



RSCP

Regionální statistika ceny práce

**Čtvrtletní výběrové
statistické zjišťování**

kraj
Olomoucký
III. čtvrtletí 2004

MPSV - SSZ



RSCP

Regionální statistika ceny práce

**Čtvrtletní výběrové
statistické zjišťování**

kraj
Olomoucký
III. čtvrtletí 2004

MPSV - SSZ

COPYRIGHT - MPSV ČR a SSZ

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

Ministerstva práce a sociálních věcí ČR a Správy služeb zaměstnanosti

O b s a h :

A Úvodní část

Úvod.....	7
-----------	---

B Výsledková část

Průměrné hodinové výdělky

P-V0	Průměrné hodinové výdělky v podnikatelské sféře za kraj Olomoucký.....	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	20
P-V8	Průměrné hodinové výdělky podle pohlaví	20

Měsíční hrubé mzdy

P-M0	Průměrná hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba v podnikatelské sféře za kraj Olomoucký	21
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	34
------	---	----

C Dodatek - technický popis šetření

Koncepce šetření	41
Rozsah šetření.....	41
Opora výběru.....	42
Výběr	42
Vstupní údaje pro RSCP	43
Sběr dat.....	43
Klasifikace a číselníky.....	44
Výdělky a odpracovaná doba	44

Zpracování a analýza dat.....	45
Přehled publikovaných tabulek	45
Výpočet měsíční hrubé mzdy	46
Metoda vážení a řešení non-response	47
Odhady statistických charakteristik.....	47
Kvalita odhadů	48
Definice vybraných pojmů.....	49



Úvodní část

Ú v o d

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

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.



Výsledková část

**Průměrné hodinové výdělky
v podnikatelské sféře**

kraj: Olomoucký

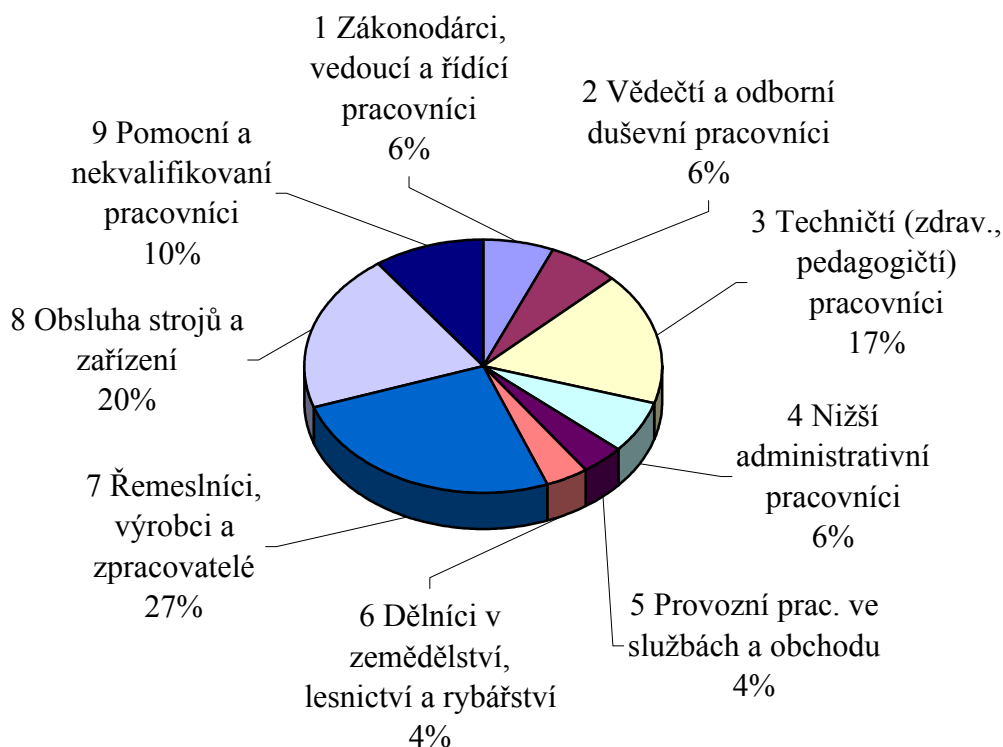
Průměrný hodinový výdělek	99,00 Kč/hod
Diferenciace	
1. decil	51,40 Kč/hod
Medián	86,25 Kč/hod
9. decil	143,71 Kč/hod
Podíl zaměstnanců s nižším než průměrným hodinovým výdělkem je.....	64,1 %
Index průměrného hodinového výdělku zaměstnanců meziroční vůči 3. čtvrtletí 2003.....	105,6 %

Průměrné hodinové výdělky
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

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	6,4	227,80	60,45	168,25	405,95
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,3	141,15	85,81	128,59	202,22
3 Techničtí (zdrav., pedagogičtí) pracovníci	17,1	111,86	66,29	103,67	163,83
4 Nižší administrativní pracovníci	6,5	81,45	46,95	77,45	109,92
5 Provozní prac. ve službách a obchodu	4,1	62,86	43,99	56,83	90,72
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,8	73,38	49,62	72,12	99,52
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	25,5	87,24	58,91	84,45	116,53
8 Obsluha strojů a zařízení	20,3	84,05	52,36	82,70	117,75
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	10,0	64,27	38,51	56,81	102,15
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	99,00	51,40	86,25	143,71

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



3. čtvrtletí 2004

RSCP - podnikatelská sféra

P-V2

Průměrné hodinové výdělky
podle věkových kategorií

kraj: Olomoucký

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců %	Průměr Kč/hod	Diferenciace		
			1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod
do 20 let	0,6	55,11	40,69	53,99	75,80
20 - 29 let	16,7	86,34	50,97	80,58	121,67
30 - 39 let	24,9	106,40	51,56	88,64	156,19
40 - 49 let	26,5	103,75	53,94	89,54	155,01
50 - 59 let	27,4	96,60	52,40	86,32	139,65
60 a více let	3,8	98,09	42,14	83,59	162,58
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	99,00	51,40	86,25	143,71

3. čtvrtletí 2004

RSCP - podnikatelská sféra

P-V4

Průměrné hodinové výdělky
podle vzdělání

kraj: Olomoucký

Vzdělání	Struktura zaměstnanců %	Průměr Kč/hod	Diferenciace			
			1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod	
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	11,7	66,97	39,60	62,40	97,63
Střední bez maturity	D,E,H,J	49,2	82,62	50,06	79,81	116,11
Střední s maturitou	K-M	28,8	109,98	59,33	99,26	161,42
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	1,0	115,26	61,93	98,67	183,51
Vysokoškolské	T,V	9,1	192,04	89,25	143,98	314,87
<i>neuvedeno</i>		0,3	90,75	47,49	78,01	127,37
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	99,00	51,40	86,25	143,71	

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr	Diferenciace		
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	medián	9. decil
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	91	114	534,19	152,27	359,89	1029,70
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	22	90	169,90	102,32	157,10	268,22
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	73	368	275,97	131,64	211,50	490,91
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	14	65	321,21	134,14	285,04	610,66
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	36	147	125,16	60,74	99,98	214,30
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	9	12	129,73	82,03	119,83	182,59
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	23	384	152,54	99,09	131,57	228,94
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	16	69	291,27	158,42	256,42	437,19
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	15	30	160,02	97,48	142,40	214,88
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	110	291	255,97	117,91	199,05	458,25
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	38	55	269,45	125,00	183,49	468,14
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (včetně průzkumu trhu)	70	161	353,59	119,24	226,13	749,50
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	12	24	236,87	85,58	146,97	314,87
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	44	74	206,99	115,88	175,31	359,73
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	28	39	228,72	119,92	214,60	372,34
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	32	73	256,13	139,23	207,65	465,43
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	39	148	193,57	111,37	168,05	309,31
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	8	11	183,10	117,39	194,11	227,42
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	33	76	274,37	106,06	237,51	482,43
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	5	17	987,35	156,35	#####	1901,08
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	22	211	103,22	49,50	63,56	198,86
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	12	35	141,99	83,62	143,72	173,62
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	9	35	208,09	111,43	171,05	269,19
2113 Chemici	4	24	130,63	82,67	120,14	192,67
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	5	75	136,80	82,83	136,67	186,41
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuved.	4	129	153,46	112,16	153,47	194,19
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	10	62	168,52	120,91	156,23	227,80
2132 Programátoři	27	95	147,61	98,24	132,50	214,63
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	35	113	163,85	97,77	142,50	234,05
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	15	85	182,40	86,89	135,66	316,48
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	20	115	137,83	104,49	131,91	180,63
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	4	38	132,83	114,02	130,28	166,67
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	28	347	148,46	93,82	135,06	224,26
2146 Chemičtí inženýři, technologové	9	66	201,42	121,18	183,12	296,16
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	22	148	203,39	122,87	182,34	291,39
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	15	59	116,92	72,07	107,39	160,05
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziolog., patologové	4	19	130,72	74,66	126,02	188,87
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	7	21	108,31	79,25	109,88	133,02
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	13	339	162,93	79,09	152,86	258,25
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	3	13	163,03	123,16	150,73	227,28
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	71	190	164,76	87,44	123,69	280,87
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	22	39	143,30	88,80	125,87	232,60

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Průměr Kč/hod	Diferenciace		
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil Kč/hod	medián Kč/hod	9. decil Kč/hod
	2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	30	203	163,27	108,09	144,87
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	24	30	190,38	115,61	148,99	327,45
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	5	41	115,62	101,67	106,23	137,85
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	33	105	145,11	74,75	133,57	237,24
2447 Tlumočníci a překladatelé	7	10	152,67	78,71	102,81	343,62
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	10	44	100,18	51,71	96,52	145,62
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	10	62	89,76	68,38	83,37	124,80
3112 Stavební technici	54	554	152,92	92,31	136,67	235,95
3113 Elektrotechnici	45	500	127,16	95,82	120,62	164,91
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	8	33	129,63	92,74	120,95	178,86
3115 Strojírenští technici	60	1 055	117,36	84,25	111,80	156,55
3116 Chemičtí technici	18	195	126,20	77,29	123,54	179,60
3117 Důlní a hutní technici	5	56	118,11	77,38	110,81	172,48
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	32	209	111,05	68,85	104,81	159,46
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	113	1 007	123,49	78,38	111,89	187,35
3121 Poradci ve výpočetní technice	16	44	121,91	83,26	118,66	159,19
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	35	65	105,95	70,99	97,43	143,02
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	5	15	126,55	91,37	121,02	161,94
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	7	11	108,41	80,00	106,65	136,01
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	3	12	88,90	54,64	92,73	122,50
3134 Obsluha lékařských zařízení	4	36	82,21	62,00	75,60	106,40
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	7	13	117,05	102,15	119,13	134,90
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	50	187	114,21	79,65	110,35	148,17
3160 Technici železničního provozu	9	1 015	124,28	100,39	126,02	148,03
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	16	219	81,60	60,25	79,78	105,05
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	34	518	106,92	74,60	104,86	139,48
3223 Dietetici a odborníci na výživu	5	16	76,56	56,42	79,55	89,47
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	7	104	78,04	60,88	78,11	93,96
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	7	654	84,51	65,73	82,66	102,87
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	3	45	85,91	61,93	85,06	104,40
3233 Sestry pro péči o dítě	4	73	89,10	70,46	86,02	105,17
3412 Pojišťovací agenti	6	33	99,46	65,96	102,83	123,84
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	36	212	138,81	71,19	120,10	215,77
3416 Nákupčí	86	357	111,81	77,25	102,41	157,90
3421 Obchodní agenti	57	277	111,53	71,94	106,08	149,26
3422 Odbytoví a přepravní agenti	70	476	115,88	68,57	103,58	183,00
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	41	182	94,12	68,12	87,77	131,81
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	159	1 139	102,42	67,62	97,61	137,77
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	15	57	105,68	74,14	101,28	122,63
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	43	83	130,51	73,05	120,32	186,26
3436 Referenti osobních oddělení	58	141	108,12	81,78	104,09	136,83
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	69	320	109,81	68,22	102,71	155,78

Průměrné hodinové výdělky
podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

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
3441 Celní pracovníci	11	25	101,38	78,04	100,17	123,23
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příb. oborech	9	45	100,58	67,78	96,92	124,55
4111 Písařky - opisovačky, stenotypistky	4	10	71,70	60,51	68,54	86,37
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	20	31	70,78	51,52	62,76	100,08
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	22	83	68,55	53,14	65,55	88,34
4115 Sekretářky, sekretáři	92	254	83,37	55,20	78,25	116,97
4121 Nižší účetní	40	146	82,86	58,75	78,46	109,84
4131 Úředníci ve skladech	96	676	83,85	56,87	81,92	109,60
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	25	97	94,73	65,02	88,72	134,51
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečerů, kontrolů apod.)	22	305	101,05	76,90	99,68	126,84
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	18	88	72,83	57,88	72,53	86,30
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	10	1 121	76,53	60,26	72,21	100,03
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	16	78	103,51	55,02	94,97	155,10
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	44	133	95,99	76,12	92,74	125,17
4212 Úředníci na přepážkách a směnárních	10	386	79,19	67,24	79,20	91,41
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	17	239	52,60	41,07	52,09	65,22
4222 Recepční	13	84	73,96	55,44	72,33	88,70
4223 Telefonisté	35	71	61,67	42,34	56,38	95,46
4224 Informátoři	7	35	83,19	64,79	86,84	99,26
5112 Vlakové četky, vlakové četky, průvodčí (vč. palubních průvodčích)	5	238	115,42	106,84	115,71	125,40
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	12	23	86,59	57,58	83,61	109,08
5122 Kuchaři	35	361	66,76	50,33	64,90	84,60
5123 Čišníci, servírky	10	117	65,82	53,07	64,17	81,28
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	5	195	57,67	47,92	57,93	65,18
5144 Maséři	3	45	65,29	58,74	64,57	69,73
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	4	17	66,08	49,17	56,13	94,80
5161 Hasiči, požárníci	5	71	99,84	65,84	104,83	122,83
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	24	413	55,26	42,60	46,94	77,91
5211 Prodávači v obchodech	64	966	55,57	43,60	52,83	73,81
6111 Pěstitelé polních plodin	6	53	59,10	42,67	55,36	75,84
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěst.plodin rost.na stromech	5	63	59,83	41,30	59,53	80,10
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	17	91	71,45	50,12	71,50	85,41
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	18	551	76,00	55,17	74,73	97,44
6122 Chovatelé drůbeže	3	20	59,01	55,69	57,25	63,74
6129 Ostatní chovatelé, ošetřovatelé zvířat jinde neuv.(v rezerv.)	4	14	63,28	43,08	64,94	75,43
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	5	279	55,32	44,13	53,54	67,80
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	6	276	77,83	60,32	76,94	95,33
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	45	521	82,14	59,27	82,11	101,37
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	6	85	94,64	84,64	93,19	104,35
7124 Tesaři a truhláři	25	233	88,57	65,21	87,30	111,40
7126 Asfaltéři, dlaždiči	4	19	95,49	72,99	96,40	123,35
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	19	483	85,66	63,69	85,16	105,60

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

kraj: Olomoucký

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	
7131 Stavební pokrývači	7	10	77,20	64,35	76,56	91,39	
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	50	253	84,63	64,79	81,99	110,82	
7137 Stavební a provozní elektrikáři	27	121	90,63	64,57	85,38	124,35	
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v příb.obor.	6	37	77,13	64,13	77,68	90,14	
7141 Malíři a tapetáři	20	50	71,95	52,34	74,39	88,06	
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	28	209	87,82	68,59	86,06	107,06	
7211 Formíři a jádraři	6	188	76,00	60,96	71,41	96,60	
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	44	673	94,91	70,68	93,05	120,77	
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	15	107	83,66	69,05	81,11	100,28	
7214 Montéři kovových konstrukcí	9	252	92,21	68,52	87,72	128,01	
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	27	245	84,05	59,88	82,43	108,03	
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	103	2 199	88,91	65,28	87,63	114,44	
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	64	1 559	97,07	67,60	95,25	127,75	
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	20	491	97,98	62,86	99,22	129,94	
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	48	392	85,37	62,69	84,30	108,78	
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	7	439	98,85	73,01	95,06	128,22	
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	53	848	96,63	63,93	89,71	141,20	
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	30	380	90,55	63,99	89,10	114,06	
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	83	1 585	99,65	75,15	96,91	126,15	
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	14	233	92,50	73,11	91,25	116,08	
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	24	197	104,48	75,95	98,72	132,59	
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	7	46	92,03	84,18	90,45	98,94	
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	8	124	102,11	83,68	98,91	123,52	
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	3	38	94,96	67,31	86,06	132,42	
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	8	27	123,03	76,92	96,57	193,67	
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	3	26	91,04	79,73	84,44	116,59	
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	9	90	80,30	55,16	77,65	110,64	
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	7	275	58,03	46,96	58,20	68,75	
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	6	114	77,69	63,20	70,98	107,01	
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	3	10	71,72	54,33	70,67	88,93	
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	11	28	81,38	58,32	83,42	99,69	
7432 Přadláci, ruční tkalci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběn.tkanin	3	33	72,66	57,54	73,65	85,02	
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (vč. autočalouníků)	6	17	76,05	70,67	75,13	83,62	
7439 Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží, kožešin	5	41	62,88	48,74	58,10	80,56	
7443 Výrob. a opraváři kožené technické konfekce,galanterního zboží	3	855	68,84	52,45	68,77	85,33	
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	3	26	93,24	62,69	97,28	113,24	
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvertorů	3	41	95,04	67,84	97,48	123,60	
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	7	442	95,11	67,49	93,89	120,14	
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	14	97	88,59	67,36	87,13	111,42	
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3	14	93,04	78,28	94,61	107,23	
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	3	17	69,31	59,95	66,56	89,34	
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	3	83	107,78	81,02	103,51	143,25	

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

kraj: Olomoucký

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	
8139	Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	4	147	120,62	58,78	126,80	155,02
8141	Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	5	54	70,26	59,55	68,36	84,20
8142	Obsluha zařízení na výrobu vlákniny (mletí, drcení, sekání)	3	82	96,20	69,66	82,31	131,34
8143	Obsluha zařízení na výrobu papíru, kartonu a lepenky	3	233	106,42	72,13	101,51	149,23
8151	Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	3	79	97,74	76,41	99,16	117,75
8159	Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	19	144	87,20	65,70	88,89	104,51
8161	Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	6	47	105,08	75,31	100,90	130,92
8162	Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	40	166	90,30	52,91	84,27	142,10
8163	Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	26	280	84,44	56,11	87,24	108,16
8171	Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	9	1 138	105,38	89,98	106,53	120,30
8180	Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	8	77	100,64	85,86	99,69	118,30
8211	Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	26	903	98,55	68,89	98,99	125,42
8212	Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	6	314	97,03	71,21	86,67	137,26
8223	Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochran. povlaků	11	56	82,58	60,55	76,65	123,21
8232	Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	3	60	105,04	87,75	105,58	121,70
8251	Obsluha tiskárenských strojů	3	24	99,79	64,74	92,69	135,49
8261	Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	4	98	74,63	63,44	76,62	85,95
8262	Obsluha tkacích a pletacích strojů	3	117	79,37	65,60	79,39	93,03
8263	Obsluha šicích a vyšívacích strojů	3	112	51,67	39,60	53,03	60,89
8264	Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	9	154	60,60	43,00	58,85	78,95
8273	Obsluha strojů na mletí zrn a koření	4	11	77,17	67,21	75,84	90,61
8274	Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	5	74	73,93	56,52	69,52	97,10
8278	Obsluha strojů na výrobu nápojů	3	131	93,62	58,37	93,79	128,84
8281	Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	9	719	77,87	64,24	74,91	92,39
8282	Montážní dělníci montující elektrická zařízení	8	761	92,92	81,80	92,75	105,31
8290	Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	7	68	85,88	66,15	85,57	102,65
8311	Strojvedoucí	10	562	136,51	129,78	137,61	145,69
8313	Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	13	707	104,53	93,23	104,60	116,57
8321	Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	38	86	83,11	61,77	81,02	100,33
8322	Řidiči sanitních a rzp vozů	4	44	85,69	58,19	85,40	98,74
8323	Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	9	353	87,05	65,07	92,98	102,94
8324	Řidiči nákladních automobilů a tahačů	86	1 038	88,47	65,20	86,33	117,68
8326	Řidiči speciálních vozidel	15	83	90,05	71,25	87,35	109,66
8331	Obsluha zemědělských a lesních strojů	23	451	83,48	64,16	82,58	104,16
8332	Obsluha zemních a příbuzných strojů	31	383	102,21	77,46	101,32	126,89
8333	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	36	324	69,80	55,73	66,07	86,83
8334	Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	42	432	80,96	59,34	79,82	102,68
9132	Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	111	880	52,48	42,43	51,72	62,94
9133	Ruční pradelci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	4	27	59,35	48,30	58,14	69,49
9141	Domovníci, správci domu	21	99	51,57	38,50	40,80	90,84
9152	Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	60	449	55,18	36,94	52,55	74,00
9161	Sběrači odpadků, popeláři	6	149	72,24	59,91	73,63	82,45

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

kraj: Olomoucký

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	
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	10	61	78,81	59,11	78,96	100,02	
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	14	85	65,54	43,88	64,39	87,12	
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	7	51	79,61	66,26	78,37	92,17	
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	4	45	50,64	42,07	51,27	59,90	
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	51	572	79,52	53,86	76,99	109,41	
9322 Ruční baliči a pytlovači	13	91	87,66	67,58	92,23	100,40	
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	17	354	72,50	49,87	68,53	91,57	
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	8	84	67,63	47,41	67,91	86,16	
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	17	79	61,85	44,38	61,62	77,30	
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	71	961	74,53	56,51	74,48	92,71	

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

P-V6

**Průměrné hodinové výdělky
podle kategorie zaměstnání**

kraj: Olomoucký

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
D Manuální pracovníci	63,4	80,27	47,09	77,39	114,82
T Nemanuální pracovníci	36,6	131,48	62,00	107,57	209,33
Relace D/T (%)		61,1	76,0	71,9	54,9
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	99,00	51,40	86,25	143,71

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

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

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

P-V8

**Průměrné hodinové výdělky
podle pohlaví**

kraj: Olomoucký

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Průměr	Diferenciace		
			1. decil	medián	9. decil
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
M Muž	65,8	109,34	59,22	93,41	158,69
Ž Žena	34,2	79,06	43,09	70,81	118,48
Relace Ž/M (%)		72,3	72,8	75,8	74,7
C E L K E M - podnikatelská sféra	100,0	99,00	51,40	86,25	143,71

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

kraj: Olomoucký

Průměrná hrubá měsíční mzda **18 378 Kč/měs**

Diference

1. decil **9 192 Kč/měs**

Medián **15 715 Kč/měs**

9. decil **26 694 Kč/měs**

Složky hrubé mzdy

prémie a odměny **16,8 %**

příplatky za přesčas **0,9 %**

příplatky ostatní **3,7 %**

náhrady **9,9 %**

odměny za pohotovost **0,2 %**

Placená doba zaměstnance

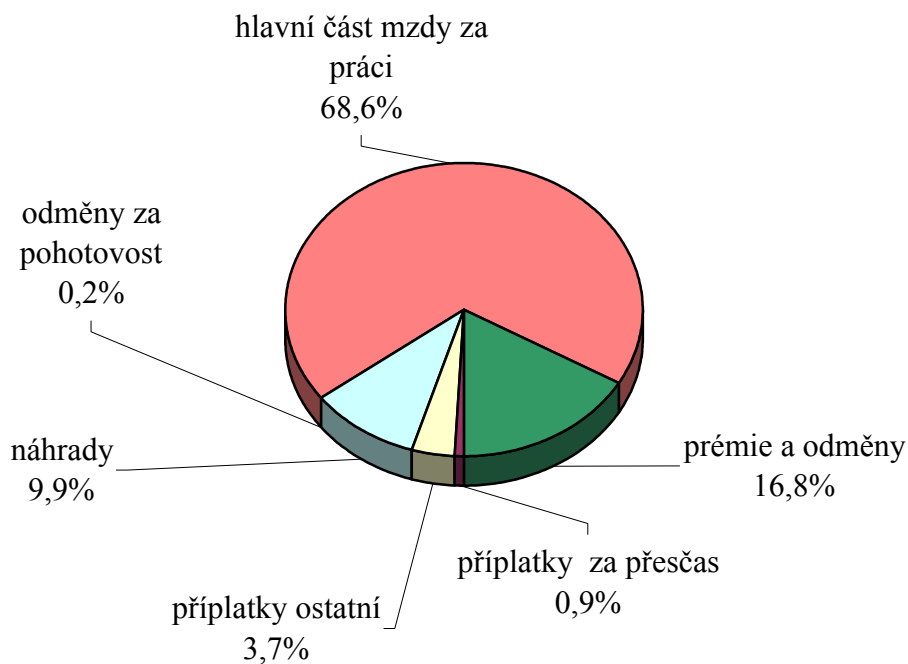
celkem **172,7 hod/měs**

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

kraj: **Olomoucký**

Hlavní třída zaměstnání KZAM-R	Struktura zaměstnanců	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	%	%	%	%	%
1 Zákonodárci, vedoucí a řídicí pracovníci	7,2	42 432	10 802	29 735	79 122	22,6	0,1	0,8	8,4	0,1
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	6,8	25 308	15 138	22 755	36 784	16,5	0,3	1,9	10,4	0,6
3 Techničtí (zdrav., pedagog.) pracovníci	18,8	19 486	11 551	17 909	29 328	18,1	0,3	2,8	9,1	0,3
4 Nižší administrativní pracovníci	6,6	14 684	8 017	13 931	19 269	17,8	0,4	4,5	9,6	0,0
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	3,5	10 850	7 359	9 778	16 362	15,6	0,7	6,1	8,5	0,6
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	2,8	13 055	9 299	12 729	16 444	8,8	1,0	5,5	10,7	0,1
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	25,9	15 957	10 413	15 303	21 608	14,4	1,6	4,4	10,9	0,2
8 Obsluha strojů a zařízení	20,2	15 178	9 244	15 021	21 229	13,6	1,8	6,9	11,0	0,1
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	8,3	12 415	7 179	10 858	21 712	16,2	1,2	4,3	10,0	0,1
C E L K E M Č R - podnikatelská sféra	100	18 378	9 192	15 715	26 694	16,8	0,9	3,7	9,9	0,2

Struktura hrubé měsíční mzdy



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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	107	97 074
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	83	27 703
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	350	48 276
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	64	62 864
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	129	21 479
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	323	26 219
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	66	54 521
1229 Vedoucí pracovníci dílčích celků jinde neuvedení (kulturních,zdravotn.,školských)	29	28 611
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	275	45 709
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	52	50 769
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	148	68 422
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	21	40 263
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	69	34 576
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	38	37 149
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	72	42 326
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	140	33 394
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	73	53 842
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	17	215 106
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	184	18 488
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	31	26 067
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura,zdravotnictví,školské)	33	36 901
2113 Chemici	18	21 488
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	68	22 417
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	116	23 951
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	59	28 402
2132 Programátoři	90	25 131
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	107	29 040
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	78	35 648
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	110	23 841
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektronici	35	22 003
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	317	26 539
2146 Chemičtí inženýři, technologové	62	34 235
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	137	35 269
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	44	21 492
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	20	17 320
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	252	32 959
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	11	30 384
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	177	29 768
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	35	25 996
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	185	27 957
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	27	32 531
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	40	20 105

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

kraj: Olomoucký

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
24 861	62 608	206 227	29,0	0,0	1,3	7,3	0,0	167,7
17 286	26 467	37 857	20,9	0,0	0,4	8,7	0,1	170,5
22 703	36 043	82 405	26,6	0,2	0,6	8,9	0,3	166,3
20 148	48 062	128 836	51,2	0,1	0,5	7,2	0,0	174,2
10 086	15 240	34 088	19,6	0,1	3,0	10,4	0,0	174,2
17 269	23 369	36 498	24,6	0,0	7,0	10,3	0,5	160,9
28 539	46 234	79 799	37,2	0,0	0,1	10,0	0,0	165,9
15 137	24 579	39 621	25,8	0,2	5,2	8,8	0,0	164,0
19 620	34 201	88 110	26,6	0,0	1,3	8,9	0,1	167,7
21 487	30 592	76 547	30,1	0,0	0,8	9,3	0,0	165,4
20 473	37 333	159 458	39,9	0,0	1,6	8,0	0,0	167,3
15 530	25 842	62 433	14,9	0,6	0,5	6,5	0,0	167,4
19 266	30 470	58 052	25,7	0,1	0,9	9,3	0,1	165,4
20 215	33 648	56 598	20,2	0,0	2,2	9,9	0,6	167,6
21 516	35 191	62 068	28,2	0,1	0,8	9,6	0,1	163,9
18 612	28 684	47 432	22,2	0,1	1,2	9,1	0,1	165,7
17 331	37 015	89 004	35,6	0,0	4,5	7,6	0,2	165,4
27 201	241 179	422 679	65,2	0,0	0,4	8,0	0,0	174,5
8 133	10 574	38 084	15,0	0,2	3,2	9,2	0,0	173,7
20 390	27 459	31 697	22,7	0,1	9,0	9,7	0,0	164,6
21 399	29 000	51 304	28,3	0,8	0,2	9,8	1,1	172,7
16 497	20 707	26 602	8,5	0,0	3,0	10,7	1,0	170,8
13 488	21 468	32 091	25,5	0,1	3,0	10,8	0,0	166,6
17 242	24 091	29 720	33,2	0,4	2,2	10,0	0,0	165,5
20 508	25 100	39 121	18,0	0,2	4,3	10,4	0,0	165,5
17 237	23 347	37 735	17,0	0,1	2,9	10,2	0,6	167,1
17 218	24 937	43 224	14,5	0,4	1,7	9,7	1,1	169,7
15 747	21 962	73 571	36,2	0,1	1,7	8,7	0,3	169,9
17 724	22 919	29 972	25,2	0,4	0,9	9,2	0,2	168,2
18 853	21 174	27 375	14,6	0,1	5,1	10,1	1,0	164,1
16 918	23 718	39 631	13,0	0,7	1,0	9,4	0,7	172,1
20 634	32 597	47 387	19,4	0,3	6,6	10,5	0,2	164,7
20 826	32 592	53 147	17,8	0,9	1,1	8,1	0,8	172,9
12 571	19 144	28 808	10,4	0,1	3,0	9,5	0,1	171,2
12 664	17 498	21 639	12,1	0,0	0,9	7,0	0,0	175,5
18 019	30 099	51 701	10,7	0,3	13,9	9,0	9,9	168,7
23 258	30 181	37 792	12,5	0,0	14,0	10,4	0,0	164,3
15 237	21 882	51 166	28,7	0,0	1,0	9,8	0,0	166,5
14 797	20 533	37 498	25,0	0,0	1,5	9,9	0,0	166,0
17 888	24 307	45 508	24,3	0,1	2,1	10,2	0,0	166,9
18 204	25 989	54 784	23,8	0,0	0,0	10,5	0,0	166,2
17 366	18 786	23 946	17,5	0,1	0,0	10,8	0,0	165,6

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	92	25 774
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	36	17 319
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	55	14 762
3112 Stavební technici	516	29 507
3113 Elektrotechnici	461	21 711
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	30	22 764
3115 Strojírenští technici	971	20 516
3116 Chemičtí technici	189	21 527
3117 Důlní a hutní technici	53	20 736
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	195	19 438
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	883	21 543
3121 Poradci ve výpočetní technice	43	20 901
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	61	18 578
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	14	21 875
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	11	18 162
3134 Obsluha lékařských zařízení	31	16 757
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	13	19 895
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	175	19 369
3160 Technici železničního provozu	780	20 515
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	172	15 137
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	477	17 824
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	74	13 406
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	534	14 326
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	39	14 254
3233 Sestry pro péči o dítě	65	14 922
3412 Pojišťovací agenti	28	17 014
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	197	24 925
3416 Nákupčí	332	18 834
3421 Obchodní agenti	254	18 918
3422 Odbytoví a přepravní agenti	422	20 070
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	152	16 211
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	1 059	17 483
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	55	18 552
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	79	21 774
3436 Referenti osobních oddělení	133	18 709
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	279	19 214
3441 Celní pracovníci	27	16 670
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příbuzných oborech	40	16 723
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	29	12 064
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	75	11 174
4115 Sekretářky, sekretáři	220	14 563
4121 Nižší účetní	130	13 950

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

kraj: Olomoucký

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
14 221	22 329	39 305	22,4	0,0	1,6	9,7	0,0	168,9
9 576	16 520	23 461	8,0	0,1	0,9	11,5	0,1	174,1
10 856	13 601	20 486	13,1	0,2	7,8	10,5	0,0	167,1
16 788	25 906	47 554	31,6	0,3	1,2	9,5	0,2	174,1
16 296	20 201	28 497	17,8	0,8	4,6	9,8	1,2	168,3
16 641	22 009	29 245	12,7	0,1	6,0	7,9	0,4	166,1
14 504	19 395	27 754	14,7	0,8	2,6	9,7	0,1	168,9
13 119	21 062	28 610	18,2	0,7	9,3	10,3	0,1	166,6
13 612	18 485	30 087	13,6	1,6	3,6	10,3	0,0	174,8
12 064	18 029	29 791	11,2	0,3	1,5	10,5	0,0	168,7
13 814	19 650	32 439	16,7	0,8	4,1	9,2	0,4	168,3
13 971	20 600	28 660	16,1	0,1	2,1	9,3	0,1	167,0
12 211	17 526	26 560	13,3	0,2	4,2	9,6	0,1	166,9
14 856	21 525	27 155	23,5	1,5	3,0	10,3	0,6	173,2
12 794	17 589	24 366	10,3	0,0	0,1	9,5	0,0	170,7
12 214	16 501	20 847	6,6	1,0	9,3	10,9	12,6	162,2
16 282	19 957	22 741	9,4	0,6	10,8	9,7	3,3	170,0
13 632	18 517	24 754	16,2	0,2	2,3	9,7	0,0	167,1
16 515	20 783	23 967	9,8	0,8	11,4	12,3	0,6	168,5
11 847	14 802	18 713	9,9	1,7	6,0	11,3	5,0	169,5
13 481	17 658	22 463	18,9	0,2	1,1	8,9	0,2	170,9
10 350	13 136	17 027	10,4	0,1	6,1	10,3	0,0	164,5
11 304	13 914	17 428	6,3	0,2	14,4	10,4	1,9	162,1
10 927	14 118	17 466	3,6	1,3	17,7	10,0	0,2	165,4
12 013	14 453	16 925	7,3	0,2	15,1	9,7	1,1	162,4
13 443	17 363	20 464	13,8	0,0	0,6	10,0	0,0	169,5
12 548	20 861	43 038	29,3	0,1	0,3	8,9	0,0	167,8
13 243	17 455	25 945	16,4	0,3	1,2	9,4	0,0	167,9
12 882	17 820	26 089	18,5	0,1	2,5	9,5	0,0	166,7
12 648	18 228	30 849	19,2	0,2	2,2	9,2	0,0	167,9
11 822	14 994	21 976	13,3	0,1	1,1	9,6	0,0	168,6
11 525	16 547	24 009	15,8	0,1	1,4	9,8	0,0	168,1
13 229	17 867	23 031	16,1	0,2	1,8	9,0	0,0	171,2
12 038	20 181	31 918	17,2	0,2	2,0	10,6	0,1	167,7
13 093	17 856	24 665	13,8	0,0	2,3	10,4	0,0	167,7
12 010	17 972	26 101	17,6	0,1	2,7	9,3	0,0	168,7
12 209	16 510	19 202	15,7	0,0	1,7	7,3	0,0	164,4
12 247	16 443	18 932	11,7	0,0	0,1	11,1	0,0	169,7
8 904	11 067	17 632	14,2	0,4	1,4	9,9	0,0	167,0
8 305	10 670	14 407	11,1	0,2	4,2	11,0	0,0	165,6
10 278	13 591	19 901	13,6	0,1	2,4	9,5	0,0	166,8
9 224	13 432	18 727	15,2	0,1	1,6	10,3	0,0	169,5

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
4131 Úředníci ve skladech	558	14 406
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	90	16 427
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeři, kontrolori apod.)	253	16 897
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	74	12 181
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	832	14 285
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	59	18 328
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	116	17 233
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnici	296	14 555
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	129	8 638
4222 Recepční	62	12 717
4223 Telefonisté	52	10 521
4224 Informátoři	26	13 680
5112 Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palubních průvodčí)	202	18 971
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	21	14 289
5122 Kuchaři	268	11 743
5123 Čišníci, servírky	74	10 866
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	166	10 125
5144 Maséři	17	10 401
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	12	11 288
5161 Hasiči, požárníci	61	18 486
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	294	10 985
5211 Prodavači v obchodech	550	9 408
6111 Pěstitelé polních plodin	22	10 484
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěstitelé plodin rostoucích na stromech	51	11 206
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	71	12 381
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	383	13 552
6129 Ostatní chovatelé, ošetřovatelé zvířat jinde neuvedení (v rezervacích, stájích apod.)	10	12 872
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	153	9 294
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojezdových zařízení)	223	12 346
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	394	14 983
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	72	17 410
7124 Tesaři a truhláři	188	16 224
7126 Asfaltéři, dlaždiči	15	18 277
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	332	16 464
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	215	15 488
7137 Stavební a provozní elektrikáři	109	16 735
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	28	15 737
7141 Malíři a tapetáři	41	12 357
7142 Lakýmníci a pracovníci v příbuzných oborech	173	15 697
7211 Formíři a jádraři	155	12 773
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	541	17 819
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	91	14 352

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

kraj: Olomoucký

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil						
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
9 430	13 863	19 466	16,3	1,4	5,1	10,1	0,2	170,5
11 262	15 629	23 148	14,0	0,4	1,7	10,3	0,0	167,3
12 984	16 411	21 213	12,1	1,0	11,8	11,6	0,3	175,0
9 783	12 355	14 258	7,3	0,1	2,2	11,6	0,0	168,7
11 528	13 671	18 382	14,2	0,2	12,9	10,2	0,0	159,0
11 259	15 547	25 548	13,9	0,1	0,2	10,0	0,0	166,6
13 486	16 657	22 012	16,6	0,1	6,5	10,0	0,0	162,2
12 440	14 519	16 510	15,3	0,1	12,1	9,8	0,0	157,0
7 250	8 229	10 042	10,6	0,2	11,8	9,4	0,0	169,3
9 756	11 876	15 500	19,1	0,6	7,7	8,7	0,0	165,9
7 101	8 927	15 859	10,8	0,0	8,1	10,2	0,0	167,7
10 576	14 167	16 207	8,5	0,4	14,3	11,8	0,5	175,4
17 410	18 799	21 104	10,5	1,9	16,0	11,4	1,6	173,8
10 796	14 512	17 461	20,7	0,4	2,5	9,4	0,0	168,6
8 763	11 404	15 593	17,3	1,0	5,0	10,7	0,0	170,1
8 977	10 527	13 226	19,4	0,4	7,2	7,2	0,0	165,6
8 219	9 671	12 208	4,9	0,4	12,7	11,0	4,2	163,5
9 254	10 369	11 552	15,6	0,2	4,8	7,8	0,0	161,0
8 130	8 915	17 508	14,3	0,0	1,1	7,4	0,0	166,7
11 845	19 823	21 807	6,7	2,8	14,1	10,7	6,2	175,2
8 227	10 074	14 477	10,0	0,6	9,0	7,7	0,3	182,5
7 120	9 010	12 658	13,2	0,2	5,4	11,1	0,0	167,7
8 244	10 364	13 520	22,1	0,9	0,6	12,6	0,1	177,8
7 897	11 028	14 280	13,4	1,6	0,3	11,7	0,0	178,8
8 935	10 937	16 377	11,1	1,0	2,2	11,2	0,3	175,4
10 254	13 251	16 928	6,4	1,4	7,1	9,3	0,0	178,3
9 591	12 747	14 523	10,7	0,0	7,5	10,4	0,0	179,2
7 793	9 038	11 368	4,8	0,5	1,3	14,3	0,0	166,2
9 754	12 295	15 029	7,0	0,3	2,4	16,6	0,0	164,3
10 780	14 618	18 948	15,7	1,1	1,6	13,5	0,0	177,5
14 804	17 280	19 887	14,4	1,5	1,7	17,2	0,0	181,2
12 263	15 694	21 130	16,7	1,4	1,9	14,7	0,0	179,2
10 659	18 665	22 792	18,0	4,2	1,4	13,2	0,8	192,9
12 528	16 062	21 221	16,3	1,7	1,7	13,9	0,0	187,6
11 229	14 670	20 033	14,2	1,3	3,4	11,1	1,7	174,7
11 386	15 100	24 492	15,4	1,6	5,1	10,1	2,0	173,9
11 687	15 601	19 526	18,2	2,5	3,0	11,3	0,0	186,0
9 001	12 562	14 435	15,7	1,2	3,4	10,5	0,0	170,8
12 152	15 519	19 421	15,7	1,5	7,9	12,0	0,0	171,9
9 794	12 581	16 082	9,7	1,6	8,2	14,8	0,0	172,9
12 586	17 204	23 505	14,7	2,0	8,7	11,6	0,1	176,1
11 789	14 310	17 326	17,6	0,6	9,0	11,1	0,0	167,1

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
7214 Montéři kovových konstrukcí	224	17 734
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	201	15 217
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 897	16 231
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	1 337	17 580
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	380	17 644
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	324	15 029
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	341	16 417
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	694	17 302
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	305	16 209
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 409	17 522
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	191	15 636
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	179	18 174
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	39	15 070
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	112	17 420
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	33	16 882
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	26	21 541
7321 Výrobci hrnčířského, porcelánového zboží, žáruvzdorných výrobků, brus.kotoučů	74	21 015
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	24	16 954
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	80	13 806
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	201	10 635
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků jinde neuvedení	99	14 139
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	26	13 331
7432 Přádlači, ruční tkalci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběných tkanin	31	13 041
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (včetně autočalouníků)	16	13 247
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže, kožešin	38	10 459
7443 Výrobci a opraváři kožené technické konfekce, galanterního zboží	588	12 065
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	17	20 315
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí a konvertorů	37	16 323
8122 Obsluha zařízení ve slévárství (taviči, slévači)	354	16 556
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	83	15 813
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	11	17 022
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	15	9 902
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	71	20 597
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	214	17 914
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	42	12 777
8142 Obsluha zařízení na výrobu vlákniny (mletí,drcení,sekání)	75	16 717
8143 Obsluha zařízení na výrobu papíru, kartonu a lepenky	217	18 034
8151 Obsluha drtičů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	75	18 119
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	131	15 393
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	45	18 157
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	139	17 480
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	240	15 428

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

kraj: Olomoucký

Diferenciace			Složky hrubé mzdy					Placená doba
			příplatek a odměny	příplatek za přesčas	příplatek ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
1. decil	medián	9. decil	%	%	%	%	%	hod/měs
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
12 501	16 540	26 844	17,0	2,8	8,4	10,8	0,1	180,7
11 024	14 916	19 292	13,1	2,6	6,3	11,8	0,0	175,2
11 680	15 922	21 211	15,1	1,7	5,2	11,4	0,6	172,6
12 243	17 131	23 360	15,9	1,7	6,0	11,4	0,1	172,8
11 102	17 952	22 937	15,9	1,9	6,4	10,7	0,1	173,8
10 868	14 927	18 804	15,2	1,6	2,7	11,0	0,3	171,7
12 491	15 906	20 695	16,6	0,7	8,7	12,4	0,2	167,5
11 389	15 939	25 928	15,6	1,9	4,3	10,6	0,3	177,9
11 822	15 785	21 065	13,3	1,6	6,4	11,5	0,0	173,6
13 434	16 784	23 040	17,1	1,8	5,8	11,2	0,4	174,3
12 307	15 466	19 054	17,4	0,7	6,0	11,7	0,1	167,1
13 345	17 280	23 041	16,3	2,1	5,9	10,3	1,3	174,6
13 665	14 695	16 537	13,2	0,4	4,2	11,2	0,3	165,8
13 737	17 184	21 319	10,2	0,9	7,1	10,9	1,9	169,1
12 821	16 503	20 232	14,2	3,4	4,4	10,2	1,0	184,1
12 450	16 219	40 571	16,4	0,5	2,0	10,3	1,4	168,4
10 068	21 227	27 783	5,8	2,8	5,1	9,4	0,0	174,0
14 100	16 253	23 844	3,9	0,8	8,0	8,5	0,0	174,5
8 854	13 546	19 410	21,1	1,1	3,2	11,4	0,0	177,0
8 531	10 633	12 227	6,4	2,4	11,4	11,5	0,0	179,0
11 093	12 767	18 965	20,2	1,2	6,3	13,0	0,0	171,4
10 175	13 233	16 619	12,1	1,0	3,7	12,3	0,0	168,2
9 419	13 571	16 005	6,5	1,5	7,5	9,0	0,0	168,9
11 286	13 154	15 464	20,3	1,2	4,5	12,6	0,0	170,9
7 516	9 002	14 107	5,0	0,3	3,0	14,1	0,0	163,4
9 759	11 625	14 803	5,9	1,2	5,4	11,1	0,0	168,0
17 029	19 964	23 639	14,6	4,7	0,5	13,5	0,7	212,4
10 299	18 043	21 622	15,1	2,1	13,8	11,6	0,0	172,7
11 130	16 606	21 025	17,4	3,2	7,5	13,1	0,0	174,6
11 560	15 467	20 349	13,9	2,1	8,2	11,1	0,0	173,9
15 440	16 339	19 616	2,8	3,9	11,7	9,7	0,0	192,1
8 335	8 473	15 275	9,5	2,7	5,7	11,7	0,0	177,7
12 139	20 746	26 689	13,0	3,0	12,6	8,7	0,0	177,4
8 950	20 491	28 451	4,5	2,7	3,5	9,0	0,0	173,0
9 693	13 169	14 802	13,6	1,1	4,4	12,7	0,0	172,6
11 381	13 907	24 199	11,2	2,7	14,5	10,6	0,0	172,1
11 887	17 228	24 406	12,5	2,0	11,0	10,5	0,0	170,1
14 814	18 206	21 639	17,1	1,7	24,7	11,3	0,0	167,6
10 922	15 358	19 644	16,2	1,3	15,5	10,9	0,0	167,0
12 865	18 278	23 343	10,5	2,7	13,3	10,3	0,8	173,0
11 350	16 091	26 321	14,0	1,5	9,3	10,5	1,0	172,3
10 776	15 586	19 522	17,4	1,2	12,4	11,2	0,6	168,0

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Průměr
		Kč/měs
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	976	18 112
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	72	17 460
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	758	17 753
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	218	17 049
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	42	14 611
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	42	17 463
8251 Obsluha tiskárenských strojů	19	17 826
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze	81	12 503
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	92	14 076
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	87	9 035
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	137	10 541
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	65	13 749
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	100	16 248
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	582	14 838
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	653	15 525
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	57	15 720
8311 Strojvedoucí	416	22 739
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	593	17 044
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	67	14 895
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	38	14 323
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	310	15 635
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	828	16 400
8326 Řidiči speciálních vozidel	72	14 502
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	324	15 055
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	324	19 485
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	276	12 625
8334 Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	364	14 102
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	580	8 991
9133 Ruční pradelci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	20	10 694
9141 Domovníci, správci domu	27	13 108
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	276	10 148
9161 Sběrači odpadků, popeláři	93	11 942
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	56	13 642
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	46	12 980
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	50	13 552
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	20	9 412
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	471	13 893
9322 Ruční baliči a pytlavači	81	14 998
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	295	12 330
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	70	10 959
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	62	11 365
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	799	12 685

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

kraj: Olomoucký

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
15 751	18 142	21 067	14,5	2,6	13,0	9,2	0,0	170,0
14 817	16 847	21 772	11,8	1,6	3,6	11,9	1,8	174,6
11 972	17 842	22 963	16,3	1,7	8,9	11,4	0,0	171,5
12 643	15 859	23 976	18,3	3,1	7,4	11,1	0,0	176,0
10 668	13 451	21 630	13,9	2,8	6,0	11,0	0,0	175,5
14 780	17 496	20 562	27,0	1,1	12,3	10,8	0,0	169,1
10 710	16 142	29 903	19,9	0,1	4,1	9,5	0,0	171,1
10 261	12 609	15 294	20,9	1,3	8,3	11,1	0,0	168,4
9 088	14 294	17 018	7,3	1,4	12,8	10,1	0,0	164,1
7 822	8 887	10 149	1,7	0,3	3,0	16,6	0,0	166,9
7 168	9 661	14 555	7,2	0,9	5,3	10,0	0,0	166,2
10 860	13 055	17 526	8,3	2,7	12,7	11,1	0,0	182,2
11 589	16 614	20 455	15,9	1,2	10,7	10,7	0,0	175,2
11 412	14 370	17 850	14,1	1,5	4,1	12,5	0,0	166,6
13 557	15 329	17 803	18,9	0,9	6,5	15,5	0,0	167,2
12 079	15 473	18 833	5,3	2,2	14,2	8,3	0,1	178,0
20 951	22 827	24 419	10,1	1,5	19,3	13,0	0,2	172,9
15 353	16 779	19 160	7,5	1,2	17,9	11,9	0,5	171,2
9 613	14 200	20 963	17,0	1,5	2,5	10,4	0,4	174,2
12 627	14 007	16 560	8,4	0,3	9,8	9,3	1,1	163,6
11 326	16 733	18 536	15,3	1,6	10,6	8,9	0,0	184,4
12 044	16 000	21 117	14,6	2,4	3,7	11,7	0,2	185,4
11 256	13 792	18 351	14,7	2,2	5,3	13,3	0,9	176,7
11 355	14 983	18 686	10,6	2,2	3,5	10,5	0,0	189,1
14 426	19 042	25 296	16,2	3,7	1,5	17,1	0,1	195,2
10 071	12 016	16 822	14,8	2,1	5,6	11,9	0,0	175,8
9 916	13 690	19 344	16,2	2,5	4,9	10,5	0,0	173,0
7 523	8 684	10 769	10,6	0,7	3,9	10,8	0,0	166,5
8 606	11 072	12 841	10,5	0,4	2,5	10,0	0,0	164,5
7 513	12 364	20 318	11,0	1,4	7,2	7,6	0,6	171,4
6 715	9 960	13 776	8,0	1,2	10,8	9,7	0,2	174,0
8 897	12 058	14 774	13,3	1,4	9,1	13,4	0,0	174,4
10 229	13 660	17 203	17,6	0,4	3,0	13,3	2,3	167,1
8 308	12 738	17 350	8,2	0,5	4,8	9,4	0,0	175,8
10 714	13 183	15 992	25,4	0,9	2,2	13,5	0,5	167,5
7 179	8 587	11 896	14,1	1,4	0,4	9,5	0,0	171,7
9 129	13 604	19 033	17,3	1,3	7,1	11,3	0,1	169,4
11 105	15 322	17 833	18,1	1,1	11,6	13,6	0,0	166,4
9 081	11 465	15 348	11,9	0,6	3,0	9,7	0,1	167,9
7 316	11 119	14 636	2,2	0,1	1,1	13,6	0,0	165,8
8 390	11 061	14 681	13,9	1,0	4,7	11,4	0,0	171,6
9 293	12 407	16 099	14,0	1,1	5,7	11,9	0,3	170,8

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	107	150,7	0,0	2,2	0,2	1,7
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	83	151,8	0,0	2,4	0,6	1,8
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	350	148,7	1,1	2,3	0,2	1,9
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	64	155,7	0,8	2,3	0,3	1,7
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	129	150,8	1,4	2,9	0,5	1,9
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	323	138,0	0,4	3,1	0,5	2,3
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	66	142,4	0,3	3,1	0,4	2,3
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	29	146,5	0,8	2,3	0,3	1,8
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	275	148,7	0,4	2,5	0,2	1,9
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	52	145,6	0,1	2,6	0,2	1,9
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	148	150,5	0,1	2,2	0,2	1,8
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	21	150,6	0,8	2,2	0,1	1,9
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	69	145,7	0,2	2,6	0,4	2,0
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	38	148,3	0,9	2,5	0,0	2,1
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	72	145,6	0,5	2,4	0,1	2,0
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	140	145,8	0,9	2,6	0,3	2,0
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	73	146,9	0,4	2,5	0,3	1,9
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	17	153,1	1,0	2,7	0,2	2,0
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	184	152,8	1,6	2,6	0,4	1,9
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	31	143,6	0,9	2,8	0,2	2,1
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	33	153,6	5,8	2,5	0,0	1,9
2113 Chemici	18	147,3	0,0	3,0	0,1	2,3
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	68	141,0	0,2	3,4	0,8	2,3
2119 Ostatní vědci a odborníci v příbuz. oborech jinde neuved.	116	146,7	2,4	2,5	0,4	1,9
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	59	142,7	0,1	3,0	0,5	2,1
2132 Programátoři	90	146,8	1,4	2,7	0,2	2,1
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	107	148,9	2,2	2,7	0,2	2,1
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	78	149,0	0,4	2,7	0,5	2,0
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	110	147,3	2,9	2,7	0,4	1,8
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	35	144,2	0,4	2,6	0,4	2,2
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zaříz., strojní inženýři	317	151,5	2,9	2,6	0,4	1,8
2146 Chemičtí inženýři, technologové	62	144,0	1,2	2,8	0,3	2,1
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	137	153,7	4,9	2,5	0,3	1,9
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	44	150,7	0,4	2,6	0,3	1,9
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	20	162,3	0,0	1,7	0,2	1,5
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	252	148,2	6,1	2,7	0,3	2,1
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	11	146,0	0,0	2,4	0,3	2,1
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	177	145,6	0,5	2,7	0,3	2,0
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	35	143,9	0,1	2,9	0,3	2,2
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	185	146,3	0,4	2,7	0,2	2,1
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	27	143,4	0,0	3,0	0,6	2,1
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	40	141,2	0,5	3,2	0,2	2,4

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepracovaný podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	92	148,9	0,4	2,6	0,2	2,0
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	36	148,6	1,9	3,2	0,5	2,1
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	55	144,8	1,0	2,9	0,6	2,0
3112 Stavební technici	516	150,3	1,4	3,0	0,5	2,0
3113 Elektrotechnici	461	146,5	3,4	2,9	0,5	2,0
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	30	145,1	0,1	2,7	0,9	1,6
3115 Strojírenští technici	971	148,2	4,4	2,7	0,5	1,9
3116 Chemičtí technici	189	145,0	2,3	2,8	0,4	2,1
3117 Důlní a hutní technici	53	148,2	11,2	3,5	0,8	2,0
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	195	147,0	2,0	2,8	0,4	1,9
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	883	146,9	3,2	2,8	0,6	1,9
3121 Poradci ve výpočetní technice	43	147,1	0,6	2,6	0,4	1,9
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	61	144,0	1,1	3,0	0,7	2,0
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	14	153,1	11,1	2,6	0,5	2,0
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	11	145,7	0,0	3,2	0,9	1,8
3134 Obsluha lékařských zařízení	31	138,8	4,5	3,2	0,5	2,6
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	13	146,1	1,5	3,1	0,5	2,4
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	175	146,0	1,8	2,8	0,4	2,0
3160 Technici železničního provozu	780	141,5	3,6	3,7	0,4	3,0
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	172	143,3	4,0	3,4	0,7	2,3
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	477	153,1	0,4	2,3	0,4	1,8
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	74	142,6	0,9	2,9	0,8	2,0
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	534	138,0	1,5	3,2	1,0	2,1
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	39	138,6	4,4	3,5	1,4	2,0
3233 Sestry pro péči o dítě	65	141,4	1,5	2,8	0,7	2,0
3412 Pojišťovací agenti	28	142,9	0,0	3,4	1,4	2,0
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	197	146,7	0,4	2,7	0,5	1,9
3416 Nákupčí	332	147,1	1,9	2,7	0,5	1,9
3421 Obchodní agenti	254	145,0	0,8	2,9	0,6	1,8
3422 Odbytoví a přepravní agenti	422	147,2	1,1	2,7	0,5	1,9
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	152	147,2	0,7	2,8	0,4	2,0
3433 Prac. v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	1 059	146,9	0,7	2,7	0,5	1,9
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	55	149,3	0,8	2,8	0,4	1,9
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	79	145,8	1,7	2,9	0,5	2,0
3436 Referenti osobních oddělení	133	145,2	0,3	2,9	0,4	2,0
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	279	146,0	0,6	2,9	0,6	2,0
3441 Celní pracovníci	27	144,9	0,0	2,6	0,4	2,2
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a prac. v příb. oborech	40	144,1	0,0	3,2	0,9	2,2
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zaříz. na zpracování textu	29	145,2	2,5	2,9	0,7	1,9
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	75	142,6	0,9	3,0	0,7	2,1
4115 Sekretářky, sekretáři	220	142,9	0,2	3,1	0,8	1,9
4121 Nižší účetní	130	147,2	0,4	2,9	0,6	2,0

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
4131 Úředníci ve skladech	558	145,5	4,1	3,3	0,9	2,1
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	90	144,3	2,1	3,0	0,6	2,0
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	253	144,9	4,4	3,9	0,6	3,0
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	74	139,6	0,8	3,8	1,0	2,2
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	832	128,7	1,4	4,2	1,5	2,1
4190 Nižší pracovníci jinde neuvedení ostatní	59	146,2	0,3	2,6	0,4	1,9
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	116	139,7	0,5	3,0	0,4	2,2
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	296	130,8	0,5	3,6	1,0	2,2
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	129	145,0	1,2	3,2	1,0	1,7
4222 Recepční	62	147,0	2,7	2,5	0,7	1,6
4223 Telefonisté	52	139,7	1,7	3,6	1,4	2,0
4224 Informátoři	26	139,3	2,0	4,7	1,3	3,1
5112 Vlakvedoucí, vlakové čety, průvodčí (vč. palub. průvodčí)	202	141,9	9,5	4,3	0,7	3,0
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	21	147,9	1,7	2,7	0,6	1,8
5122 Kuchaři	268	142,4	3,6	3,6	1,4	1,9
5123 Čišníci, servírky	74	146,7	3,1	2,5	1,0	1,1
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz. soc. péče, v nemoc.	166	133,4	2,1	4,0	1,5	2,2
5144 Maséři	17	150,2	4,5	1,5	0,4	0,6
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	12	146,4	0,0	2,7	0,6	1,5
5161 Hasiči, požárníci	61	147,9	4,7	3,6	0,4	2,7
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	294	161,9	14,3	2,6	0,8	1,6
5211 Prodavači v obchodech	550	142,9	1,3	3,3	1,1	2,0
6111 Pěstitelé polních plodin	22	139,5	3,9	4,7	2,5	1,5
6112 Ovocnáři, vinaři, a ostatní pěst. plodin rost. na stromech	51	152,1	6,0	3,3	0,9	1,5
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	71	145,4	5,5	3,8	1,5	1,8
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	383	146,1	5,0	4,0	2,0	1,9
6129 Ostatní chovatelé, ošetřovatelé zvířat jinde neuvedení	10	156,7	1,6	2,8	0,2	2,3
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	153	133,8	1,5	4,3	1,2	1,6
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařiz.)	223	130,9	0,2	4,4	0,9	1,9
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	394	139,7	5,1	4,7	1,9	1,9
7123 Betonáři, děl. specializovaní na pokládání beton. povrchů	72	128,2	5,6	6,5	3,2	2,1
7124 Tesaři a truhláři	188	138,6	6,0	5,1	1,9	2,1
7126 Asfaltéři, dlaždiči	15	150,4	19,1	5,1	2,3	2,3
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	332	147,0	9,1	5,0	1,6	1,9
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	215	143,9	7,2	3,9	1,6	1,8
7137 Stavební a provozní elektrikáři	109	147,0	8,0	3,5	1,1	1,9
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	28	149,0	9,5	4,5	2,2	2,0
7141 Malíři a tapetáři	41	138,4	4,8	4,2	2,0	1,8
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	173	138,2	8,3	4,4	2,0	1,9
7211 Formíři a jádraři	155	131,6	9,8	5,4	2,5	2,2
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	541	142,5	11,0	4,3	1,8	1,9
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	91	136,9	4,7	4,0	1,8	2,0

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
7214 Montéři kovových konstrukcí	224	148,6	12,8	4,1	1,5	1,8
7221 Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	201	137,3	9,7	4,9	2,3	1,8
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 897	142,8	8,9	3,9	1,5	1,9
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	1 337	144,6	10,3	3,7	1,3	1,9
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	380	144,5	7,0	3,8	1,4	1,8
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	324	142,0	6,5	3,8	1,4	1,9
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	341	138,6	3,4	3,8	1,0	2,4
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	694	150,0	9,5	3,6	1,2	1,7
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	305	144,7	8,1	3,7	1,3	1,9
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 409	146,7	10,3	3,6	1,1	1,9
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	191	139,4	3,9	3,7	1,1	2,3
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	179	150,5	9,4	3,1	0,9	1,8
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	39	142,9	1,4	3,0	0,6	2,3
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	112	141,7	3,5	3,6	1,1	2,3
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	33	157,5	15,5	3,3	1,4	1,6
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	26	148,0	2,3	2,7	0,4	2,0
7321 Výrobci hrnčířského, porcelán. zboží, žáruvzdor. výrobků	74	142,1	10,5	4,0	1,7	2,2
7344 Fotografové a pracovníci v příbuzných oborech	24	152,2	6,7	2,8	1,2	1,6
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	80	146,4	4,9	3,8	1,4	1,8
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	201	142,1	15,0	4,7	2,2	2,1
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	99	138,1	5,2	4,3	1,4	2,3
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	26	142,1	4,4	3,4	1,1	1,8
7432 Přadláci, pletaři a jiní výrobci ručně vyráběných tkanin	31	151,9	8,8	2,3	0,5	1,4
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč.autočalouníků)	16	139,8	7,9	4,1	1,6	2,2
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvu a výrobků z kůží	38	127,6	1,7	4,8	1,6	1,7
7443 Výrobci a oprav. kožené technické konfekce, galant. zboží	588	139,5	7,1	3,7	1,7	1,8
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	17	173,2	29,8	4,7	1,0	1,7
8121 Obsluha zařízení při hutní výrobě kovů obsluha pecí	37	149,8	10,5	3,0	0,8	1,8
8122 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	354	138,3	10,4	4,7	1,8	1,9
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	83	143,3	10,3	4,0	1,6	1,9
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	11	159,4	27,4	4,0	1,8	1,7
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	15	157,9	14,4	2,6	0,5	1,9
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	71	157,7	16,2	2,5	1,0	1,5
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	214	144,6	8,6	3,6	1,6	1,7
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	42	137,0	4,6	4,5	2,3	1,6
8142 Obsluha zařízení na výrobu vlákniny (mletí,drcení,sekání)	75	141,4	9,1	4,0	1,6	1,8
8143 Obsluha zařízení na výrobu papíru, kartonu a lepenky	217	143,6	7,8	3,5	1,2	1,8
8151 Obsluha drtíčů, mlýnů a míchadel při chemické výrobě	75	139,7	3,4	3,7	0,9	2,3
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	131	140,7	2,6	3,5	0,9	2,0
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	45	149,4	8,9	3,1	0,7	2,0
8162 Obsluha parních turbín, ohříváčů a motorů	139	146,9	8,1	3,3	0,9	2,1
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	240	144,3	4,8	3,1	0,8	2,0

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přečtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	dnů/měs	dnů/měs	dnů/měs
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	976	147,7	9,5	2,9	1,1	1,7
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	72	144,0	7,4	3,9	1,2	2,1
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	758	145,6	9,8	3,4	1,1	1,8
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	218	140,4	10,0	4,6	2,1	2,0
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	42	149,1	10,2	3,4	1,1	1,7
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	42	148,2	7,1	2,7	0,8	1,6
8251 Obsluha tiskárenských strojů	19	141,8	0,5	3,7	1,8	1,8
8261 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíj. příze	81	143,4	7,6	3,3	1,7	1,5
8262 Obsluha tkacích a pletacích strojů	92	147,1	8,7	2,3	0,6	1,0
8263 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	87	127,3	1,8	5,2	2,1	2,4
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	137	139,4	4,5	3,5	1,4	1,7
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	65	153,4	17,3	3,7	1,0	2,2
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	100	148,9	6,1	3,4	1,0	2,1
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	582	132,6	7,4	4,4	1,8	2,1
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	653	128,1	5,3	5,2	2,0	2,1
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	57	151,8	9,9	3,3	1,3	1,7
8311 Strojvedoucí	416	141,3	7,5	4,3	0,5	3,2
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	593	139,6	5,7	4,3	0,7	3,1
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	67	151,2	7,8	3,0	0,7	1,9
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	38	144,4	2,0	2,5	0,5	2,0
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	310	155,4	5,9	3,6	1,4	2,1
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	828	151,4	14,0	4,2	1,4	2,0
8326 Řidiči speciálních vozidel	72	147,8	9,2	3,7	1,0	2,2
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	324	156,5	12,9	4,0	1,7	1,5
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	324	146,5	18,3	5,9	1,5	2,1
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	276	141,9	10,2	4,4	1,8	1,9
8334 Obsluha vysokozdvíhých a ostatních motorových vozíků	364	144,7	9,0	3,7	1,3	1,9
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	580	135,9	2,5	4,0	1,7	1,9
9133 Ruční pradláči a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	20	133,0	2,3	4,2	2,4	1,7
9141 Domovníci, správci domu	27	152,5	7,6	2,4	0,6	1,6
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	276	147,5	5,4	3,4	1,3	1,9
9161 Sběrači odpadků, popeláři	93	137,5	5,3	4,7	2,0	2,5
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	56	133,2	1,6	4,5	1,6	2,2
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	46	146,5	2,5	3,7	1,5	1,8
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	50	137,8	3,8	3,9	1,2	2,0
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	20	132,5	5,8	5,0	3,2	1,3
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	471	138,6	7,6	4,0	1,7	1,9
9322 Ruční baliči a pytlovači	81	134,1	4,3	4,3	1,5	2,1
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	295	133,9	2,7	4,4	2,0	1,8
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	70	130,5	0,4	4,7	1,6	1,8
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	62	137,6	4,0	4,4	2,0	1,9
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	799	140,8	5,0	3,9	1,4	2,2



Dodatek **- technický popis šetření**

Dodatek - Technický popis šetření

Technický popis šetření RSCP poskytuje základní informaci o koncepci šetření, postupech použitých při sběru dat, analýze dat a vytváření výstupních sestav, obsažených v publikaci. Dodatek je rozdělen do 3 hlavních částí: koncepce šetření, vstupní údaje pro 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 3. čtvrtletí 2004 zahrnuje 2729 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1100 tisíc zaměstnanců. Okruh zpravodajských jednotek pro RSCP tvoří ekonomické subjekty podnikatelské sféry s 10 a více zaměstnanci. 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 výdělků. Tabulka 1 ukazuje rozsah výběrového souboru RSCP bez non-response (dále jen výběrový soubor) pro 3. čtvrtletí 2004 a v tabulce 2 je přiblížen rozsah a odvětvová skladba ekonomických subjektů z výběrového souboru RSCP působících na území Olomouckého kraje.

Výběrový soubor RSCP		
	RSCP - celkem	RSCP – kraj Olomoucký
Počet ekonomických subjektů	2729	181
Počet zaměstnanců	1100 tisíc	56 tisíc

Tabulka 1

Odvětvová skladba výběrového souboru RSCP – kraj Olomoucký		
Odvětví OKEČ		Počet ekonomických subjektů
A,B	Zemědělství, myslivost, lesnictví a rybolov	24
C	Těžba nerostných surovin	2
D	Zpracovatelský průmysl	74
E	Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	9
F	Stavebnictví	12
G	Obchod; opravy motorových vozidel	24
H	Ubytování a stravování	1
I	Doprava, skladování a spoje	7
J	Finanční zprostředkování	5
K	Činnosti v oblasti nemovitostí a pronájmu; podnikatelské činnosti	10
L	Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení	1
M	Vzdělávání	2
N	Zdravotní a sociální péče; veterinární činnosti	6
O	Ostatní veřejné, sociální a osobní služby	4

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 (u ekonomických subjektů s 10 až 999 zaměstnanci). 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 dvanáct odvětvových skupin z vybraných institucionálních sektorů podnikatelské sféry. Vymezení strat je provedeno na základě podobnosti v charakteru ekonomické činnosti a podobnosti v zaměstnanecké struktuře.

V jednotlivých oblastech 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	1000 a více	100

Tabulka 3

Vstupní údaje pro RSCP

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

Sběr dat

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

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

Klasifikace a číselníky

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

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

- KZAM-R** **Klasifikace zaměstnání**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání rozšířené Klasifikace zaměstnání KZAM-R (částka 160/2003 Sb.).
- CZ-ICSE** **Klasifikace postavení v zaměstnání**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání (částka 160/2003 Sb.).
- KKOV** **Klasifikace kmenových oborů vzdělání**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 9. září 2003 o zavedení Klasifikace kmenových oborů vzdělání (částka 106/2003 Sb.).
- CZ-NUTS** **Klasifikace územních statistických jednotek**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace územních statistických jednotek (částka 160/2003 Sb.). Aktualizace byla provedena k 1. květnu 2004 (částka 74/2004 Sb.).
- OKEČ** **Odvětvová klasifikace ekonomických činností**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Odvětvové klasifikace ekonomických činností (částka 160/2003 Sb.).
- ČZEM** **Číselník zemí**; vydáno sdělením ČSÚ ze dne 18. prosince 2003 o vydání Číselníku zemí (částka 160/2003 Sb.).
- FORMA** **Číselník právní formy organizací**

Výdělky a odpracovaná doba

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

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

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

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

Zpracování a analýza dat

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

Přehled publikovaných tabulek

Hlavním výsledkem RSCP jsou statistiky výdělkové úrovně v krajích podle zaměstnání KZAM-R. Tabulka V5 obsahuje průměrné hodinové výděly 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 výděly 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:

1. decil	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.
9. decil	Devátý decil je hodnota, nad kterou leží 10% nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
Průměr	Průměr je počítán jako vážený (případně nevážený) aritmetický průměr sledovaného znaku.

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 níž se požaduje poskytnutí údajů ve statistickém zjišťování podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů.
Referenční období	RSCP je čtvrtletní statistické zjišťování a čtvrtletí, za které se zjišťování provádí je referenčním obdobím. Charakteristiky organizace se zjišťují ke konci referenčního období, průměrný hodinový výdělek se zjišťuje za referenční období (tj. uplynulé čtvrtletí). Ostatní mzdové údaje a údaje o odpracovaném čase se zjišťují od počátku roku do konce referenčního období.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce příslušného čtvrtletí (referenčního období).
Podnikatelská sféra	Kritériem pro zařazení zpravodajské jednotky do podnikatelské nebo nepodnikatelské sféry je zákon, který subjekt uplatňuje při odměňování zaměstnanců. Do podnikatelské sféry patří subjekty, které odměňují podle zákona č. 1/1992 Sb., o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výděлку ve znění pozdějších předpisů
Nepodnikatelská sféra	Kritériem pro zařazení zpravodajské jednotky do sféry podnikatelské nebo nepodnikatelské je zákon, který subjekt uplatňuje při odměňování zaměstnanců. Do nepodnikatelské sféry patří organizace, které odměňují podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a v některých dalších organizacích a orgánech ve znění pozdějších předpisů.
Základní soubor	Základním souborem RSCP jsou aktivní ekonomické subjekty z registru ekonomických subjektů, které mají 10 a více zaměstnanců, přísluší do podnikatelské sféry a do institucionálních sektorů: nefinanční podniky, finanční instituce nebo vládní instituce.

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

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

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