/2003 Sb.).
- CZ-ICSE**    **Klasifikace postavení v zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání (částka 160/2003 Sb.).
- KKOV**        **Klasifikace kmenových oborů vzdělání;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 9. září 2003 o zavedení Klasifikace kmenových oborů vzdělání (částka 106/2003 Sb.).
- CZ-NUTS**    **Klasifikace územních statistických jednotek;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace územních statistických jednotek (částka 160/2003 Sb.).
- OKEČ**        **Odvětvová klasifikace ekonomických činností;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Odvětvové klasifikace ekonomických činností (částka 160/2003 Sb.).
- ČZEM**        **Číselník zemí;** vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Číselníku zemí (částka 160/2003 Sb.).
- FORMA**      **Číselník právní formy organizací**

## ***Výdělky a odpracovaná doba***

RSCP jako mzdové šetření se čtvrtletní periodicitou monitoruje mzdovou úroveň jednotlivých profesí podle klasifikace KZAM-R v krajích České republiky. U jednotlivých zaměstnanců vybraných ekonomických subjektů zjišťuje v referenčním období (čtvrtletí) průměrný hodinový výdělek, vypočtený pro náhrady pro pracovněprávní účely, podle § 17 zákona 1/1992 Sb.

Druhým šetřeným výdělkovým ukazatelem je mzda od počátku roku do konce referenčního období. Mzda je definovaná jako mzda za práci podle §4 zákona č.1/1992 Sb., o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a průměrném výdělku ve znění pozdějších předpisů. Průměrný hodinový výdělek je krátkodobým indikátorem mzdové úrovně, celková suma mezd za práci slouží k výpočtu měsíční hrubé mzdy. Měsíční hrubá mzda je druhým indikátorem, který ukazuje mzdovou úroveň v období od začátku

roku do konce čtvrtletí, za které se šetří průměrný hodinový výdělek. Z celkové mzdy za práci zjišťuje šetření i podíl prémie a odměn, příplatků za přesčas a ostatních příplatků.

Vedle mzdy za práci šetří RSCP i některá další plnění, poskytovaná v souvislosti s výkonem práce. Zjišťuje se částka náhrad mzdy a částka odměn za pracovní pohotovost, vyplacená od počátku roku do konce referenčního období. Šetření umožňuje sledovat strukturu měsíční hrubé mzdy, tvořenou výše popsanými položkami prémie a odměny, příplatky za přesčas, ostatní příplatky, náhrady a odměny za pracovní pohotovost.

RSCP sleduje i charakteristiky odpracované a neodpracované doby a využívá je k výpočtu měsíční hrubé mzdy. Vstupní věta o zaměstnanci obsahuje odpracovanou dobu od počátku roku a z ní počet přesčasových hodin, za které byl poskytnut příplatek. Věta dále obsahuje celkovou neodpracovanou dobu od počátku roku, z ní počet dnů nemoci a počet neodpracovaných dnů s náhradou mzdy. Zvlášť se sleduje i počet dnů dovolené.

## **Zpracování a analýza dat**

Zpracování a analýza dat zahrnuje přehled publikovaných mzdových statistik, způsob výpočtu měsíční hrubé mzdy a indikátorů odpracované doby, problematiku vážení a odhadů.

### ***Přehled publikovaných tabulek***

Hlavním výsledkem RSCP jsou statistiky výdělkové úrovně v krajích podle zaměstnání KZAM-R. Tabulka V5 obsahuje průměrné hodinové výdělky podle zaměstnání KZAM-R na úrovni podskupin zaměstnání (čtyřmístný KZAM-R). Tabulka M5 obsahuje průměrnou hrubou měsíční mzdu, strukturu mzdy a průměrnou placenou dobu. Tabulka T5 ukazuje průměrnou měsíční odpracovanou a neodpracovanou dobu, podíl přesčasu z odpracované doby a podíl nemoci a dovolené z neodpracované doby. Publikují se jen zaměstnání, získaná od minimálně deseti zaměstnanců a minimálně tří ekonomických subjektů.

Vedle primárních výsledků podle zaměstnání ukazuje výsledková publikace i další tabulky průměrných hodinových výdělků, měsíčních hrubých mezd a jejich diference. Průměrné hodinové výdělky se člení podle:

- hlavních tříd KZAM-R
- kategorií zaměstnání (manuální/nemanuální)
- věkových kategorií
- vzdělání
- pohlaví.

Výsledné měsíční hrubé mzdy jsou tříděny i podle hlavních tříd KZAM-R.

V RSCP se ekonomické subjekty dále člení na organizační jednotky, jestliže je možné provést vnitřní rozčlenění podle okresů, ve kterých dílčí jednotky působí, nebo podle odvětví OKEČ. Výsledky podle krajů jsou v tomto smyslu výsledky, získané pracovištní metodou.

### ***Výpočet měsíční hrubé mzdy***

Na rozdíl od průměrného hodinového výdělku musí být druhý indikátor mzdové úrovně – měsíční hrubá mzda – vypočten z dalších přímo zjišťovaných mzdových položek a nemzdových plnění. Přímou zjišťované položky ale obsahují pouze kumulované částky za delší období než měsíc, tj. za čtvrtletí až celý rok. Přitom je třeba uvážit, že jednotliví zaměstnanci nemuseli být v evidenčním stavu po celé sledované období.

Hrubá mzda je v ISPV jednoznačně definována jako součet mzdy za práci, náhrad mzdy a odměn za pracovní pohotovost. Měsíční hrubá mzda  $i$ -tého zaměstnance se vypočte podle vzorce

$$MHM_i = \frac{MZDA_i + POHOTOV_i + NAHRADY_i}{MES\_PLAC_i}$$

kde :

$MHM_i$  je měsíční hrubá mzda  $i$ -tého zaměstnance

$MZDA_i$  je mzda za práci  $i$ -tého zaměstnance v kumulaci od počátku roku do konce referenčního období (vstupní položka věty o zaměstnanci)

$POHOTOV_i$  je odměna za pohotovost  $i$ -tého zaměstnance v kumulaci od počátku roku do konce referenčního období (vstupní položka věty o zaměstnanci)

$NAHRADY_i$  jsou náhrady mzdy  $i$ -tého zaměstnance v kumulaci od počátku roku do konce referenčního období (vstupní položka věty o zaměstnanci)

$MES\_PLAC_i$  je počet placených měsíců  $i$ -tého zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících součtu odpracované doby a doby, po kterou pobíral náhrady mzdy

Počet placených měsíců  $MES\_PLAC_i$  je roven počtu kalendářních měsíců v případě, že zaměstnanec 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 dán poměrem doby v evidenčním stavu k celému sledovanému období. Podobně se počet placených měsíců stanoví, pokud zaměstnanec měl jinou absenci, než absenci s náhradou mzdy (např. nemoc).

Měsíční hrubá mzda za určitou skupinu zaměstnanců se vypočte jako „vážená“ hrubá mzda, v níž mzda určitého zaměstnance má váhu, odpovídající počtu jeho placených měsíců za sledované období. 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 placenou dobu zaměstnance. Tento údaj ukazuje počet placených hodin (odpracovaná doba a doba náhrad) za placený měsíc a je konzistentní s výpočtem měsíční hrubé mzdy. Sestavy týkající se odpracované a neodpracované doby (tabulka T5) nelze vztáhnout k placené době. Proto se odpracovaná a neodpracovaná doba i jejich složky vztahují k počtu měsíců v evidenčním stavu.

Přestože struktura vstupů RSCP od roku 2002 umožňuje zahrnout do výpočtu za určitou skupinu i zaměstnance, kteří byli v evidenčním stavu pouze část sledovaného období, nemohou být do výpočtu zahrnuti všichni. Uplatňují se následující kritéria pro zařazení zaměstnance do výpočtů měsíční hrubé mzdy:

- placená doba zaměstnance je alespoň jeden měsíc,
- zařazují se pouze zaměstnanci v pracovním poměru,
- musí být splněna podmínka: součet odpracované a neodpracované doby je přibližně roven počtu pracovních dnů sledovaného období,
- zařazují se pouze zaměstnanci, zaměstnaní na plný pracovní úvazek, který je v RSCP definován v souladu s kritériem Eurostatu pomocí fondu pracovní doby (alespoň 30 hodin/týden).

### ***Metoda vážení a řešení non-response***

Metoda vážení, používaná v RSCP, umožňuje získat na základě dat z výběrového souboru spolehlivé charakteristiky základního souboru v členění na jednotlivé kraje. Váhové koeficienty, které jsou přiděleny všem vybraným ekonomickým subjektům a poté též všem jejich zaměstnancům, vycházejí z počáteční pravděpodobnosti výběru každého ekonomického subjektu. Váhy zvyšují při výpočtech odhadů význam dat ekonomických subjektů s relativně malým zastoupením ve výběrovém souboru. Relativně nejméně zastoupené jsou ve výběrovém souboru RSCP ekonomické subjekty s 10-49 zaměstnanci, a proto mají největší váhy při výpočtech odhadů. Metoda pro tvorbu konečných vah v RSCP je odlišná od metody, použité v ISPV. Základním úkolem vážení v RSCP je dávat spolehlivé odhady na krajské úrovni.

Tabulky vztahující se k podnikatelské sféře P-V5, P-M5, P-T5 obsahují nevážené charakteristiky výběrového souboru RSCP. Ostatní tabulky v této publikaci jsou odhady charakteristik základního souboru RSCP, tříděného podle krajů. Při interpretaci výsledků je nutno mít na zřeteli, že charakteristiky výběrového souboru nelze automaticky pokládat za odhady platné pro celou zaměstnaneckou populaci kraje. Výběrové charakteristiky mohou být částečně ovlivněny větším relativním zastoupením velkých ekonomických subjektů ve výběrovém souboru RSCP.

Problém nedostupných dat od vybraného ekonomického subjektu (zpravodajské jednotky), tzv. non response, je v RSCP řešen metodou historické imputace a metodou upravující váhy zpravodajským jednotkám, které jsou ve stratifikačních kategoriích stejné jako nedostupná zpravodajská jednotka.

### ***Odhady statistických charakteristik***

<b>Skupina tabulek</b>	<b>Postup při výpočtu charakteristik</b>
P-V0, P-V1, P-V2, P-V4, P-V6, P-V8	Odhadované charakteristiky průměrného hodinového výdělku jsou vypočteny z dat výběrového souboru s využitím výběrových vah a vah používaných v důsledku non-response.

P-M0, P-M1	Odhadované charakteristiky hrubé měsíční mzdy, jejich složek i placený čas jsou vypočteny z dat výběrového souboru s využitím výběrových vah, vah používaných v důsledku non-response a vah, zohledňujících různé délky neplacené neodpracované doby (nemoc, neplacená absence) a doby v evidenčním stavu.
P-V5	Odhadované charakteristiky průměrného hodinového výdělku podle podskupin zaměstnání jsou vypočteny z dat výběrového souboru.
P-M5	Odhadované charakteristiky hrubé měsíční mzdy a jejich složek podle podskupin zaměstnání jsou vypočteny z dat výběrového souboru s využitím vah, zohledňujících různé délky neplacené neodpracované doby (nemoc, neplacená absence) a doby v evidenčním stavu. Stejným způsobem je vypočtena i placená doba.
P-T5	Odhadované charakteristiky odpracované a neodpracované doby podle podskupin zaměstnání jsou vypočteny z dat výběrového souboru s využitím vah, zohledňujících různé délky doby v evidenčním stavu.

Šetření RSCP odhaduje výdělkové charakteristiky a neslouží jako zdroj informací o počtech zaměstnanců v jednotlivých třídících kategoriích. Počty zaměstnanců jsou v agregovaných tabulkách uváděny v % a jejich účelem je přiblížit relativní zastoupení publikovaných kategorií. Počty zaměstnanců v ČR zjišťují šetření Českého statistického úřadu - podnikové výkaznictví a výběrové šetření pracovních sil (viz [www.czso.cz](http://www.czso.cz)).

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

První decil – D1	První decil je hodnota, pod kterou leží 10% 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.
Devátý decil – D9	Devátý decil je hodnota, nad kterou leží 10% nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
Průměr	Průměr je počítán jako vážený (případně nevážený) aritmetický průměr sledovaného znaku.

### ***Kvalita odhadů***

Odhadované charakteristiky podléhají dvěma typům chyb - výběrovým chybám a nevýběrovým chybám. Výběrové chyby jsou způsobeny faktorem náhody při pravděpodobnostním výběru RSCP. Hodnoty výběrových chyb není možné ze současného výběrového souboru RSCP získat, nicméně používaná stratifikace výrazně snižuje jejich výši. Nevýběrové chyby bývají způsobeny především špatnou kvalitou dat od zpravodajských jednotek (neúplné údaje, chybné údaje) a jejich vliv je snižován několikasupňovými kontrolními mechanismy a častými kontakty firmy provádějící šetření RSCP se zpravodajskými jednotkami.



## 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 (IČO).
Organizační jednotka	Z hlediska mzdové statistiky RSCP se dělí ekonomické subjekty na organizační jednotky podle okresu, ve kterém jednotky působí a nebo podle odvětví (OKEČ), které charakterizuje jejich ekonomickou činnost. Organizační jednotku tvoří všechny útvary ekonomického subjektu, které působí ve stejném okrese a patří do stejné kategorie OKEČ.
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.
Referenční období	RSCP je čtvrtletní statistické zjišťování a čtvrtletí, za které se zjišťování provádí je referenčním obdobím. Charakteristiky organizace se zjišťují ke konci referenčního období, průměrný hodinový výdělek se zjišťuje za referenční období (tj. uplynulé čtvrtletí). Ostatní mzdové údaje a údaje o odpracovaném čase se zjišťují od počátku roku do konce referenčního období.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce příslušného čtvrtletí (referenčního období).
Podnikatelská sféra	Kritériem pro zařazení zpravodajské jednotky do podnikatelské nebo nepodnikatelské sféry je zákon, který subjekt uplatňuje při odměňování zaměstnanců. Do podnikatelské sféry patří subjekty, které odměňují podle zákona č. 1/1992 Sb., o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělku ve znění pozdějších předpisů
Nepodnikatelská sféra	Kritériem pro zařazení zpravodajské jednotky do sféry podnikatelské nebo nepodnikatelské je zákon, který subjekt uplatňuje při odměňování zaměstnanců. Do nepodnikatelské sféry patří organizace, které odměňují podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a v některých dalších organizacích a orgánech ve znění pozdějších předpisů.
Základní soubor	Základním souborem RSCP jsou aktivní ekonomické subjekty z registru ekonomických subjektů, které mají 10 a více zaměstnanců, přísluší do podnikatelské sféry a do institucionálních sektorů: nefinanční podniky, finanční instituce nebo vládní instituce.

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

"neuvedeno"            kategorie zaměstnanců, u kterých nebyl uveden kód příslušné třídící charakteristiky

"\*"                      položka vstupních dat vypočítaná, ale nezveřejnitelná z důvodu nedostatečného počtu vstupních hodnot (min. 3 ekonomické subjekty a 10 zaměstnanců)