



RSCP

Regionální statistika ceny práce

**Čtvrtletní výběrové
statistické zjišťování**

kraj
Moravskoslezský
I. čtvrtletí 2003

MPSV - SSZ

RSCP

Regionální statistika ceny práce

**Čtvrtletní výběrové
statistické zjišťování**

kraj

Moravskoslezský

I. čtvrtletí 2003

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	36
------	---	----

C Dodatek - technický popis šetření

Koncepce šetření	45
Rozsah šetření.....	45
Opora výběru.....	46
Výběr	46
Vstupní údaje pro RSCP	47
Sběr dat.....	47
Klasifikace a číselníky.....	48
Výdělky a odpracovaná doba	48

Zpracování a analýza dat.....	49
Přehled publikovaných tabulek	49
Výpočet měsíční hrubé mzdy	50
Metoda vážení a řešení non-response	51
Odhady statistických charakteristik.....	51
Kvalita odhadů	52
Definice vybraných pojmů.....	53



A Úvodní část

Úvod

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. 470 ve Sbírce zákonů ČR částka 163 ze dne 19. listopadu 2002, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2003). 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).

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) 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.



B Výsledková část

**Průměrné hodinové výdělky
v podnikatelské sféře**

kraj: Moravskoslezský

Průměrný hodinový výdělek **95,31 Kč/hod**

Diferenciace

D1 - 1. decil **47,33 Kč/hod**

Medián **84,75 Kč/hod**

D9 - 9. decil **143,29 Kč/hod**

Podíl zaměstnanců s nižším než průměrným

hodinovým výdělkem je..... **60,9 %**

Index průměrného hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 1. čtvrtletí 2002..... **94,2 % ***

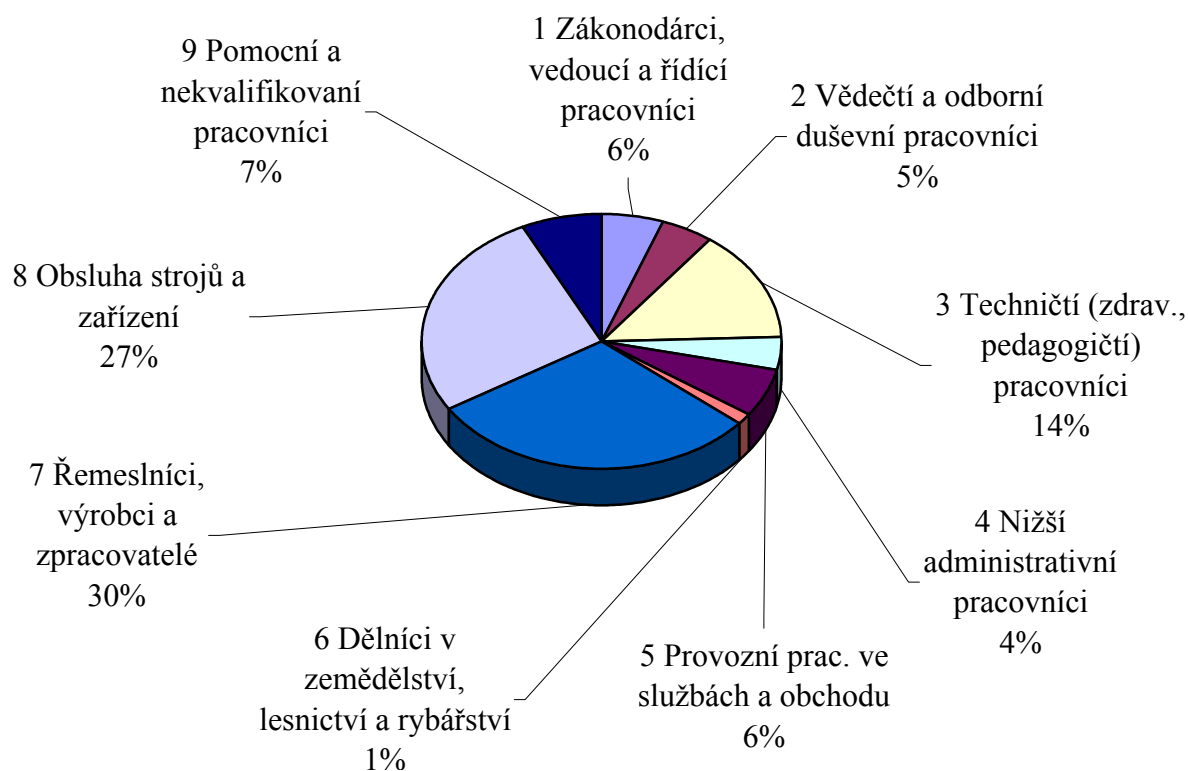
* Index ovlivněn změnou metodiky výpočtu průměrného hodinového výdělku, hodnota za rok 2002 je vypočtena na výběrovém souboru a hodnota za rok 2003 je dopočtena na celý základní soubor (viz. Dodatek - technický popis šetření).

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	5,6	182,53	55,19	137,50	326,95
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	4,7	144,70	77,03	132,11	211,37
3 Techničtí (zdrav., pedagogičtí) pracovníci	14,2	111,26	67,06	105,03	159,78
4 Nižší administrativní pracovníci	4,1	75,78	44,65	73,54	106,40
5 Provozní prac. ve službách a obchodu	6,2	54,88	40,20	45,78	85,42
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,2	56,37	42,00	51,97	75,53
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	29,9	88,74	51,12	85,36	130,63
8 Obsluha strojů a zařízení	26,7	90,12	55,36	83,61	130,48
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	7,3	63,23	41,08	57,12	92,01
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	95,31	47,33	84,75	143,29

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



1. čtvrtletí 2003

RSCP - podnikatelská sféra

P-V2

Průměrné hodinové výdělky
podle věkových kategorií

kraj: Moravskoslezský

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
do 20 let	0,2	50,14	41,81	47,52	66,30
20 - 29 let	16,9	81,45	46,89	77,17	118,75
30 - 39 let	26,4	98,26	50,07	88,65	148,16
40 - 49 let	28,3	97,90	49,21	87,76	147,61
50 - 59 let	25,4	98,08	46,68	86,00	147,82
60 a více let	2,8	103,41	39,89	71,29	176,59
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	95,31	47,33	84,75	143,29

1. čtvrtletí 2003

RSCP - podnikatelská sféra

P-V4

Průměrné hodinové výdělky
podle vzdělání

kraj: Moravskoslezský

Vzdělání	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace			
			1. decil	medián	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	11,4	72,80	42,62	65,58	113,60
Střední bez maturity	D,E,H,J	51,9	83,09	45,56	78,66	125,18
Střední s maturitou	K-M	23,4	104,40	58,05	97,14	151,56
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	0,6	105,17	55,04	94,69	162,53
Vysokoškolské	T,V	7,3	178,82	83,86	144,91	294,38
<i>neuvedeno</i>		5,4	107,59	59,07	94,89	157,87
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	95,31	47,33	84,75	143,29	

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
1142 Ved. prac. zájmových, odborových a společenských organizací	8	46	178,57	111,09	176,34	275,80
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	126	159	531,71	139,64	392,35	1076,18
1221 Ved. prac. v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	15	103	162,78	98,41	137,54	252,30
1222 Ved. prac. v průmyslu (ve výrobě)	116	878	294,34	130,80	249,72	494,07
1223 Ved. prac. ve stavebnictví a zeměměřictví	27	99	197,53	79,93	175,78	312,09
1224 Ved. prac. ve velkoobchodě a v maloobchodě	35	607	85,96	48,55	73,86	125,20
1226 Ved. prac. v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	25	281	182,05	122,71	165,15	243,52
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	19	174	232,94	96,50	196,05	374,87
1228 Ved. prac. v pečovatel., úklidových a podobných službách	3	10	110,71	67,56	100,83	168,12
1229 Ved. prac. dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.,škol.)	26	130	205,00	115,26	185,78	298,40
1231 Ved. prac. finančních a hospodářských (správních) útvarů	152	426	274,41	119,53	229,96	440,32
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	72	116	303,30	129,61	247,79	469,52
1233 Ved. prac. odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	90	189	314,82	121,13	254,82	535,40
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	12	15	186,84	81,91	155,50	344,15
1235 Ved. prac. zásobovacích útvarů	67	111	194,10	110,69	181,73	290,91
1236 Ved. prac. výpočetních útvarů	44	75	241,52	135,94	228,13	346,54
1237 Ved. prac. výzkumných a vývojových útvarů	52	128	243,90	129,61	209,66	401,19
1239 Ved. prac. ostatních útvarů jinde neuvedení	75	293	199,21	98,29	182,81	298,67
1311 Ved., ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	9	27	146,85	77,03	156,06	180,48
1312 Ved., ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	34	184	237,73	102,33	219,69	377,85
1313 Ved., ředitelé ve stavebnictví a zeměměřictví	11	35	243,91	135,32	185,77	449,91
1314 Ved., ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	19	370	61,83	43,48	50,59	86,22
1316 Ved., ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	10	28	106,91	45,53	98,86	158,22
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	11	110	152,81	112,19	144,22	200,05
1319 Ved., ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	10	14	185,92	46,48	177,75	372,33
2111 Fyzikové a astronomové	4	53	186,11	116,89	175,33	262,86
2113 Chemici	6	33	138,89	94,54	125,62	179,87
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	10	55	135,69	83,75	138,95	185,12
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	7	43	139,80	90,66	131,57	221,87
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	34	278	148,45	74,98	145,60	214,10
2132 Programátoři	39	263	142,05	102,38	139,30	193,33
2139 Ostatní odborníci zabývající se vt jinde neuved.	54	237	163,75	113,97	161,77	217,74
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	27	158	134,14	89,55	128,97	180,41
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	34	239	162,59	117,34	160,68	209,24
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektroniky	8	48	143,27	114,80	133,08	193,24
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	46	736	133,43	93,35	123,08	187,56
2146 Chemičtí inženýři, technologové	10	49	147,94	74,57	147,72	203,09
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	27	596	174,82	122,19	162,94	245,07
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	41	325	160,48	103,92	145,91	240,14
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	36	107	127,26	63,48	118,30	193,08
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	5	14	115,91	87,39	111,76	159,11
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	15	190	152,82	77,56	143,72	213,21

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	
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hl. účetní	104	465	146,12	96,71	132,09	203,08	
2412 Odb. prac. na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	52	145	148,68	92,48	133,76	211,40	
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	15	632	128,83	81,14	122,09	178,57	
2419 Ostatní odb. prac. v oblasti podnikání	63	463	175,78	112,33	160,97	252,39	
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	48	88	191,42	116,72	175,79	277,11	
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti..)	8	36	110,63	84,32	103,87	127,38	
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	62	363	175,38	95,66	156,76	272,26	
2447 Tlumočníci a překladatelé	6	10	115,21	77,51	104,07	183,07	
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	6	43	130,33	104,30	122,12	166,52	
2470 Odb. administrativní pracovníci jinde neuvedeni	22	136	161,04	98,40	159,34	218,21	
3111 Technici ve fyzikálních a příbuz. oborech	18	136	109,57	73,58	105,96	147,07	
3112 Stavební technici	73	579	122,50	84,34	117,66	165,55	
3113 Elektrotechnici	79	821	132,54	94,90	130,00	171,94	
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	19	97	130,68	74,30	130,94	173,94	
3115 Strojírenští technici	83	1 276	121,85	83,59	114,61	172,60	
3116 Chemičtí technici	40	307	112,78	75,77	108,14	151,84	
3117 Důlní a hutní technici	33	1 863	165,70	119,32	162,69	210,93	
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřičtí	45	186	104,70	73,72	99,39	141,67	
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedeni	158	2 592	117,47	72,52	114,50	163,04	
3121 Poradci ve výpočetní technice	25	78	117,97	84,13	112,64	153,50	
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	73	350	108,03	77,12	101,75	150,92	
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	5	16	123,85	96,76	118,43	167,39	
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuved.	16	39	120,66	84,65	122,70	153,04	
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	21	84	130,52	97,18	128,49	162,49	
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravot. nezávad.	91	824	121,42	86,20	118,60	157,52	
3160 Technici železničního provozu	12	892	125,89	106,43	125,80	144,50	
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	22	69	104,80	70,79	102,45	142,86	
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	38	404	105,20	77,23	103,67	138,55	
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	7	101	84,25	64,43	83,16	102,76	
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	7	419	85,02	65,20	82,87	109,95	
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cen. papíry	5	21	123,07	86,76	121,34	169,11	
3414 Konzultanti a organizátoři zájezdů	3	11	100,82	76,92	102,99	118,40	
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	38	337	119,48	75,90	107,06	180,17	
3416 Nákupčí	113	602	112,16	73,41	107,23	152,19	
3417 Odhadci a zbožíznalci	10	50	94,11	57,17	93,65	145,23	
3419 Ostatní pracovníci - obch. zprostředkovatelé jinde neuved.	6	42	94,27	70,20	91,57	118,29	
3421 Obchodní agenti	83	691	110,20	75,20	104,20	145,12	
3422 Odbytoví a přepravní agenti	89	712	106,61	70,95	105,08	137,86	
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuved.	7	23	105,43	71,61	103,22	136,29	
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	88	276	98,01	62,51	91,50	135,82	
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	214	2 297	100,87	64,96	99,79	133,24	
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	28	83	111,60	81,16	110,18	142,70	

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
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	83	213	126,11	79,59	121,49	174,09
3436 Referenti osobních oddělení	99	323	111,81	76,78	106,63	145,00
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuved.	116	790	107,19	67,84	98,35	150,57
3441 Celní pracovníci	14	222	98,08	66,50	99,64	122,96
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a prac. v příb. oborech	20	79	97,59	64,77	92,34	132,42
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	10	20	80,32	51,16	81,63	114,45
4111 Písařky - opisovačky, stenotypistky	6	12	67,36	50,67	68,96	76,73
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařiz. na zpracov. textu	30	85	77,01	57,31	76,08	94,81
4113 Pracovníci přípravy dat vt	19	66	59,30	45,77	55,50	80,96
4115 Sekretářky, sekretáři	112	452	87,42	56,51	86,36	118,38
4121 Nižší účetní	61	284	70,52	50,85	66,83	91,81
4122 Nižší statistici	7	11	79,45	64,53	75,96	103,63
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	9	33	108,81	66,92	116,66	132,14
4131 Úředníci ve skladech	117	999	82,81	59,03	82,80	107,26
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	38	214	103,94	64,30	94,58	152,77
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	32	584	104,56	74,47	96,82	153,70
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	35	76	81,87	52,58	81,34	107,10
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	8	34	54,35	41,65	47,97	75,93
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	40	449	78,74	55,62	74,18	106,43
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	59	276	84,88	61,70	82,79	107,54
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	8	165	76,87	58,84	75,02	97,08
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	14	525	50,72	41,19	50,15	60,92
4221 Úředníci cestovních kanceláří	9	13	89,66	67,75	94,36	110,51
4222 Recepční	19	65	72,08	55,24	72,25	90,76
4223 Telefonisté	30	50	63,07	42,41	58,30	89,38
4224 Informátoři	9	55	80,73	61,14	84,40	93,67
5112 Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palubních průvodčí)	10	473	107,12	85,98	109,60	122,41
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	26	44	88,58	50,35	88,40	119,17
5122 Kuchaři	33	294	66,03	44,76	62,18	89,71
5123 Číšníci, servírky	13	95	64,40	48,44	62,62	81,31
5132 Pečovat.a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnic.	3	119	55,78	45,45	54,69	66,56
5144 Maséři	3	28	66,05	56,41	63,99	80,44
5149 Ostatní prac. zajišťující osobní služby jinde neuved.	4	40	71,60	57,74	63,83	85,83
5161 Hasiči, požárníci	18	302	102,08	71,66	106,79	122,33
5162 Pracovníci bezpečnostních orgánů (např.policisté,stražníci)	7	25	95,51	46,93	103,97	147,22
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuved.	35	1 735	50,66	39,73	43,74	75,63
5211 Prodavači v obchodech	69	2 663	49,20	40,09	45,74	62,17
6111 Pěstitelé polních plodin	6	52	51,43	41,88	45,94	69,82
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	11	68	64,35	50,66	63,44	82,60
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	10	328	65,82	45,80	64,32	88,87
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	10	166	50,15	41,89	47,19	58,64
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojezdových zařízení)	6	151	72,05	56,14	71,41	90,71

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM - R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace			
	počet org.	počet		1. decil	medián	9. decil	
	jednotek	zaměst.	Kč/hod				Kč/hod
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	3	18	75,03	56,86	65,18	118,78	
7114 Střelmistři	7	112	146,68	120,98	148,60	161,28	
7116 Mechanici báňské záchranné služby	5	190	160,26	140,96	158,85	184,42	
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	72	1 129	94,37	64,77	90,91	133,28	
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	8	111	76,04	60,27	75,38	91,59	
7124 Tesaři a truhláři	50	527	86,82	68,53	83,00	110,86	
7125 Stavební montážníci	8	42	87,02	60,16	84,73	107,91	
7126 Asfaltéři, dlaždiči	5	14	79,96	57,89	78,34	101,77	
7127 Lešenáři	4	11	81,86	69,64	83,82	88,08	
7129 Ost. stavební děl. hlav. stav. výroby a prac.v ost. oborech	29	346	72,46	57,15	70,38	91,62	
7131 Stavební pokrývači	7	36	79,10	63,32	80,41	92,56	
7134 Izolatéři	10	36	87,91	71,84	85,41	109,02	
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	88	1 261	94,47	71,56	94,17	116,43	
7137 Stavební a provozní elektrikáři	50	259	87,29	64,00	86,47	110,21	
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v příb.obor.	12	77	87,52	55,48	95,51	113,35	
7141 Malíři a tapetáři	32	119	83,51	70,00	82,75	97,96	
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	22	201	81,16	64,67	81,68	95,34	
7211 Formíři a jádraři	5	265	104,21	79,55	100,99	131,02	
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	68	1 234	91,11	70,67	89,38	115,30	
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	21	233	87,71	69,16	87,79	105,44	
7214 Montéři kovových konstrukcí	10	261	99,58	74,82	93,48	128,59	
7215 Montéři lan a zdvihacích zaříz. (např. na lodích, letadlech)	6	45	87,41	65,95	79,38	126,29	
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	26	508	93,13	73,16	95,84	109,88	
7222 Nástrojaři, kovodelaři, kovodělníci, zámečníci	144	7 078	98,23	68,85	95,25	132,15	
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	92	3 091	96,21	71,65	93,17	125,75	
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	39	365	81,55	50,95	79,96	112,20	
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	73	1 043	87,47	65,56	86,26	109,04	
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	15	1 043	100,11	73,49	101,96	122,99	
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zaříz.	62	2 673	119,70	75,93	120,27	162,74	
7239 Ostatní mechan. a opraváři strojů a zařízení bez elektro	40	975	114,05	79,67	113,88	147,54	
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zaříz.	121	3 759	114,85	78,05	114,02	150,86	
7242 Mechan., opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	21	428	94,48	69,93	94,05	119,48	
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	43	1 574	90,54	60,52	89,10	122,68	
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	16	211	95,09	76,87	91,06	116,89	
7245 Montéři a opraváři rozhlasových a tv přijímačů, magnetofonů	5	14	99,08	75,92	99,31	131,14	
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	13	855	105,74	79,83	104,60	137,49	
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	23	299	101,02	77,57	101,06	125,86	
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	3	41	50,74	43,16	47,39	61,80	
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	10	74	89,03	55,73	82,34	131,69	
7343 Rytci a leptáři (vč. ručních rytců do dřeva, gumy, linolea)	3	12	103,66	89,80	107,35	122,77	
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	5	12	115,77	74,26	124,77	158,82	
7345 Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	6	92	60,99	45,05	58,71	78,24	

Průměrné hodinové výdělky
podle podskupin zaměstnání KZAM - R

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM - R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace		
	počet org.	počet		1. decil	medián	9. decil
	jednotek	zaměst.	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
7346 Sítotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	3	29	83,88	53,61	79,88	116,36
7411 Zpracov. masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	9	99	50,58	42,80	45,82	66,93
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	11	522	50,36	41,41	48,51	61,23
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	7	275	57,92	42,41	54,25	73,80
7421 Impregnátoři a úpraváři dřeva	4	22	70,66	52,64	62,53	98,40
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav. výrobků ze dřeva	13	147	92,45	59,31	92,54	133,10
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákna	4	34	52,18	39,13	51,58	60,03
7433 Dámští a pánští krejčí a kloboučníci vč. opravářů oděvů	4	51	47,40	42,90	44,88	54,55
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	6	56	61,92	46,29	60,68	76,87
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	6	164	51,01	40,88	50,15	64,54
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč. autočalouníků)	8	47	72,81	57,33	74,53	85,18
7439 Ost.dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	7	224	61,01	45,65	55,87	79,91
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	11	2 528	117,39	68,64	110,83	178,61
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	7	1 210	92,77	66,99	87,42	125,75
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvert.	9	2 352	128,51	105,11	129,24	150,92
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	12	747	95,43	71,53	96,42	115,72
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	25	488	97,40	73,29	97,43	123,47
8124 Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	5	589	92,94	65,32	92,44	122,48
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	14	4 432	118,80	93,51	118,97	142,50
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	5	24	75,25	57,94	70,95	99,40
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	4	124	79,87	59,54	78,90	100,68
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	3	13	61,05	55,20	61,74	66,06
8149 Obsluha ostatních zaříz.na zpracování dřeva a v papírnách	5	34	73,47	54,57	65,07	97,09
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	3	63	92,32	67,89	93,62	119,86
8153 Obsluha filtrů a třídičů (vč. výparníků, podtlakových nádob)	4	30	76,77	53,39	70,11	106,61
8154 Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	3	40	99,22	82,02	88,43	126,07
8155 Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	6	94	101,06	72,25	93,19	143,91
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuvéd.	37	1 694	129,77	84,83	131,92	164,12
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	21	601	114,85	81,28	117,42	144,18
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	77	899	89,92	47,85	89,61	128,11
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	52	1 071	93,72	67,26	93,60	119,59
8164 Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	4	17	87,18	73,96	87,10	102,26
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	7	165	94,56	57,95	91,14	136,52
8172 Obsluha průmyslových robotů	3	22	95,83	88,84	95,06	105,89
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	13	314	91,49	69,01	89,84	116,66
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	33	970	87,68	57,81	82,02	121,42
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrik.	9	220	79,82	51,96	79,77	106,10
8223 Obsl.strojů při konečné úpravě a nanášení ochr.an.povlaků	16	185	99,26	71,55	98,37	127,80
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	9	173	96,47	79,62	96,67	115,25
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	9	954	78,27	50,69	74,27	110,31
8251 Obsluha tiskárenských strojů	8	213	97,11	53,10	84,74	161,46
8252 Obsluha automat. a poloautomatic. knihvazačských strojů	3	42	70,47	54,11	66,28	100,96

Průměrné hodinové výdělky
podle podskupin zaměstnání KZAM - R

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM - R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace			
	počet org.	počet		1. decil	medián	9. decil	
	jednotek	zaměst.	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
8253	Obsluha strojů na výrobu předmětů z lepenky (vč.kartonáže)	3	337	92,26	68,44	87,54	123,22
8254	Obsluha kopírovacích strojů	16	26	70,13	44,92	72,08	88,04
8255	Obsl.strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	3	108	61,75	48,42	55,31	83,05
8261	Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navjění příže	7	510	62,63	43,88	63,02	80,82
8262	Obsluha tkacích a pletacích strojů	3	295	66,87	52,81	66,24	77,96
8263	Obsluha šicích a vyšívacích strojů	7	399	61,23	44,88	62,22	73,91
8264	Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	10	401	61,26	41,24	57,55	86,85
8273	Obsluha strojů na mletí zrn a koření	5	37	65,96	52,91	62,13	84,74
8274	Obsl. strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	7	628	83,36	60,07	81,42	106,56
8281	Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	8	1 246	93,18	76,79	93,98	109,13
8282	Montážní dělníci montující elektrická zařízení	4	60	77,73	56,66	77,63	101,50
8284	Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	4	375	59,64	49,81	61,10	69,01
8290	Obsluha jin.stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	24	174	85,32	50,79	81,11	118,40
8311	Strojvedoucí	25	1 361	130,12	117,03	132,09	142,19
8312	Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	7	45	111,68	85,56	114,94	128,52
8313	Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	20	1 750	102,63	88,27	101,19	121,13
8314	Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	10	607	99,12	87,10	93,69	123,34
8321	Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	67	219	87,03	59,30	80,04	123,26
8323	Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	15	3 256	79,55	68,28	78,40	93,28
8324	Řidiči nákladních automobilů a tahačů	114	1 639	84,81	61,44	83,17	109,97
8326	Řidiči speciálních vozidel	23	191	86,40	54,10	83,94	125,92
8331	Obsluha zemědělských a lesních strojů	29	284	71,33	51,05	67,67	94,01
8332	Obsluha zemních a příbuzných strojů	51	622	100,41	70,93	103,75	123,84
8333	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařízení	47	1 620	98,12	66,24	103,69	121,24
8334	Obsluha vysokozdvizných a ostatních motorových vozíků	62	594	79,72	58,81	77,52	102,67
9132	Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	144	1 211	51,07	39,40	49,27	64,06
9141	Domovníci, správci domu	38	129	70,13	44,42	72,57	91,73
9151	Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	7	11	55,51	42,87	58,93	62,66
9152	Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	68	559	54,66	41,27	51,53	70,37
9161	Sběrači odpadků, popeláři	7	177	74,95	44,37	72,15	106,76
9162	Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	12	119	89,60	70,29	90,54	102,35
9169	Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	5	21	49,02	37,00	49,05	62,02
9211	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	7	107	55,09	41,47	52,64	70,66
9212	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v lesnictví	3	41	69,32	55,04	71,79	79,27
9312	Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic,přehrad	9	72	69,80	44,28	73,14	86,40
9313	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	9	24	65,40	46,88	63,80	83,95
9315	Pomocní a nekvalif.pracovníci při geologickém a jin.průzkumu	3	16	76,96	62,67	77,78	84,85
9321	Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	72	2 218	67,41	47,27	65,11	88,83
9322	Ruční baliči a pytlovači	12	189	73,22	51,00	71,85	92,92
9323	Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	19	173	57,61	40,34	54,64	81,54
9331	Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	5	447	56,17	45,59	55,63	69,02
9332	Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	6	84	63,75	42,92	62,45	85,85

Průměrné hodinové výdělky
podle podskupin zaměstnání KZAM - R

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání KZAM - R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace		
	počet org.	počet		1. decil	medián	9. decil
	jednotek	zaměst.	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	27	254	74,49	52,96	74,76	97,54
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopravě, ve skladech, v telekom.	109	1 969	71,32	49,14	70,80	92,19

1. čtvrtletí 2003**RSCP - podnikatelská sféra**

P-V6

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

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
	%		Kč/hod	1. decil	medián
D Manuální pracovníci	71,2	83,17	45,11	78,43	126,42
T Nemanuální pracovníci	28,8	125,36	60,70	107,02	195,48
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	95,31	47,33	84,75	143,29
Relace (%) D/T		66,3	74,3	73,3	64,7

1. čtvrtletí 2003**RSCP - podnikatelská sféra**

P-V8

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

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
	%		Kč/hod	1. decil	medián
Muž	66,2	105,40	56,69	93,56	153,62
Žena	33,8	75,51	42,89	67,49	115,64
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	95,31	47,33	84,75	143,29
Relace (%) Ž/M		71,6	75,7	72,1	75,3

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

kraj: **Moravskoslezský**

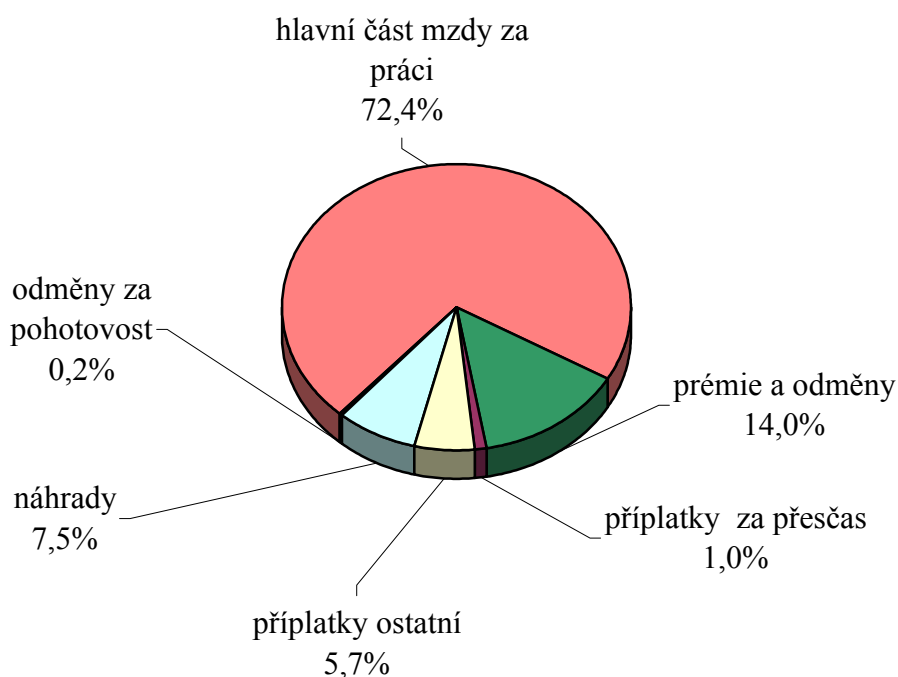
Průměrná hrubá měsíční mzda	16 439 Kč/hod
Diference	
D1 - 1. decil	8 490 Kč/měs
Medián	14 733 Kč/měs
D9 - 9. decil	23 753 Kč/měs
Složky hrubé mzdy	
prémie a odměny	14,0 %
příplatky za přesčas	1,0 %
příplatky ostatní	5,7 %
náhrady	7,5 %
odměny za pohotovost	0,2 %
Placená doba zaměstnance	
celkem	166,5 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	6,4	32 840	9 942	23 867	55 800	16,6	0,1	2,9	6,2	0,1
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	5,3	23 996	13 206	21 457	35 000	14,5	0,3	1,6	6,2	0,3
3 Techničtí (zdrav., pedag.) pracovníci	15,8	18 095	11 217	17 115	26 143	14,7	0,5	3,1	6,0	0,3
4 Nižší administrativní pracovníci	4,2	12 693	7 687	12 252	17 755	14,0	0,6	3,9	7,0	0,1
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	5,6	9 396	6 632	7 970	14 673	8,5	1,2	7,5	5,8	0,2
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,0	9 834	7 292	9 049	13 214	8,9	2,7	3,8	10,4	0,1
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	29,3	15 096	9 215	14 647	21 214	14,1	1,6	5,9	9,2	0,3
8 Obsluha strojů a zařízení	25,7	15 215	9 837	14 818	21 156	12,4	1,2	10,3	8,0	0,1
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,7	10 752	7 130	9 930	15 398	14,6	1,2	5,1	7,6	0,2
C E L K E M Č R - podnikatelská sféra	100	16 439	8 490	14 733	23 753	14,0	1,0	5,7	7,5	0,2

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
1142	Ved. prac. zájmových, odborových a společenských organizací	40	28 877
1210	Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	148	92 201
1221	Ved. prac. v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	94	23 851
1222	Ved. prac. v průmyslu (ve výrobě)	845	49 585
1223	Ved. prac. ve stavebnictví a zeměměřičství	94	34 145
1224	Ved. prac. ve velkoobchodě a v maloobchodě	500	14 357
1226	Ved. prac. v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	270	30 435
1227	Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	167	38 799
1229	Ved. prac. dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.,škol.)	123	32 937
1231	Ved. prac. finančních a hospodářských (správních) útvarů(410	45 760
1232	Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	111	51 820
1233	Ved. prac. odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	181	53 563
1234	Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	14	31 196
1235	Ved. prac. zásobovacích útvarů	107	31 915
1236	Ved. prac. výpočetních útvarů	73	40 444
1237	Ved. prac. výzkumných a vývojových útvarů	125	42 820
1239	Ved. prac. ostatních útvarů jinde neuvedení	273	33 016
1311	Ved., ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	27	24 377
1312	Ved., ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	173	40 661
1313	Ved., ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičství	34	44 397
1314	Ved., ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	296	10 478
1316	Ved., ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	24	17 531
1317	Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	107	24 545
1319	Ved., ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	12	34 834
2111	Fyzikové a astronomové	51	29 397
2113	Chemici	29	22 164
2114	Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	51	21 561
2119	Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	36	23 529
2131	Projektanti a analytici výpočetních systémů	262	23 920
2132	Programátoři	244	23 215
2139	Ostatní odborníci zabývající se vt jinde neuved.	226	26 271
2142	Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	145	21 154
2143	Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	228	25 390
2144	Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	46	23 514
2145	Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	684	21 477
2146	Chemičtí inženýři, technologové	46	23 780
2147	Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	544	29 130
2149	Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	299	26 268
2211	Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	99	20 625
2213	Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	12	20 163
2221	Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	144	30 221
2411	Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hl. účetní	438	23 953

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	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
17 720	26 780	42 522	11,5	0,0	0,1	6,2	0,0	161,6
22 504	64 060	207 983	23,9	0,0	1,6	6,7	0,0	163,2
15 739	22 242	31 748	12,5	0,6	0,5	5,6	0,8	167,5
21 264	39 877	83 328	26,1	0,2	1,2	6,2	0,1	161,0
14 619	30 000	51 624	25,2	0,1	0,3	9,3	0,0	165,3
7 708	12 267	23 196	6,6	0,0	0,9	6,3	0,0	165,0
19 985	27 518	39 129	24,8	0,1	1,8	6,1	1,1	162,5
16 883	31 626	60 083	12,3	0,0	1,0	10,9	0,0	167,2
19 308	28 899	47 773	12,4	0,7	3,1	6,7	1,7	165,5
19 769	34 783	75 080	23,9	0,1	0,4	5,4	0,0	162,6
19 766	40 435	106 303	24,1	0,0	1,1	5,8	0,0	161,4
20 887	42 000	116 154	25,1	0,0	0,5	6,0	0,0	162,0
14 942	26 134	54 677	17,0	0,0	0,1	8,0	0,0	165,0
17 093	29 221	50 485	19,2	0,2	0,7	6,3	0,0	163,2
22 264	36 287	60 884	22,3	0,1	0,1	5,8	0,4	161,1
21 211	31 807	74 421	25,3	0,0	0,1	4,7	0,1	160,9
17 611	30 129	52 034	16,2	0,0	0,4	7,4	0,2	162,6
13 209	26 109	34 012	19,2	0,0	0,0	5,7	0,0	170,3
16 945	35 302	60 333	24,0	0,1	1,2	7,2	0,4	161,9
21 174	34 632	81 312	23,4	0,0	0,0	10,7	0,0	165,9
7 068	8 438	15 981	11,5	0,3	0,9	9,2	0,0	162,1
8 623	15 962	26 965	20,5	0,0	0,3	4,8	0,4	162,5
18 398	22 684	30 700	4,7	0,0	3,2	13,6	0,0	168,1
8 366	39 865	60 578	23,5	0,5	1,1	8,7	0,4	166,4
17 305	26 267	40 574	17,1	0,4	0,2	7,3	0,2	161,0
15 132	20 531	35 297	8,9	0,2	1,7	8,9	0,0	159,1
13 798	20 708	30 350	16,7	0,9	0,6	8,4	0,3	163,8
14 379	21 537	38 563	12,4	0,0	2,4	11,2	0,0	163,2
12 714	23 674	33 556	13,2	0,4	0,6	6,8	0,2	163,3
16 205	22 149	31 432	15,6	0,1	0,5	5,6	1,0	160,6
18 345	25 311	34 936	12,9	0,3	0,7	6,2	1,4	162,5
14 614	20 397	27 460	15,2	0,4	2,4	5,6	0,4	161,8
18 324	25 033	32 821	13,8	0,3	3,1	6,5	0,2	160,4
18 383	21 688	31 469	17,8	0,3	3,1	4,2	1,7	161,0
15 010	19 945	29 897	16,5	1,0	1,4	6,5	0,0	163,9
12 736	24 541	32 870	13,3	0,0	0,2	5,6	0,0	160,1
19 257	26 978	43 739	19,5	0,4	1,4	5,6	0,2	160,2
18 200	23 000	38 030	18,8	0,2	2,8	7,3	0,2	160,9
9 621	19 611	31 640	14,9	0,1	1,4	6,4	0,0	163,5
15 223	20 002	26 350	13,2	0,2	0,7	5,6	0,1	171,7
17 624	28 440	43 962	4,9	3,5	12,0	5,6	10,6	180,9
15 729	21 484	33 125	17,5	0,2	0,5	5,5	0,0	162,4

**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
2412	Odb. prac. na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	134	24 732
2413	Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	586	21 620
2419	Ostatní odb. prac. v oblasti podnikání	436	29 174
2421	Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	83	30 368
2433	Odborní pracovníci v informacích (např. vti..)	32	19 279
2441	Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	350	28 563
2451	Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	36	22 235
2470	Odb. administrativní pracovníci jinde neuvedeni	130	25 935
3111	Technici ve fyzikálních a příbuz. oborech	120	16 937
3112	Stavební technici	528	19 911
3113	Elektrotechnici	705	21 306
3114	Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	86	22 028
3115	Strojírenští technici	1 128	19 577
3116	Chemičtí technici	274	17 609
3117	Důlní a hutní technici	1 457	26 915
3118	Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	166	16 464
3119	Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedeni	2 302	19 245
3121	Poradci ve výpočetní technice	74	18 953
3122	Operátoři a obsluha výpočetní techniky	327	17 174
3123	Operátoři průmyslových robotů, ne strojů	15	19 982
3129	Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuved.	36	19 543
3151	Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	77	21 527
3152	Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravot. nezávad.	762	19 562
3160	Technici železničního provozu	808	20 351
3211	Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	62	17 969
3212	Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	375	16 589
3226	Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	85	12 874
3231	Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	369	14 127
3411	Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cen. papíry	20	19 335
3415	Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	307	20 304
3416	Nákupčí	564	17 735
3417	Odhadci a zbožíznalci	46	17 171
3419	Ostatní pracovníci - obch. zprostředkovatelé jinde neuved.	37	15 908
3421	Obchodní agenti	631	17 831
3422	Odbytoví a přepravní agenti	646	18 114
3429	Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuved.	20	17 032
3431	Odborné sekretářky, sekretáři	248	16 078
3433	Pracovníci v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	2 127	16 062
3434	Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	79	17 654
3435	Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	196	20 093
3436	Referenti osobních oddělení	278	18 082
3439	Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuved.	718	16 787

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	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
15 476	21 355	38 027	16,7	0,2	0,9	6,4	0,0	162,0
13 548	19 434	32 487	15,6	0,3	1,2	10,6	0,0	168,6
18 385	25 358	45 084	18,5	0,2	0,6	6,4	0,1	160,9
18 200	27 773	41 961	13,5	0,0	1,1	8,5	0,0	161,7
12 686	18 049	25 993	19,3	0,1	0,6	6,0	0,1	161,8
15 596	24 669	47 048	20,2	0,2	0,4	5,6	0,0	161,2
17 798	20 645	31 800	4,3	0,0	0,0	4,8	0,0	168,0
15 723	24 259	33 338	17,8	0,1	0,0	5,4	0,1	160,5
11 802	16 182	22 924	13,6	0,9	4,4	5,9	0,6	166,4
13 889	19 193	26 270	15,8	0,4	1,1	7,4	0,1	162,9
15 223	20 544	27 373	14,0	0,8	5,6	5,8	2,0	161,4
11 461	22 479	27 940	15,0	0,6	1,1	3,4	3,5	160,6
13 504	18 549	27 254	16,1	0,7	2,7	6,1	0,4	162,1
12 288	16 746	23 685	11,9	0,4	4,5	6,6	0,2	157,8
19 067	26 246	34 875	16,0	1,3	6,6	6,9	0,3	161,4
11 930	15 534	22 942	16,2	0,2	0,9	7,3	0,2	162,0
12 294	18 434	26 914	16,2	0,8	2,2	5,8	0,4	165,5
14 104	18 299	24 687	16,0	0,0	1,8	7,3	0,4	161,1
12 062	16 131	23 693	11,8	0,6	4,7	7,1	0,3	162,9
14 843	19 901	26 061	18,6	1,2	1,0	6,2	0,0	167,2
13 622	19 473	24 589	8,3	0,5	1,9	6,0	1,1	162,6
17 439	20 871	26 098	10,1	0,4	9,0	6,1	1,2	162,4
14 131	18 697	25 871	13,0	0,8	4,3	6,1	0,1	163,2
17 220	20 400	23 610	15,0	0,8	13,0	7,5	0,7	164,4
13 189	17 319	22 906	10,0	1,6	3,7	6,5	2,4	170,5
12 483	16 491	20 888	11,1	0,0	0,3	5,4	0,1	166,2
10 076	12 406	15 830	16,2	0,1	2,9	6,3	0,0	161,0
10 414	12 951	19 083	6,7	1,1	12,5	5,9	2,1	165,7
12 315	18 645	28 697	6,0	0,0	2,0	16,8	0,0	168,3
12 618	17 563	29 817	24,0	0,1	0,3	5,6	0,1	163,2
12 075	16 940	23 938	13,7	0,2	1,1	6,8	0,0	161,4
9 509	16 533	29 674	17,2	0,1	0,5	6,2	0,0	166,6
12 253	15 006	21 679	7,6	0,0	4,8	6,9	0,0	163,1
11 824	16 505	23 731	15,6	0,5	0,9	6,4	0,1	162,1
11 367	17 422	25 000	20,1	0,3	5,4	5,7	0,2	165,1
12 607	17 319	21 394	16,6	0,0	0,0	7,6	0,0	160,3
10 623	14 960	21 717	16,3	0,3	1,1	7,4	0,0	163,5
10 609	15 862	20 889	13,6	0,3	0,9	5,5	0,0	162,7
12 948	17 395	22 780	12,4	0,1	0,7	6,4	0,0	161,6
13 137	19 038	27 872	17,0	0,6	1,9	6,4	0,0	161,5
12 234	17 414	22 941	14,7	0,5	0,8	5,9	0,0	162,5
10 947	15 584	23 156	13,9	0,2	1,6	6,2	0,0	162,0

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
3441	Celní pracovníci	200	16 296
3449	Ostatní celní a daňoví pracovníci a prac. v příb. oborech	73	15 302
3471	Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	17	13 182
4111	Písařky - opisovačky, stenotypistky	10	11 110
4112	Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zaříz. na zpracov. textu	75	12 298
4113	Pracovníci přípravy dat vt	57	9 849
4115	Sekretářky, sekretáři	397	13 815
4121	Nižší účetní	245	11 477
4123	Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	30	16 201
4131	Úředníci ve skladech	844	13 718
4132	Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	198	16 945
4133	Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	510	17 307
4141	Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	63	13 370
4142	Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	31	8 916
4190	Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	394	13 569
4211	Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	219	13 775
4212	Úředníci na přepážkách a směnárnicích	155	12 376
4213	Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	265	7 719
4221	Úředníci cestovních kanceláří	12	14 800
4222	Recepční	57	11 708
4223	Telefonisté	38	10 206
4224	Informátoři	48	13 840
5112	Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palubních průvodčí)	372	18 485
5121	Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	41	14 071
5122	Kuchaři	243	10 807
5123	Čišníci, servírky	77	10 509
5144	Maséři	25	9 461
5149	Ostatní prac. zajišťující osobní služby jinde neuved.	36	9 891
5161	Hasiči, požárníci	234	17 814
5162	Pracovníci bezpečnostních orgánů (např. policisté, strážníci)	23	14 679
5169	Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuv.	1 311	8 781
5211	Prodávači v obchodech	1 489	7 974
6111	Pěstitele polních plodin	37	9 418
6113	Zahradníci a pěstitele zahradních plodin a sazenic	44	12 102
6121	Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	223	11 364
6141	Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	63	8 488
6142	Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	113	11 584
7113	Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	12	12 115
7114	Střelmistři	58	23 631
7116	Mechanici báňské záchranné služby	106	28 368
7122	Zedníci, kameníci, omítkáři	883	15 872
7123	Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	83	14 047

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	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
11 300	16 245	20 163	8,7	0,5	6,0	6,7	0,0	166,0
11 436	14 340	20 987	4,8	0,1	0,5	6,7	0,0	166,9
7 997	14 320	20 789	16,8	0,1	1,1	3,8	0,0	160,2
8 692	11 036	13 138	9,9	0,0	1,8	6,5	0,0	165,5
8 856	12 208	15 227	12,9	0,1	1,4	6,4	0,0	161,1
7 250	8 967	12 777	8,4	0,0	1,8	6,4	0,0	166,3
9 663	13 504	18 043	12,2	0,2	0,7	6,5	0,0	161,3
8 313	10 779	15 426	14,3	0,2	0,9	6,0	0,0	166,1
11 386	16 794	19 410	6,0	0,0	10,9	4,4	0,0	163,5
9 553	13 421	17 946	15,0	1,5	7,6	6,3	0,3	167,3
10 588	15 008	26 706	16,3	1,5	1,9	6,5	0,1	163,6
12 417	16 440	23 718	15,9	1,2	10,6	6,8	0,1	169,1
9 642	12 709	16 736	11,4	0,4	1,0	5,7	0,0	161,9
6 988	7 883	11 635	8,8	0,0	0,6	4,2	0,0	165,0
9 430	12 418	19 105	15,1	0,2	1,7	6,2	0,0	164,0
10 158	13 159	17 637	12,2	0,0	3,2	20,2	0,0	164,3
9 672	11 973	15 100	5,6	0,0	2,1	32,7	0,0	166,7
5 752	7 733	9 204	7,2	0,0	2,1	9,4	0,0	155,0
11 663	16 391	17 722	21,7	0,0	1,5	6,2	0,0	160,9
9 279	10 605	14 851	16,1	0,2	7,4	4,2	0,0	163,2
6 548	9 395	14 941	11,8	0,2	3,8	5,2	0,0	161,9
10 559	13 907	16 804	11,5	1,2	16,0	5,3	0,6	172,0
15 515	18 445	21 750	15,0	2,4	14,6	6,9	1,1	173,3
8 388	14 208	19 890	16,1	1,1	2,7	9,2	0,0	162,0
7 287	10 193	14 403	12,4	1,3	3,7	6,4	0,0	166,9
8 141	10 108	13 330	16,8	1,9	5,7	10,4	0,0	168,0
7 893	9 183	11 899	17,2	0,3	0,9	9,1	0,0	158,7
8 449	9 310	12 440	22,2	0,0	1,2	7,2	0,0	158,2
13 761	17 706	21 361	7,9	1,1	15,2	6,6	2,0	166,5
7 974	14 106	23 673	12,3	0,9	6,2	5,7	0,0	165,2
6 683	7 695	13 068	6,3	1,3	9,4	5,3	0,2	168,1
5 881	7 415	10 614	6,3	0,2	1,6	4,5	0,0	160,7
6 943	7 512	13 128	19,8	1,4	1,2	12,8	0,0	173,6
8 707	11 483	16 532	16,7	1,5	1,8	7,0	2,6	170,5
8 310	10 828	14 928	14,1	2,4	3,8	7,5	0,0	175,1
6 621	7 841	11 604	0,8	0,3	0,8	15,0	0,0	161,6
8 888	11 379	14 971	0,0	0,2	1,9	17,8	0,0	160,2
9 202	10 745	16 973	9,5	0,3	4,6	14,6	0,0	161,1
17 194	24 124	29 488	9,6	1,7	7,8	12,9	0,2	163,0
21 637	27 955	34 447	9,7	1,1	23,8	14,4	4,0	163,8
11 379	15 360	21 438	12,9	0,9	9,2	10,4	0,1	164,8
9 994	13 574	18 095	23,9	3,0	1,1	14,4	0,0	175,0

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
7124	Tesaři a truhláři	407	15 069
7125	Stavební montážníci	33	15 249
7126	Asfaltéři, dlaždiči	13	13 449
7127	Lešenáři	10	14 003
7129	Ost. stavební děl. hlav. stav. výroby a prac.v ost. oborech	232	13 729
7131	Stavební pokrývači	30	14 021
7134	Izolatéři	29	14 982
7136	Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	1 019	15 552
7137	Stavební a provozní elektrikáři	219	14 970
7139	Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v příb.obor.	61	15 287
7141	Malíři a tapetáři	83	14 181
7142	Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	166	13 750
7211	Formíři a jádraři	198	17 334
7212	Svářeči, řezači plamenem a páječi	961	15 370
7213	Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	200	14 725
7214	Montéři kovových konstrukcí	211	17 554
7215	Montéři lan a zdvihacích zaříz. (např. na lodích, letadlech)	40	17 475
7221	Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	430	15 361
7222	Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	5 901	16 081
7223	Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	2 619	15 887
7224	Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	295	13 454
7231	Mechanici a opraváři motorových vozidel	893	14 658
7234	Mechanici a opraváři kolejových vozidel	902	16 567
7235	Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zaříz.	2 095	18 896
7239	Ostatní mechan. a opraváři strojů a zařízení bez elektro	901	17 063
7241	Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zaříz.	3 077	18 222
7242	Mechan., opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	366	16 069
7243	Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	1 243	15 254
7244	Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	173	15 094
7245	Montéři a opraváři rozhlasových a tv přijímačů, magnetofonů	13	17 175
7246	Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	753	18 015
7311	Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	272	15 905
7324	Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	33	8 096
7341	Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	69	15 610
7343	Rytcí a leptáři (vč. ručních rytců do dřeva, gumy, linolea)	12	19 243
7344	Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	12	18 990
7345	Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	73	11 110
7346	Sítotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	29	13 610
7411	Zpracov. masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	76	8 982
7412	Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	401	8 815
7419	Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	181	10 626
7421	Impregnační a úpraváři dřeva	16	10 080

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	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
11 520	14 742	19 363	11,6	1,0	4,9	12,3	0,1	169,6
9 408	15 236	19 504	14,2	2,5	1,0	13,2	0,1	178,9
9 232	13 001	21 073	8,8	1,1	3,5	18,1	1,2	170,3
12 406	13 397	16 074	15,2	0,4	2,1	12,0	0,0	163,0
9 417	12 903	19 134	21,0	2,0	1,4	16,9	0,1	171,7
10 622	14 531	16 123	2,1	0,0	4,2	13,2	0,0	181,4
11 461	14 527	19 364	20,1	1,7	2,2	12,4	0,5	170,0
12 009	15 502	18 929	14,6	1,0	2,9	8,7	1,8	167,2
10 321	14 660	19 748	16,7	1,9	3,8	8,6	1,6	169,4
10 523	15 746	20 032	8,1	0,3	2,9	11,6	2,0	163,2
11 256	13 670	17 543	11,6	0,6	4,0	11,1	0,2	170,9
10 665	13 833	16 418	14,1	0,5	7,4	10,2	0,0	165,3
12 858	16 705	21 735	13,5	0,3	11,8	9,1	0,0	161,0
11 707	14 993	19 649	11,8	1,1	9,4	10,2	0,1	166,1
12 135	14 504	17 199	16,1	0,3	6,6	9,5	0,1	163,8
12 847	16 404	23 456	13,7	2,1	5,1	9,3	0,0	172,7
13 349	16 412	21 740	6,4	7,6	2,0	6,2	5,0	173,1
12 489	14 601	19 958	11,1	1,2	13,9	10,1	0,0	165,0
11 340	15 757	21 112	11,4	1,0	7,8	8,0	0,4	164,8
11 884	15 331	20 853	12,7	1,2	6,7	7,4	0,0	167,6
7 713	13 194	18 487	11,3	1,1	7,6	7,9	0,1	165,6
11 384	14 375	16 096	16,8	0,6	3,8	9,1	0,1	165,2
11 996	16 938	20 004	15,6	0,8	10,8	7,8	0,2	166,4
12 484	18 675	25 627	18,5	1,2	7,9	12,5	0,2	165,5
13 043	16 377	21 474	15,2	2,3	8,2	6,6	0,1	167,7
12 831	18 030	23 583	12,1	0,9	8,8	8,4	0,4	164,0
12 265	16 038	19 476	17,7	0,4	8,3	7,1	0,2	165,3
11 077	14 928	20 150	8,2	4,3	9,5	5,4	0,2	165,7
11 879	14 741	18 321	13,9	0,4	3,7	7,6	2,0	161,2
12 191	17 350	22 742	9,6	0,0	6,6	9,3	1,3	162,1
13 773	17 352	23 794	14,0	1,9	4,4	6,0	3,1	164,2
12 585	15 462	19 631	12,4	0,4	7,5	6,9	2,4	160,3
6 618	7 575	9 839	11,1	0,0	1,3	16,4	0,0	152,2
9 313	14 017	23 271	13,9	0,9	5,2	6,1	0,4	167,1
14 520	17 610	27 145	32,4	1,3	8,3	4,2	0,0	170,3
11 913	19 406	26 896	14,2	0,0	3,6	5,7	0,0	161,3
8 409	10 924	14 081	15,0	2,8	4,7	5,1	0,0	173,1
9 562	13 013	18 896	14,4	3,9	11,9	3,7	0,0	186,1
7 645	8 116	12 040	9,9	0,6	0,5	9,2	0,0	171,4
7 015	8 615	10 844	12,3	1,9	9,2	6,9	0,1	172,6
6 766	9 943	14 030	21,9	9,8	1,7	7,5	0,0	174,8
6 571	8 472	19 510	19,7	2,6	5,9	4,3	0,0	166,2

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
7422	Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav. výrobků ze dřeva	131	15 862
7431	Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákna	25	9 299
7433	Dámští a pánští krejčí a kloboučníci vč. opravářů oděvů	43	7 715
7435	Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	50	10 605
7436	Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	130	8 417
7437	Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč. autočalouníků)	41	12 541
7439	Ost.dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	208	10 063
8111	Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	1 079	21 515
8112	Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	842	14 718
8121	Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvert.	2 106	20 425
8122	Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	615	16 062
8123	Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	425	16 721
8124	Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	417	15 080
8125	Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3 988	19 280
8126	Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	21	11 463
8139	Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	107	12 294
8141	Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	10	9 873
8149	Obsluha ostatních zaříz.na zpracování dřeva a v papírnách	29	13 218
8151	Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	52	14 763
8153	Obsluha filtrů a třídičů (vč. výparníků, podtlakových nádob)	24	12 848
8154	Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	37	16 298
8155	Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	86	15 737
8159	Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	1 370	18 369
8161	Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	559	18 522
8162	Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	714	15 589
8163	Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	908	15 141
8164	Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	14	15 582
8171	Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	142	15 787
8172	Obsluha průmyslových robotů	19	16 103
8180	Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	255	15 743
8211	Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	815	15 163
8212	Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrik.	163	12 171
8223	Obsl.strojů při konečné úpravě a nanášení ochr.an.povlaků	162	16 180
8231	Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	159	15 992
8232	Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	810	12 968
8251	Obsluha tiskárenských strojů	188	17 755
8252	Obsluha automat. a poloautomatic. knihvazačských strojů	34	12 977
8253	Obsluha strojů na výrobu předmětů z lepenky (vč.kartonáže)	282	21 040
8254	Obsluha kopírovacích strojů	21	11 335
8255	Obsl.strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	91	10 266
8261	Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	400	11 132
8262	Obsluha tkacích a pletacích strojů	250	10 953

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	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
9 859	15 395	24 107	17,2	0,8	3,0	6,7	0,0	164,0
8 231	8 779	11 982	21,6	0,8	5,1	7,2	0,0	161,8
6 780	7 277	8 993	6,7	0,0	2,5	5,6	0,0	158,4
7 430	11 059	13 008	18,6	1,3	3,4	7,5	0,0	166,1
6 658	8 175	10 915	15,2	0,4	0,5	7,6	0,0	156,8
10 029	12 373	15 176	23,4	0,1	4,8	8,4	0,0	166,5
7 385	9 349	12 934	18,7	1,2	5,6	6,1	0,3	167,1
13 784	21 303	29 486	22,3	1,1	6,8	14,3	0,1	159,6
10 527	14 513	19 541	9,2	0,5	15,4	9,4	0,1	160,6
16 363	20 506	23 871	6,9	0,1	17,0	7,2	0,0	163,2
11 823	15 980	20 135	11,5	0,8	16,9	7,7	0,2	166,3
12 189	16 706	20 999	7,6	1,4	11,6	6,9	0,0	169,8
10 618	14 792	19 896	5,6	1,3	23,1	6,3	0,0	161,4
15 243	19 230	23 188	8,2	0,7	14,5	6,5	0,0	165,7
8 391	11 561	14 977	7,6	0,0	4,1	6,4	0,0	158,7
9 705	11 994	15 377	11,8	0,9	4,7	6,1	0,0	163,6
8 911	9 515	10 830	1,5	0,1	0,1	17,6	0,0	157,9
9 491	11 234	21 052	24,3	2,3	2,6	11,0	0,0	177,8
10 659	14 611	19 263	4,9	1,8	6,4	12,8	0,0	161,6
9 537	11 784	17 529	10,2	2,4	7,0	11,4	0,0	163,7
12 954	15 703	19 499	3,7	2,5	16,2	7,2	0,0	165,6
10 520	15 201	22 942	7,2	0,5	16,2	6,3	0,0	164,4
12 809	18 591	23 536	10,2	0,1	12,9	9,6	0,0	147,9
13 225	18 818	23 305	6,4	0,9	15,5	6,0	0,6	163,3
10 315	15 687	20 256	9,8	1,5	16,7	5,4	0,1	169,0
10 879	14 947	19 490	8,8	0,8	11,1	6,9	0,1	165,1
13 863	15 497	17 879	13,9	3,0	9,7	3,3	0,0	175,4
10 403	15 476	21 997	17,8	1,2	6,5	8,6	0,0	163,3
14 681	16 145	17 821	15,0	0,1	4,5	9,4	0,0	167,6
12 266	15 695	18 972	16,6	1,1	4,2	11,2	1,4	168,1
10 174	14 161	21 266	10,1	1,7	11,4	7,9	0,2	168,6
8 872	12 154	15 699	15,0	0,8	7,0	8,8	0,0	163,8
12 472	15 448	21 240	9,8	1,6	17,7	7,2	0,0	165,3
13 330	16 063	18 634	9,1	0,2	9,5	8,7	0,4	158,4
8 666	12 989	16 778	13,4	2,5	14,0	7,4	0,0	170,6
9 022	15 034	30 735	18,6	0,7	8,9	4,8	0,0	165,1
9 478	11 818	19 434	19,4	5,8	5,6	3,9	0,0	175,5
12 444	20 564	29 406	49,2	0,0	9,3	0,3	0,0	163,2
7 657	11 257	14 977	11,9	0,0	3,0	6,8	0,5	160,1
7 481	9 283	13 855	9,4	0,0	4,2	7,4	0,0	161,4
7 882	11 201	14 291	11,4	1,4	11,6	7,0	0,0	165,1
8 917	10 966	12 849	13,5	0,5	16,4	4,5	0,0	165,5

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	
8263	Obsluha šicích a vyšívacích strojů	342	10 512
8264	Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	341	10 152
8273	Obsluha strojů na mletí zrn a koření	32	11 768
8274	Obsl. strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	516	13 832
8281	Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	1 091	13 678
8282	Montážní dělníci montující elektrická zařízení	41	14 146
8284	Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	318	10 542
8290	Obsluha jin.stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	145	13 812
8311	Strojvedoucí	1 162	21 143
8312	Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	31	17 105
8313	Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	1 480	16 614
8314	Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	512	16 009
8321	Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	193	14 521
8323	Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2 522	15 947
8324	Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 175	15 110
8326	Řidiči speciálních vozidel	145	14 302
8331	Obsluha zemědělských a lesních strojů	204	12 546
8332	Obsluha zemních a příbuzných strojů	489	16 644
8333	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob.. manipulačních zařízení	1 383	16 038
8334	Obsluha vysokozdvizných a ostatních motorových vozíků	506	13 141
9132	Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	846	8 359
9141	Domovníci, správci domu	102	11 963
9152	Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	393	9 164
9161	Sběrači odpadků, popeláři	98	12 257
9162	Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	93	14 294
9169	Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	14	8 392
9211	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	41	10 153
9212	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v lesnictví	25	11 835
9312	Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic,přehrad	50	11 680
9313	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	18	13 177
9315	Pomocní a nekvalif.pracovníci při geologickém a jin.průzkumu	12	13 389
9321	Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	1 824	11 594
9322	Ruční baliči a pytlovači	157	12 210
9323	Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	148	9 113
9331	Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	362	9 146
9332	Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	64	10 278
9333	Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	214	12 506
9339	Pomocní a nekvalif. prac. v dopravě, ve skladech, v telekom.	1 628	11 848

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
7 679	10 662	12 973	21,6	1,6	4,3	7,7	0,0	169,1
6 570	9 678	14 389	18,0	1,1	9,8	7,0	0,0	166,2
9 068	11 408	13 772	24,3	1,4	4,1	5,2	0,0	175,5
10 540	13 536	17 180	5,6	1,0	9,9	9,5	0,0	164,0
11 865	13 722	15 531	10,5	1,9	13,7	9,1	0,0	166,0
9 692	13 719	20 304	12,4	1,3	1,5	8,9	2,4	167,2
8 828	10 445	12 485	19,5	1,3	4,4	6,4	0,0	168,3
8 524	13 318	18 274	10,8	0,7	9,7	8,3	0,0	163,5
18 582	21 167	23 926	13,3	1,5	16,7	8,1	0,1	167,6
13 946	17 280	19 742	21,5	0,9	5,2	15,7	0,2	163,0
14 288	16 495	19 356	12,3	1,3	16,0	7,9	0,3	166,9
13 837	15 474	19 430	12,8	1,3	16,9	7,3	0,5	167,6
9 759	13 106	19 906	12,5	2,1	3,3	8,7	1,1	167,5
13 410	15 662	18 882	12,9	3,1	8,2	7,3	0,0	182,3
11 272	15 007	18 606	13,7	2,1	4,9	10,2	0,2	174,8
8 909	14 342	19 285	16,9	1,4	5,5	10,4	0,7	167,5
9 399	12 228	16 170	9,1	2,4	3,0	13,4	0,2	175,0
12 545	16 692	20 183	15,8	1,1	8,9	10,5	0,1	166,9
10 845	16 836	19 970	7,3	0,7	13,3	7,1	0,0	165,5
9 947	12 794	16 392	13,1	1,7	8,2	7,3	0,1	166,6
6 346	8 047	10 841	12,7	0,9	3,2	7,1	0,1	161,4
8 425	12 001	15 593	6,0	2,6	6,9	6,2	0,1	168,9
6 963	8 723	11 676	7,7	2,2	11,4	6,1	0,2	168,8
8 561	12 744	15 433	19,7	1,3	6,0	10,6	0,0	171,6
11 529	14 119	17 325	16,2	0,5	3,8	7,8	2,0	166,6
6 274	8 089	10 953	9,2	1,0	7,8	6,9	4,0	173,3
7 842	9 608	13 045	10,1	1,5	1,4	11,2	0,0	175,9
10 251	11 881	14 116	3,3	1,3	1,6	9,5	0,0	164,1
8 479	12 200	14 030	17,4	1,0	3,7	9,0	0,2	169,0
8 000	14 160	17 113	19,9	1,1	3,8	9,8	0,0	174,7
11 346	12 802	15 548	14,3	1,6	1,5	11,0	0,0	174,9
8 086	11 117	15 584	14,8	1,3	8,1	7,5	0,0	167,7
9 033	12 198	14 771	14,8	1,0	8,1	7,8	0,0	166,5
6 618	8 538	12 899	10,4	1,0	2,0	6,7	0,5	165,6
7 234	8 959	11 119	21,6	1,8	4,0	2,2	0,0	175,7
6 936	10 153	13 308	2,4	0,5	0,8	12,9	0,0	161,6
9 423	12 307	15 821	10,2	1,1	8,7	8,5	0,1	164,3
8 304	11 755	15 359	13,9	0,6	5,4	7,2	0,4	164,4

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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
1142 Ved. prac. zájmových, odborových a společens. organizací	40	150,0	0,4	1,5	0,2	1,1
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	148	150,5	0,0	1,7	0,2	1,3
1221 Ved. prac. v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	94	153,7	1,7	1,8	0,6	1,0
1222 Ved. prac. v průmyslu (ve výrobě)	845	148,8	0,6	1,6	0,3	1,2
1223 Ved. prac. ve stavebnictví a zeměměřičtví	94	146,5	0,2	2,4	0,5	1,8
1224 Ved. prac. ve velkoobchodě a v maloobchodě	500	145,8	0,3	2,5	0,8	1,4
1226 Ved. prac. v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	270	147,2	1,3	2,0	0,6	1,3
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	167	144,4	0,2	2,9	0,4	1,3
1229 Ved. prac. dílčích celků jinde neuv. (kult.,zdrav.,škol.)	123	151,8	2,7	1,8	0,4	1,2
1231 Ved. prac. finančních a hospodářských (správních) útvarů	410	150,0	0,4	1,7	0,5	1,0
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	111	148,4	0,0	1,7	0,5	1,1
1233 Ved. prac. obytných útvarů (vč. průzkumu trhu)	181	148,7	0,1	1,8	0,3	1,3
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	14	148,1	0,0	2,2	0,3	1,8
1235 Ved. prac. zásobovacích útvarů	107	149,1	1,1	1,9	0,4	1,2
1236 Ved. prac. výpočetních útvarů	73	149,9	0,4	1,5	0,2	1,1
1237 Ved. prac. výzkumných a vývojových útvarů	125	149,4	0,2	1,5	0,3	1,0
1239 Ved. prac. ostatních útvarů jinde neuvedení	273	147,1	0,1	2,0	0,4	1,2
1311 Ved., ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství	27	160,2	0,0	1,3	0,0	1,1
1312 Ved., ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	173	147,8	0,5	1,9	0,4	1,3
1313 Ved., ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	34	148,4	0,0	2,2	0,3	1,9
1314 Ved., ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	296	139,6	1,4	3,0	1,2	1,1
1316 Ved. v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	24	154,5	0,2	1,1	0,1	0,9
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	107	140,5	0,0	3,5	0,6	1,0
1319 Ved., ředitelé malých organ. ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	12	153,2	2,1	1,7	0,2	1,4
2111 Fyzikové a astronomové	51	149,8	1,1	1,5	0,2	1,2
2113 Chemici	29	143,7	1,0	2,1	0,3	1,0
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	51	147,0	1,6	2,2	0,6	1,4
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	36	148,3	0,2	1,9	0,3	1,6
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	262	147,1	0,8	2,1	0,7	1,2
2132 Programátoři	244	144,2	0,6	2,2	0,9	1,0
2139 Ostatní odborníci zabývající se vt jinde neuved.	226	148,6	0,7	1,8	0,5	1,0
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	145	147,1	0,9	1,9	0,7	1,0
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	228	145,5	0,7	2,0	0,7	1,1
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí	46	151,4	1,0	1,3	0,4	0,8
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inž.	684	149,0	3,7	2,0	0,7	1,1
2146 Chemičtí inženýři, technologové	46	147,1	0,0	1,7	0,4	0,9
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	544	146,6	1,0	1,8	0,6	1,0
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři	299	144,7	0,6	2,2	0,7	1,4
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové	99	142,5	0,7	2,7	1,5	1,0
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	12	149,3	0,0	2,8	1,8	0,9
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	144	164,8	17,8	2,0	0,6	1,1
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	438	148,4	1,0	1,8	0,6	0,8

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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
2412 Odb. prac. na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	134	147,9	0,9	1,9	0,5	1,0
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	586	140,7	1,4	3,5	1,0	1,2
2419 Ostatní odb. prac. v oblasti podnikání	436	146,3	0,7	1,9	0,6	1,2
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	83	146,3	0,0	2,0	0,5	1,1
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti..)	32	139,4	1,2	3,0	1,4	1,1
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	350	149,6	0,5	1,5	0,4	1,0
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	36	153,1	0,0	1,9	0,6	1,0
2470 Odb. administrativní pracovníci jinde neuvedení	130	146,9	0,5	1,8	0,6	1,1
3111 Technici ve fyzikálních a příbuz. oborech	120	146,4	2,8	2,6	1,2	1,0
3112 Stavební technici	528	144,0	1,0	2,5	0,9	1,3
3113 Elektrotechnici	705	146,1	2,2	2,0	0,8	1,0
3114 Elektronici a technici v radiokomun. a telekomun.	86	148,5	1,0	1,6	0,8	0,6
3115 Strojireští technici	1 128	146,0	2,4	2,1	0,8	1,1
3116 Chemičtí technici	274	139,2	1,6	2,5	1,2	1,0
3117 Důlní a hutní technici	1 457	146,1	2,9	2,0	0,6	1,2
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřičtí	166	145,4	0,5	2,2	0,7	1,2
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	2 302	150,1	3,1	2,0	0,8	1,0
3121 Poradci ve výpočetní technice	74	144,4	0,1	2,2	0,9	1,3
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	327	145,7	1,8	2,3	0,8	1,1
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	15	158,2	5,9	1,2	0,0	0,8
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuved.	36	145,3	0,9	2,3	1,0	0,9
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	77	149,2	2,1	1,7	0,4	1,1
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravot. nezávad.	762	146,0	2,5	2,3	0,9	1,0
3160 Technici železničního provozu	808	143,5	3,6	2,8	0,8	1,9
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	62	151,1	7,1	2,5	1,1	1,1
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	375	152,9	0,1	1,7	0,6	0,9
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	85	139,8	0,1	2,8	1,8	0,9
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	369	145,4	4,4	2,6	1,4	1,0
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cen. papíry	20	131,3	0,1	4,7	1,2	1,4
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	307	147,3	0,4	2,1	0,8	1,1
3416 Nákupčí	564	145,6	0,7	2,1	0,7	1,1
3417 Odhadci a zbožíznalci	46	150,1	1,1	2,1	0,8	1,2
3419 Ostatní pracovníci - obch. zprostředkovatelé jinde neuved.	37	141,2	0,0	2,9	1,5	1,3
3421 Obchodní agenti	631	143,8	1,0	2,4	1,2	1,0
3422 Odbytoví a přepravní agenti	646	146,3	1,6	2,4	1,1	1,2
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuved.	20	141,0	0,0	2,6	1,0	1,3
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	248	143,6	0,7	2,6	1,1	1,1
3433 Prac. v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	2 127	147,2	0,9	2,0	0,9	0,9
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	79	144,5	0,5	2,3	1,0	1,1
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	196	145,1	0,9	2,2	0,8	1,0
3436 Referenti osobních oddělení	278	147,7	1,4	1,9	0,9	0,9
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuved.	718	145,0	0,8	2,2	1,0	1,0

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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
3441 Celní pracovníci	200	146,0	0,7	2,6	1,1	1,4
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a prac. v příb. oborech	73	150,1	0,6	2,1	1,0	1,1
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	17	143,4	0,4	2,2	1,3	0,6
4111 Písařky - opisovačky, stenotypistky	10	147,2	0,0	2,3	1,0	1,3
4112 Kancelářští prac. a obsl. zaříz. na zpracování textu	75	139,2	0,5	2,9	1,6	0,9
4113 Pracovníci přípravy dat vt	57	150,8	0,0	2,0	0,7	1,0
4115 Sekretářky, sekretáři	397	141,6	0,6	2,6	1,2	1,0
4121 Nižší účetní	245	148,8	1,4	2,2	1,0	1,0
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	30	143,2	0,0	2,7	1,6	0,8
4131 Úředníci ve skladech	844	144,8	4,8	2,9	1,5	1,2
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	198	146,5	3,6	2,3	0,9	1,0
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	510	149,6	4,4	2,5	1,0	1,4
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	63	143,5	0,8	2,4	1,3	0,9
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	31	148,9	0,0	2,1	1,2	0,8
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	394	147,1	0,8	2,2	0,9	1,1
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	219	120,9	0,1	5,6	0,8	0,8
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnici	155	103,8	0,1	8,1	1,0	0,7
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	265	133,5	0,3	3,0	1,1	1,6
4221 Úředníci cestovních kanceláří	12	139,5	0,0	2,8	1,3	1,2
4222 Recepční	57	146,9	1,2	2,1	1,2	0,8
4223 Telefonisté	38	137,5	0,5	3,2	2,2	0,8
4224 Informátoři	48	146,6	5,5	3,2	1,8	1,4
5112 Vlakvedoucí, vlakové čtyry, průvodčí (vč. palub. průvodčí)	372	147,8	11,9	3,3	1,5	1,7
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	41	142,1	2,5	2,6	1,0	1,5
5122 Kuchaři	243	146,8	4,2	2,6	1,4	1,0
5123 Čišníci, servírky	77	141,4	7,5	3,5	1,7	1,6
5144 Maséři	25	131,3	1,0	3,7	1,6	0,6
5149 Ostatní prac. zajišťující osobní služby jinde neuved.	36	136,4	0,0	2,9	1,9	1,0
5161 Hasiči, požárníci	234	149,7	8,1	2,2	0,9	1,1
5162 Pracovníci bezpečnostních orgánů (např. policisté, strážníci)	23	153,2	2,9	1,6	0,5	1,1
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuved.	1 311	152,2	8,1	2,1	1,2	0,8
5211 Prodavači v obchodech	1 489	139,9	0,7	2,8	1,5	1,1
6111 Pěstitelé polních plodin	37	126,9	3,9	5,8	3,7	1,7
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	44	138,4	4,6	4,0	2,8	1,0
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	223	144,7	5,9	3,8	2,3	1,4
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	63	114,3	1,3	6,2	3,7	1,8
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	113	114,7	0,6	6,1	2,8	1,9
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	12	90,2	0,3	9,4	7,5	1,6
7114 Střelmistři	58	131,7	8,7	4,1	1,9	1,8
7116 Mechanici báňské záchranné služby	106	134,6	6,8	3,9	1,2	2,2
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	883	129,0	3,3	4,7	2,7	1,6
7123 Betonáři, děl. specializovaní na pokládání beton. povrchů	83	123,3	10,4	6,4	4,0	2,0

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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
7124 Tesaři a truhláři	407	127,0	8,6	5,5	3,1	1,9
7125 Stavební montážníci	33	126,8	8,9	6,3	3,7	2,2
7126 Asfaltéři, dlaždiči	13	107,3	3,3	8,0	4,9	2,3
7127 Lešenáři	10	135,6	2,6	3,6	1,6	1,8
7129 Ost. stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	232	114,9	6,9	7,2	4,1	2,5
7131 Stavební pokrývači	30	138,6	19,6	5,3	2,4	2,3
7134 Izolatéři	29	125,0	6,7	5,8	3,2	1,8
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	1 019	139,0	5,7	3,7	1,9	1,3
7137 Stavební a provozní elektrikáři	219	143,3	8,5	3,4	1,6	1,4
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce	61	123,4	1,3	5,2	2,7	2,2
7141 Malíři a tapetáři	83	134,0	11,0	4,7	2,5	1,9
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	166	133,7	4,7	4,1	2,3	1,4
7211 Formíři a jádraři	198	134,5	1,7	3,5	2,1	1,2
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	961	132,8	5,7	4,3	2,4	1,2
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	200	137,0	3,9	3,5	1,8	1,3
7214 Montéři kovových konstrukcí	211	142,3	11,3	3,9	1,9	1,3
7215 Montéři lan a zdvihacích zařiz. (např. na lodích, letad.)	40	152,6	12,9	2,6	1,0	1,4
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	430	135,6	4,9	3,8	2,2	1,2
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	5 901	140,2	5,3	3,2	1,7	1,1
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů	2 619	143,5	7,1	3,1	1,7	1,1
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	295	138,0	6,2	3,6	2,0	1,1
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	893	138,7	4,0	3,5	1,7	1,3
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	902	143,2	3,4	3,0	1,2	1,6
7235 Mechanici obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařiz.	2 095	136,5	5,8	3,8	1,7	1,7
7239 Ostatní mechan. a opraváři strojů a zařízení bez elektro	901	151,0	7,3	2,2	0,9	1,0
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektr. zařiz.	3 077	142,1	5,1	2,9	1,3	1,2
7242 Mechan., opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	366	142,3	2,1	3,0	1,6	1,1
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	1 243	150,3	7,0	2,0	1,0	0,8
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	173	140,7	2,0	2,7	1,2	1,2
7245 Montéři a opraváři rozhlasových a tv přijímačů, magnetof.	13	149,2	2,8	1,7	0,0	1,4
7246 Montéři a opraváři silnoprůdých elektrických vedení	753	145,1	4,4	2,5	1,3	1,1
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařiz.	272	143,1	1,4	2,3	1,0	0,9
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.oborech	33	112,4	0,1	5,5	3,1	2,3
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	69	150,8	7,1	2,1	0,9	1,0
7343 Rytci a leptáři (vč. ručních rytců do dřeva, gumy, linolea)	12	158,6	10,2	1,6	0,2	0,8
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	12	149,4	0,3	1,6	0,5	1,1
7345 Knihvazači a pracovníci v příbuzných oborech	73	148,1	11,6	3,2	2,0	0,8
7346 Sítotiskaři, deskotiskaři a textilní tiskaři	29	177,4	25,7	1,1	0,3	0,4
7411 Zpracov. masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	76	136,0	3,2	4,4	2,6	1,4
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	401	140,2	10,2	4,1	2,8	1,1
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	181	139,7	12,3	4,4	3,1	1,0
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	16	148,3	4,7	2,3	1,5	0,6

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

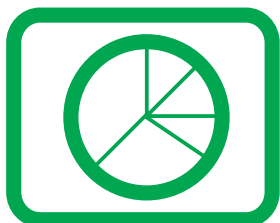
kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobnků ze dřeva	131	145,0	3,7	2,5	1,2	1,0
7431 Kvalifikovaní dělníci připravující přírodní vlákna	25	130,6	3,9	4,1	2,7	0,9
7433 Dámští a pánští krejčí a kloboučníci vč. opravářů oděvů	43	138,6	0,2	2,7	2,0	0,6
7435 Modeláři a střihači textilu, kůží a podobných materiálů	50	145,6	7,2	2,7	1,4	0,9
7436 Švadleny, vyšívači a pracovníci v příbuzných oborech	130	129,2	1,9	3,7	2,7	0,8
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč.autočalouníků)	41	140,2	5,0	3,4	1,8	1,2
7439 Ost.dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží	208	147,8	6,9	2,5	1,3	0,9
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	1 079	124,9	5,5	4,6	2,3	1,9
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	842	132,2	3,1	3,8	2,2	1,4
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí	2 106	141,8	0,5	2,8	1,3	1,1
8122 Obsluha zařízení ve slévárnství (taviči, slévači)	615	140,2	6,4	3,4	2,0	1,1
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	425	146,8	9,5	3,0	1,6	1,1
8124 Obsluha zařízení na tažení a protlačování kovů	417	132,4	6,1	3,8	2,6	0,9
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3 988	143,3	3,9	2,9	1,5	1,1
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	21	124,3	0,2	4,6	2,1	1,3
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	107	138,3	3,7	3,3	1,8	1,1
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	10	110,3	0,4	6,4	3,9	1,6
8149 Obsluha ostatních zařiz.na zpracování dřeva a v papírnách	29	142,4	8,1	4,3	2,2	1,6
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	52	126,5	5,2	4,7	2,5	0,6
8153 Obsluha filtrů a třídičů (vč. výparníků, podtlakov. nádob)	24	129,7	7,1	4,5	2,7	1,1
8154 Obsluha chemických destilačních kolon a reaktorů	37	147,9	10,2	2,3	0,9	1,1
8155 Obsluha zařízení na zpracování ropy a zemního plynu	86	143,7	3,0	2,7	1,5	1,0
8159 Obsluha ostat. zařiz. při chemické výrobě jinde neuved.	1 370	125,9	0,7	3,1	1,5	1,4
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	559	146,2	3,0	2,3	1,1	1,0
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	714	152,2	8,3	2,2	1,1	0,9
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	908	145,6	3,8	2,5	1,3	1,0
8164 Obsluha zařízení ve spalovně (spalování odpadků apod.)	14	150,9	14,5	3,0	2,5	0,6
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	142	140,1	4,4	3,0	1,5	1,4
8172 Obsluha průmyslových robotů	19	147,0	7,7	2,7	0,8	1,5
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	255	137,9	5,8	3,9	1,8	1,8
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	815	144,2	8,3	3,2	1,7	1,1
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	163	125,8	3,4	5,0	3,5	1,4
8223 Obsl.strojů při konečné úpravě a nanášení ochr.an.povlaků	162	142,1	7,0	3,0	1,6	1,1
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	159	138,9	1,3	2,6	0,9	1,2
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	810	147,5	9,1	3,0	1,7	0,8
8251 Obsluha tiskářenských strojů	188	147,9	4,8	2,3	1,0	0,9
8252 Obsluha automat. a poloautomat. knihvazačských strojů	34	147,4	13,7	3,5	2,7	0,6
8253 Obsluha strojů na výrobu předm. z lepenky (vč.kartonáže)	282	143,1	0,1	2,7	1,4	0,0
8254 Obsluha kopírovacích strojů	21	129,1	0,1	4,1	2,9	1,1
8255 Obsl.strojů na výrobu předmětů z papíru (vč. celofánu)	91	137,1	1,8	3,2	1,7	1,0
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíj. příze	400	138,6	7,6	3,5	2,4	0,7
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	250	143,9	2,9	2,8	1,9	0,6

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

kraj: Moravskoslezský

Podskupiny zaměstnání a 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	dnů/měs		
8263	Obsluha šicích a vyšívacích strojů	342	142,1	9,6	3,5	2,0	1,0
8264	Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní	341	140,1	5,5	3,4	2,0	1,1
8273	Obsluha strojů na mletí zrn a koření	32	155,1	9,2	2,5	1,4	0,8
8274	Obsl. strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	516	132,4	4,0	4,1	2,1	1,3
8281	Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	1 091	140,0	5,7	3,4	1,8	1,0
8282	Montážní dělníci montující elektrická zařízení	41	129,2	6,4	4,9	3,3	1,4
8284	Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	318	142,5	8,8	3,3	2,1	0,8
8290	Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní děl.	145	135,8	3,7	3,7	2,1	1,2
8311	Strojvedoucí	1 162	145,7	7,2	2,9	0,9	1,7
8312	Řidiči kolejových motorových vozíků a drezín	31	129,8	5,2	4,4	1,7	2,2
8313	Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	1 480	142,6	6,1	3,2	1,2	1,8
8314	Dělníci zabezpečující jízdu vlaků v mezistaničních úsecích	512	143,0	6,2	3,3	1,3	1,7
8321	Řidiči osobních a malých dodávk. automobilů, taxikáři	193	149,0	5,6	2,4	1,1	1,1
8323	Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2 522	158,7	17,4	2,9	1,4	1,3
8324	Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 175	145,9	10,6	3,7	1,7	1,6
8326	Řidiči speciálních vozidel	145	134,4	6,5	4,3	2,4	1,5
8331	Obsluha zemědělských a lesních strojů	204	132,9	8,1	5,2	3,0	1,6
8332	Obsluha zemních a příbuzných strojů	489	135,7	5,5	4,0	2,0	1,6
8333	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	1 383	138,7	3,7	3,5	2,0	1,1
8334	Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	506	143,2	7,0	3,1	1,6	1,2
9132	Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	846	138,7	2,5	3,0	1,8	1,0
9141	Domovníci, správci domu	102	150,2	4,0	2,4	1,2	1,0
9152	Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	393	144,9	6,7	3,1	1,9	1,0
9161	Sběrači odpadků, popeláři	98	144,6	5,6	3,5	1,5	1,6
9162	Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	93	142,2	2,1	3,2	1,6	1,2
9169	Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	14	137,1	4,6	4,5	3,3	1,0
9211	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	41	140,8	6,1	4,3	2,5	1,5
9212	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v lesnictví	25	126,7	3,3	4,9	3,3	1,2
9312	Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic	50	133,8	3,8	4,5	2,9	1,3
9313	Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	18	138,3	8,5	4,5	2,6	1,5
9315	Pomocní a nekval.pracovníci při geologie a jin.průzkumu	12	141,9	10,6	4,1	2,0	1,3
9321	Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	1 824	141,7	7,4	3,4	1,9	1,1
9322	Ruční baliči a pytlavači	157	137,8	6,5	3,7	2,1	1,1
9323	Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	148	143,7	3,0	2,8	1,7	1,0
9331	Řidiči vozidel poháněných ručně nebo nožně	362	148,5	7,2	3,4	2,0	1,1
9332	Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	64	125,2	1,3	4,8	2,6	1,5
9333	Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	214	133,7	4,0	4,0	2,4	1,4
9339	Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	1 628	139,3	2,8	3,3	1,8	1,2



C 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 2003 zahrnuje 2205 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 924 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 2003 a v tabulce 2 je přiblížen rozsah a odvětvová skladba ekonomických subjektů z výběrového souboru RSCP působících na území Moravskoslezského kraje.

Výběrový soubor RSCP		
	RSCP - celkem	RSCP – kraj Moravskoslezský
Počet ekonomických subjektů	2205	242
Počet zaměstnanců	924 tisíc	124 tisíc

Tabulka 1

Odvětová skladba výběrového souboru RSCP – kraj Moravskoslezský	
Odvětví OKEČ	Počet ekonomických subjektů
A,B Zemědělství, myslivost, lesnictví a rybolov	16
C Těžba nerostných surovin	4
D Zpracovatelský průmysl	104
E Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	16
F Stavebnictví	22
G Obchod; opravy motorových vozidel	21
H Ubytování a stravování	
I Doprava, skladování a spoje	15
J Finanční zprostředkování	8
K Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti	21
L Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	2
M Vzdělávání	2
N Zdravotní a sociální péče; veterinární činnosti	3
O Ostatní veřejné, sociální a osobní služby	8

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. 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.

Velikostní kategorie pro stratifikaci		
Kategorie	Počet zaměstnanců	Výběrový podíl [%]
1	10 až 49	4,5
2	50 až 249	15
3	250 až 999	70
4	více než 1000	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). 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 opatřením ČSÚ ze dne 22. července 1996 k zavedení rozšířené Klasifikace zaměstnání KZAM-R (částka 62/1996 Sb.).
- CZ-ICSE** **Klasifikace postavení v zaměstnání**; vydáno opatřením ČSÚ ze dne 20. října 1997 k zavedení Klasifikace postavení v zaměstnání (částka 90/1997 Sb.).
- KKOV** **Klasifikace kmenových oborů vzdělání**; vydáno opatřením ČSÚ ze dne 16. června 1998 k zavedení Klasifikace kmenových oborů vzdělání (částka 68/1998 Sb.); poslední aktualizace sdělením ČSÚ ze dne 26. září 2002 o aktualizaci Klasifikace kmenových oborů vzdělání (částka 154/2002 Sb.).
- CZ-NUTS** **Klasifikace územních statistických jednotek**; vydáno opatřením ČSÚ ze dne 27. dubna 1999 k zavedení Klasifikace územních statistických jednotek (částka 33/1999 Sb.); poslední aktualizace opatřením ČSÚ ze dne 15. června 2001 k aktualizaci Klasifikace územních statistických jednotek - CZ-NUTS (částka 88/2001 Sb.).
- OKEČ** **Odvětvová klasifikace ekonomických činností**; vydáno opatřením ČSÚ ze dne 1. prosince 1993 k zavedení Odvětvové klasifikace ekonomických činností (částka 77/1993 Sb.); poslední aktualizace sdělením ČSÚ ze dne 26. září 2002 o aktualizaci Odvětvové klasifikace ekonomických činností (částka 160/2002 Sb.).
- ČZEM** **Číselník zemí** vydáno opatřením ČSÚ ze dne 7. května 1993 k zavedení Číselníku zemí (částka 44/1993 Sb.); poslední aktualizace oznámením ČSÚ ze dne 6. června 2002 o zavedení geografických oblastí do Číselníku zemí (částka 101/2002 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 diferenciací. 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

Skupina tabulek	Postup při výpočtu charakteristik
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).

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 několikanásobnými 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 nichž 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 a přísluší podnikatelské sféry a do institucionálních sektorů nefinanční podniky, finanční instituce nebo vládní instituce.

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

"mimotarifní"	kategorie zaměstnanců, u nichž je mzda (plat) sjednána smlouvou bez zařazení do tarifního stupně
"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)