



Regionální statistika ceny práce

III. čtvrtletí 2009

Podnikatelská sféra

Olomoucký kraj

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Copyright - MPSV ČR

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

Ministerstva práce a sociálních věcí

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

O b s a h :

Úvod	7
-------------------	---

Výsledková část podnikatelská sféra

Základní metodické přístupy	11
Popis publikovaných tabulek	12

Hodinový výdělek

PS-V0	Hodinový výdělek v podnikatelské sféře	13
PS-V1	Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R	14
PS-V2	Hodinový výdělek podle věkových kategorií	15
PS-V4	Hodinový výdělek podle vzdělání	15
PS-V5	Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R	16
PS-V6	Hodinový výdělek podle kategorií zaměstnání	22
PS-V8	Hodinový výdělek podle pohlaví	22

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

PS-T5	Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R	38
-------	--	----

Dodatek – technický popis šetření

1. Metoda výběru ekonomických subjektů	47
1.1 Základní soubor	47
1.2 Struktura výběrového souboru	47
1.3 Výběr	48
2. Vstupní údaje	49
2.1 Sběr dat	49
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje	50
2.3 Klasifikace a číselníky	50
3. Nejdůležitější sledované veličiny	52
3.1 Hodinový výdělek	52

3.2 Hrubá měsíční mzda	52
3.3 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba	53
4. Dopočtové metody	54
4.1 Řešení neodpovědí a metoda vážení	54
4.2 Kvalita odhadů	55
4.3 Přehled publikovaných tabulek podle použitých vah	55
5. Definice vybraných pojmů	56



Úvod

Úvod

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

Šetření je pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku“ zařazeno do programu statistických zjišťování, vyhlášených Českým statistickým úřadem (ČSÚ) ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 Vyhlášky č. 398/2008 Sb., částka 129, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2009) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Šetření provádí pracoviště státní statistické služby Ministerstva práce a sociálních věcí (MPSV). Průběh a vývoj šetření řídí komise, složená ze zástupců MPSV, ČSÚ, Ministerstva financí, České národní banky, CERGE-EI, VŠE v Praze, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR. Zpracovatelem RSCP je TREXIMA, spol. s r.o. (www.trexima.cz).

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

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

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

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

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



Výsledková část

Podnikatelská sféra

Výsledková část podnikatelská sféra

Základní metodické přístupy

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

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

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

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

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

Popis publikovaných tabulek

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

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

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

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

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

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

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek v podnikatelské sféře ¹⁾

kraj: Olomoucký

Medián hodinového výdělku 114,37 Kč/hod

Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 3. čtvrtletí 2008..... 103,9 %

Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než 69,91 Kč/hod

1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než 88,81 Kč/hod

Medián - 50 % hodinových výdělků menších než 114,37 Kč/hod

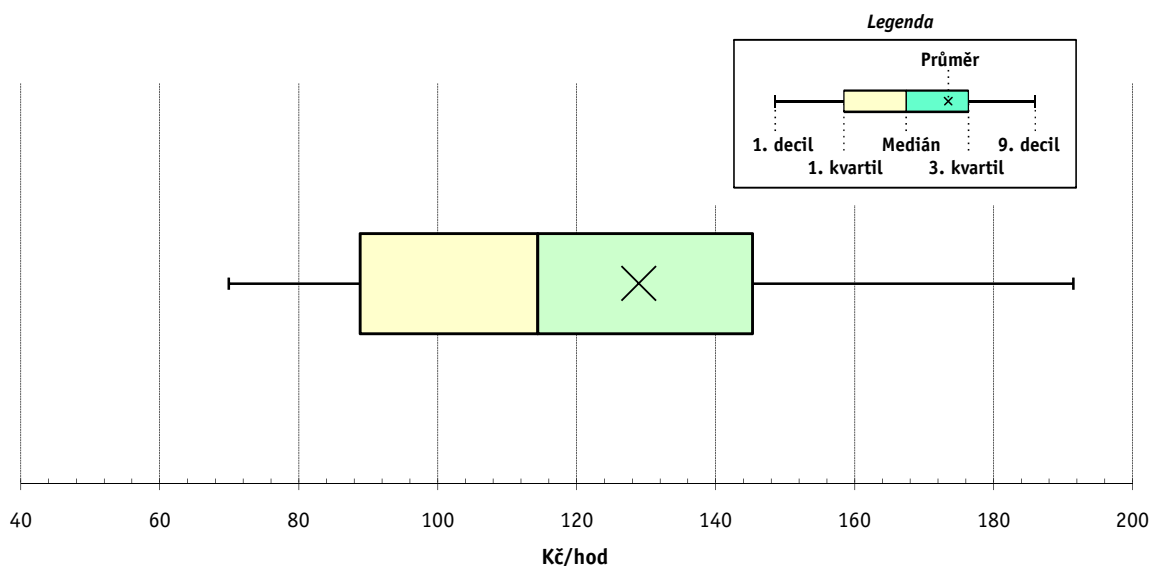
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než 145,29 Kč/hod

9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než 191,46 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku 128,93 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným

hodinovým výdělkem 64,8 %



Vysvětlivky:

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

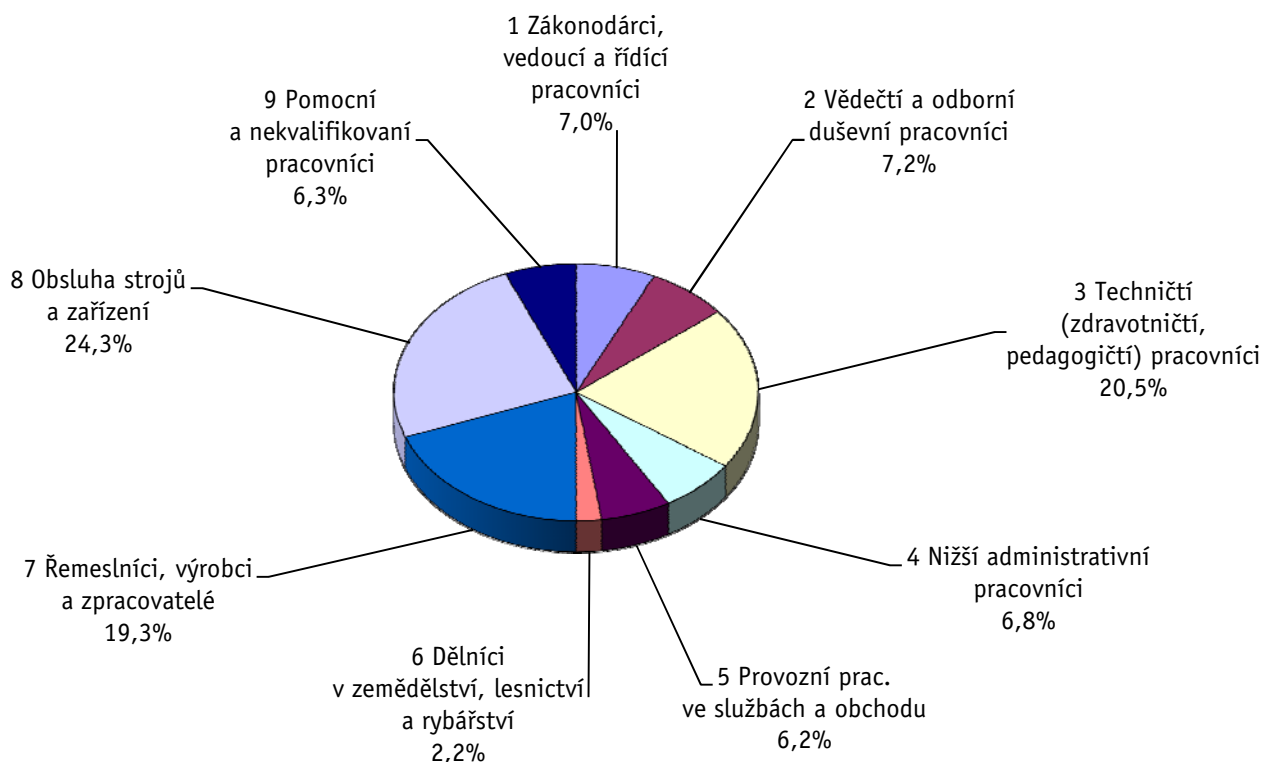
Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Hlavní třída zaměstnání KZAM-R	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1 Zákonodárci, vedoucí a řídicí pracovníci	7,0	193,11	103,38	421,48	245,43
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	7,2	163,06	104,19	282,21	182,58
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	20,5	133,59	89,40	208,67	144,45
4 Nižší administrativní pracovníci	6,8	104,10	67,44	143,88	105,98
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	6,2	73,02	51,93	112,51	80,22
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	2,2	98,97	68,93	178,32	106,65
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	19,3	110,24	75,00	156,11	113,46
8 Obsluha strojů a zařízení	24,3	107,55	74,96	151,17	111,19
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,3	76,44	53,34	127,33	83,84
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,37	69,91	191,46	128,93

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



3. čtvrtletí 2009**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V2

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**Hodinový výdělek
podle věkových kategorií**

kraj: Olomoucký

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
do 20 let	0,4	72,16	58,60	110,49	78,24
20 - 29 let	16,7	104,65	67,61	155,05	109,01
30 - 39 let	28,2	119,82	73,77	200,57	133,58
40 - 49 let	26,4	118,26	72,07	210,94	139,59
50 - 59 let	23,8	111,47	67,63	188,31	125,87
60 a více let	4,5	111,17	62,12	209,66	131,67
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,37	69,91	191,46	128,93

3. čtvrtletí 2009**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V4

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**Hodinový výdělek
podle vzdělání**

kraj: Olomoucký

Vzdělání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr	
			1. decil	9. decil		
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	6,9	85,95	56,18	129,70	91,02
Střední bez maturity	D,E,H,J	46,7	105,47	65,88	153,31	108,94
Střední s maturitou	K-M	33,4	121,61	77,55	196,18	133,83
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	1,6	138,68	79,01	202,44	142,66
Vysokoškolské	T,V	10,3	183,05	108,97	360,86	227,32
Neuvedeno		1,1	111,47	71,84	173,47	121,29
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,37	69,91	191,46	128,93	

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	109	143	483,33	190,41	1 393,94	664,59
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	17	56	220,64	140,00	462,26	263,71
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	108	503	256,03	151,43	539,90	322,84
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	31	79	299,97	178,68	579,70	348,21
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	102	541	122,18	89,60	238,85	174,57
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	37	396	164,90	134,38	314,94	203,13
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	40	112	304,44	194,83	614,76	374,53
1228 Vedoucí prac. v pečovatel., úklidových a podobných službách	3	11	182,86	95,75	266,68	194,03
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	27	58	184,60	124,20	313,25	210,64
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	126	258	246,12	145,78	561,36	362,73
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	37	45	269,23	163,67	600,02	325,75
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	92	209	245,75	143,88	562,42	372,23
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	15	32	140,00	103,39	336,36	183,36
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	53	97	192,38	115,41	405,64	224,83
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	24	34	245,25	133,81	445,43	273,13
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	37	59	223,23	143,66	377,44	255,75
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	53	124	194,86	121,53	430,43	245,17
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	8	13	275,68	191,25	340,38	279,16
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	41	94	226,37	137,95	361,75	316,74
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	14	42	474,88	226,14	886,38	539,35
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	104	389	115,63	54,34	235,44	138,95
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	8	16	112,86	72,84	170,14	119,75
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	20	74	228,88	141,18	375,21	259,37
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	16	53	286,70	222,21	572,55	361,22
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podob. služeb	8	13	126,86	103,06	283,87	167,62
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	16	30	190,65	118,22	628,24	279,89
2111 Fyzikové a astronomové	3	62	170,28	99,28	319,76	192,15
2113 Chemici	6	51	146,23	113,87	273,44	174,15
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	8	25	190,86	123,94	236,28	189,57
2132 Programátoři	32	117	167,66	107,58	254,42	172,45
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	49	118	170,69	110,25	253,41	184,16
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	27	275	187,49	126,41	334,98	219,64
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	34	157	177,92	129,16	249,73	186,32
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	6	65	170,17	157,57	274,69	194,97
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	35	345	171,07	118,34	264,47	184,75
2146 Chemičtí inženýři, technologové	8	53	197,25	127,28	405,41	239,62
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	32	216	199,27	141,28	282,40	209,44
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	20	79	153,70	93,52	301,46	177,42
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziolog., patologové	5	65	106,49	87,51	198,16	130,56
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	12	31	181,16	107,31	247,21	189,99
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	21	739	223,41	111,73	419,40	249,68
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	11	46	229,33	123,49	380,52	236,91
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	3	1 573	160,80	108,81	308,31	192,89
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	86	182	174,09	120,40	308,91	195,64

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	36	55	158,49	116,15	284,34	182,44
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	39	936	151,25	103,32	241,37	168,96
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	54	279	183,13	121,21	307,03	206,63
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	24	43	198,76	145,30	284,26	218,99
2426 Právní asistenti, praktikanti a koncipienti	3	12	100,60	85,23	192,52	119,71
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	3	18	155,85	114,66	200,36	156,47
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	5	23	125,49	96,04	285,63	147,76
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	55	227	149,32	102,35	245,60	171,09
2447 Tlumočníci a překladatelé	8	14	134,97	116,37	194,49	141,89
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	14	90	123,77	96,22	166,51	129,26
2452 Sochaři, malíři, umělečtí restaurátoři, grafici a výtvarníci	3	17	101,68	85,28	159,96	118,71
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	38	180	152,33	86,21	249,64	164,22
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	7	24	148,43	102,62	185,08	147,08
3112 Stavební technici	81	470	164,34	122,15	243,28	178,13
3113 Elektrotechnici	53	403	159,42	120,96	204,63	161,49
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	23	127	151,99	112,77	205,22	155,71
3115 Strojírenští technici	81	1 344	146,71	103,92	217,47	156,25
3116 Chemičtí technici	17	128	161,28	104,47	235,54	164,66
3117 Důlní a hutní technici	3	42	121,04	99,87	172,34	133,81
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	39	272	143,63	103,86	213,44	151,65
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	151	1 406	130,22	41,87	207,26	128,35
3121 Poradci ve výpočetní technice	28	69	167,37	110,02	281,20	184,09
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	48	103	135,54	92,39	203,94	147,24
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	11	32	133,62	82,34	200,46	143,74
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	5	25	129,55	100,88	168,36	135,85
3134 Obsluha lékařských zařízení	7	69	136,54	107,21	173,30	140,32
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	9	27	182,21	123,42	213,74	180,41
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	71	363	123,85	87,89	183,68	130,97
3160 Technici železničního provozu	18	821	174,85	143,18	212,44	176,66
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	20	292	117,32	82,72	152,17	118,47
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	35	337	150,33	113,23	193,39	153,24
3221 Asistenti zdravotničtí	8	46	93,37	78,60	144,90	99,41
3223 Dietetici a odborníci na výživu	9	22	105,44	93,33	136,62	112,89
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	12	152	112,44	93,43	138,68	114,78
3228 Farmaceutičtí asistenti	8	26	130,51	105,77	160,98	134,24
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	11	1 340	125,01	97,41	159,14	127,60
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	6	109	126,43	104,63	165,74	132,12
3233 Sestry pro péči o dítě	6	109	148,64	111,38	174,62	145,72
3311 Vychovatelé v družinách, domovech dětí a mládeže	3	11	71,86	69,51	80,42	74,06
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cennými papíry	7	95	160,75	110,84	241,17	168,65
3412 Pojišťovací agenti	21	68	156,26	73,01	213,17	160,64
3414 Konzultanti a organizátoři zájezdů	4	11	118,37	85,65	155,66	118,65
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	134	429	163,49	100,09	258,56	175,75
3416 Nákupčí	100	383	129,61	89,14	188,20	136,65

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
3417 Odhadci a zbožíznalci	8	18	135,72	76,17	221,39	141,48
3421 Obchodní agenti	107	454	134,56	91,61	205,64	147,09
3422 Odbytoví a přepravní agenti	114	548	135,02	86,25	229,23	150,96
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	12	19	136,01	77,65	196,82	132,06
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	78	249	110,39	77,71	178,04	122,41
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	208	1 123	123,28	85,31	182,49	131,84
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	19	38	115,19	93,01	280,37	148,39
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	28	55	130,34	90,76	251,79	157,79
3436 Referenti osobních oddělení	64	162	132,25	81,57	195,56	139,13
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	127	483	136,69	89,35	190,21	140,76
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příb. oborech	6	25	163,19	113,24	202,81	161,61
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	12	41	82,45	74,46	162,99	109,55
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	19	98	72,56	61,02	111,58	78,05
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	24	101	90,85	72,99	137,98	99,13
4115 Sekretářky, sekretáři	109	622	82,68	61,02	138,70	92,75
4121 Nižší účetní	47	102	104,18	71,84	140,96	111,24
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	13	27	146,51	46,00	251,50	149,41
4131 Úředníci ve skladech	157	1 097	103,94	74,46	141,60	107,00
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	45	247	113,01	82,81	185,97	125,43
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	46	289	137,46	104,87	168,40	138,27
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	16	66	89,28	72,36	113,77	91,81
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	9	974	105,07	92,30	125,94	107,51
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	23	46	134,22	79,69	288,46	157,84
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	49	167	124,75	95,55	146,60	123,48
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnici	43	625	125,00	101,68	154,85	128,64
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	53	877	76,55	50,36	93,65	75,78
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	11	160	134,47	107,98	157,43	132,98
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	14	147	81,97	70,00	136,73	94,28
4222 Recepční	24	91	96,32	73,88	128,36	98,10
4223 Telefonisté	28	71	79,90	62,02	101,71	80,94
4224 Informátoři	11	50	109,63	80,42	135,35	110,05
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	17	35	105,61	76,52	150,06	108,53
5122 Kuchaři	37	412	75,57	57,67	105,21	78,87
5123 Číšníci, servírky	13	142	80,10	59,70	103,80	80,85
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	10	459	79,97	66,19	105,22	83,50
5144 Maséři	5	62	82,09	74,69	91,68	82,59
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	3	21	72,80	57,26	76,46	71,01
5161 Hasiči, požárníci	5	76	148,45	127,40	183,55	153,18
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	42	664	71,74	56,77	89,48	72,76
5211 Prodavači v obchodech	186	2 731	75,77	58,96	108,72	81,37
5212 Předváděči zboží	3	11	146,14	87,58	228,84	163,72
6111 Pěstitelé polních plodin	6	13	72,11	58,86	95,59	76,43
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěst.plodin rost.na stromech	3	67	81,19	71,65	105,58	84,27
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	13	128	97,19	59,74	132,78	96,77

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	16	334	104,05	81,01	136,49	107,04
6122 Chovatelé drůbeže	3	11	75,17	72,90	92,66	82,27
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	9	146	72,10	60,86	100,60	77,40
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	4	43	100,81	66,62	148,35	104,33
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	43	319	106,81	82,14	145,52	110,16
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	8	131	110,61	85,63	131,11	110,80
7124 Tesaři a truhláři	20	122	111,96	87,00	136,32	112,39
7126 Asfaltéři, dlaždiči	4	23	131,16	105,05	158,35	133,84
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	27	337	112,40	82,00	145,79	112,44
7134 Izolatéři	3	23	130,57	107,39	137,93	126,46
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	51	344	113,43	85,36	149,07	114,30
7137 Stavební a provozní elektrikáři	45	266	121,30	90,17	171,35	125,90
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v přib.obor.	3	35	147,43	79,00	175,13	133,03
7141 Malíři a tapetáři	9	12	90,29	67,71	104,63	88,35
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	32	208	103,04	81,89	131,96	106,52
7211 Formíři a jádraři	8	252	94,07	78,55	131,63	99,36
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	49	712	124,15	90,88	153,60	125,38
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	16	176	117,69	86,33	149,39	119,62
7214 Montéři kovových konstrukcí	15	284	117,52	97,23	166,46	131,99
7221 Kováři, obsluha kováčích lisů, obsluha bucharů	18	142	93,92	67,79	131,43	97,33
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	131	2 379	111,20	79,99	152,85	114,52
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	61	1 408	116,47	86,54	158,09	119,61
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	26	350	101,99	67,28	130,81	101,40
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	39	248	115,96	84,44	141,04	114,87
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	10	459	119,96	93,09	163,60	124,83
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	54	777	114,18	85,98	175,28	121,79
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	27	252	96,61	67,76	145,91	103,32
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	108	1 484	113,51	81,20	157,38	116,46
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	14	215	115,63	88,76	143,85	114,95
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	25	212	115,15	68,76	173,18	121,06
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	13	182	146,25	112,47	177,95	144,64
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	7	34	138,46	100,58	177,78	142,01
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	14	278	87,23	72,10	145,13	100,16
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	3	541	84,83	72,45	110,90	87,96
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	3	30	128,78	67,32	178,48	128,15
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	12	129	122,23	88,47	159,11	121,34
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	13	116	78,28	67,53	92,20	79,75
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	18	120	86,59	71,97	139,82	96,20
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	13	57	99,40	78,39	136,36	104,34
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	5	50	65,05	43,32	75,35	63,45
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (vč. autočalouníků)	4	12	92,64	87,42	106,83	96,19
7443 Výrob. a opraváři kožené technické konfekce, galantního zboží	3	92	71,62	55,14	89,69	74,48
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	6	49	126,07	108,81	164,65	132,21
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	8	82	168,30	98,44	200,82	154,78

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org.	počet		1. decil	9. decil	
	jednotek	zaměst.	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
8122 Obsluha zařízení ve slévárně (taviči, slévači)	9	267	105,94	72,67	150,88	108,45
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	15	93	104,23	82,84	129,73	105,79
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3	109	138,91	106,61	181,87	142,59
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	3	18	88,88	76,71	135,01	98,10
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	4	91	132,70	70,94	153,67	117,72
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	18	134	102,81	83,84	138,92	107,95
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	10	90	141,15	94,61	198,64	143,35
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	32	204	110,19	49,10	184,59	108,97
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	26	336	115,53	79,10	147,54	117,04
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	10	473	100,46	86,39	153,93	110,57
8172 Obsluha průmyslových robotů	5	90	103,69	70,00	166,58	112,92
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	17	141	123,61	88,42	153,34	122,32
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	41	1 045	113,05	78,43	167,44	119,09
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	10	141	116,56	91,68	146,95	118,23
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	3	114	122,40	95,31	147,55	121,70
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochr. povlaků	18	268	103,66	76,69	139,25	107,65
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	7	404	93,71	69,47	141,29	99,55
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	6	85	61,59	53,85	90,04	67,85
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	9	36	103,46	80,65	130,17	104,44
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	11	901	93,35	77,15	124,86	97,99
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	5	131	102,25	78,19	138,07	104,32
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	20	918	87,69	65,61	130,33	97,99
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	7	494	86,53	67,18	99,04	84,77
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	8	1 090	92,20	70,00	102,57	89,99
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	7	339	119,73	67,46	139,76	111,67
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	14	75	101,34	63,68	135,76	102,85
8311 Strojvedoucí	11	534	191,32	158,77	204,42	186,09
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	18	504	142,50	116,82	157,85	139,91
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	48	122	101,77	78,69	144,49	107,66
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	3	38	115,13	87,06	146,06	113,74
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	8	920	108,93	97,02	126,95	110,81
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	113	1 192	107,08	77,61	142,41	109,78
8326 Řidiči speciálních vozidel	12	61	126,60	96,94	149,59	126,52
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	17	262	114,85	85,32	151,17	116,29
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	39	384	136,15	104,89	168,39	136,31
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	37	368	96,42	74,46	128,61	100,05
8334 Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	73	646	105,44	79,81	134,11	106,64
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	149	1 219	60,29	49,15	83,59	64,11
9141 Domovníci, správci domu	13	38	65,67	49,10	140,00	80,68
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	55	478	60,55	51,26	89,91	67,31
9161 Sběrači odpadků, popelářů	4	68	99,03	56,15	108,92	89,43
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	8	93	79,64	60,71	123,80	90,42
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	4	293	61,02	60,76	62,11	61,40
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	9	27	86,08	60,00	142,72	96,20

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Výběrový soubor		Medián	Diferenciace		Průměr
	počet org. jednotek	počet zaměst.		1. decil	9. decil	
			Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	7	32	111,99	85,00	139,82	112,48
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	7	82	109,79	75,00	162,96	115,96
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	60	945	103,68	66,46	148,58	106,66
9322 Ruční baliči a pytlavači	8	74	83,86	64,92	109,39	89,99
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	21	134	82,68	65,18	107,19	85,74
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	21	89	93,59	76,76	140,85	98,44
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	93	1 009	94,53	70,21	127,61	97,47

3. čtvrtletí 2009**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V6

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**Hodinový výdělek
podle kategorií zaměstnání**

kraj: Olomoucký

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
D Manuální pracovníci	58,0	101,95	64,16	149,31	105,65
T Nemanuální pracovníci	42,0	136,05	83,59	248,74	161,11
Relace D/T (%)		74,9	76,8	60,0	65,6
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,37	69,91	191,46	128,93

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 2009**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V8

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**Hodinový výdělek
podle pohlaví**

kraj: Olomoucký

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
M Muž	63,6	122,85	81,88	205,93	141,64
Ž Žena	36,4	95,42	59,40	159,65	106,75
Relace Ž/M (%)		77,7	72,5	77,5	75,4
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,37	69,91	191,46	128,93

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

kraj: Olomoucký

Medián hrubé měsíční mzdy 20 396 Kč/měs

Diference

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	12 426 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	16 075 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	20 396 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	26 006 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	34 746 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 23 376 Kč/měs

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny	16,2 %
příplatky za přesčas	0,8 %
příplatky ostatní	3,2 %
náhrady	11,3 %
odměny za pohotovost	0,2 %

Průměrná placená doba 172,1 hod/měs

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

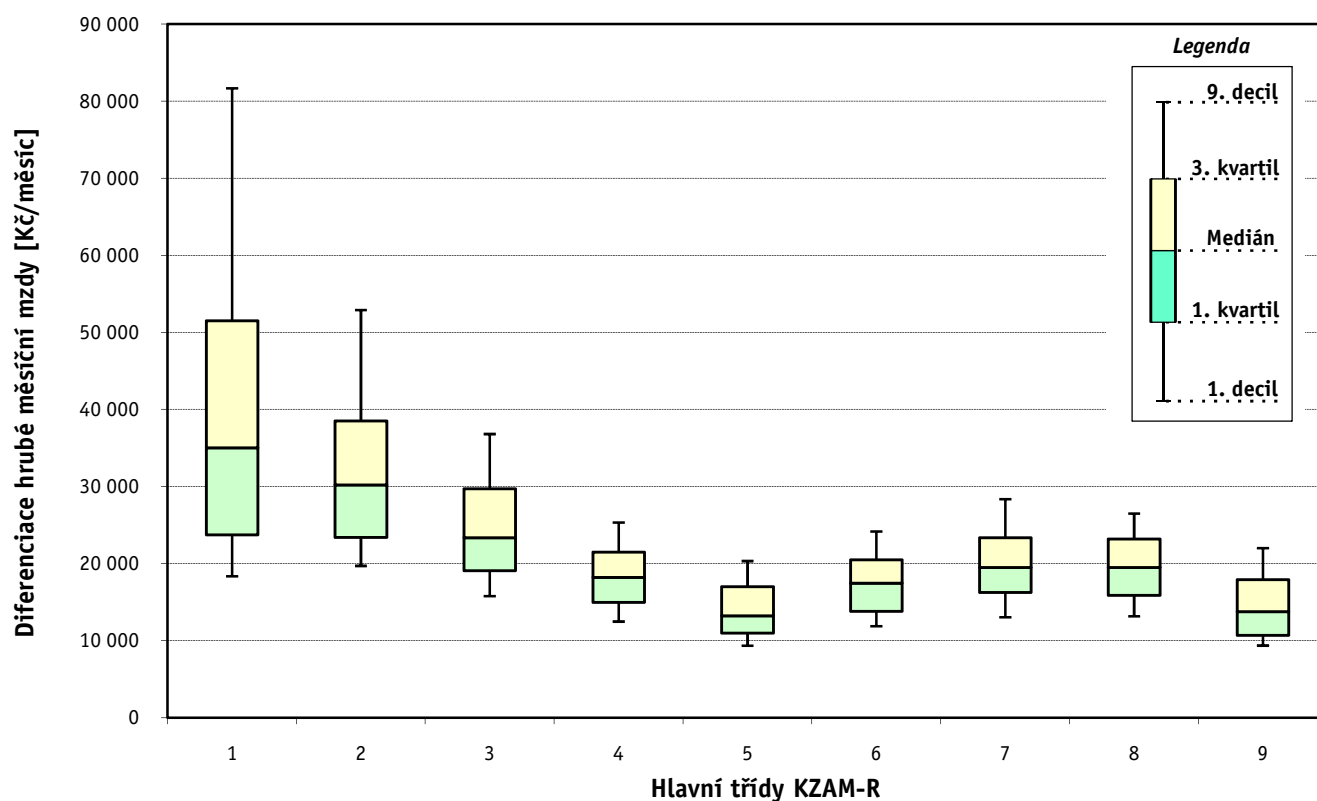
Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacie, placená doba
podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

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

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	7,7	35 026
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	7,0	30 217
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	20,7	23 384
4 Nižší administrativní pracovníci	6,8	18 228
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	5,8	13 219
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,7	17 482
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	19,9	19 498
8 Obsluha strojů a zařízení	24,7	19 505
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	5,7	13 783

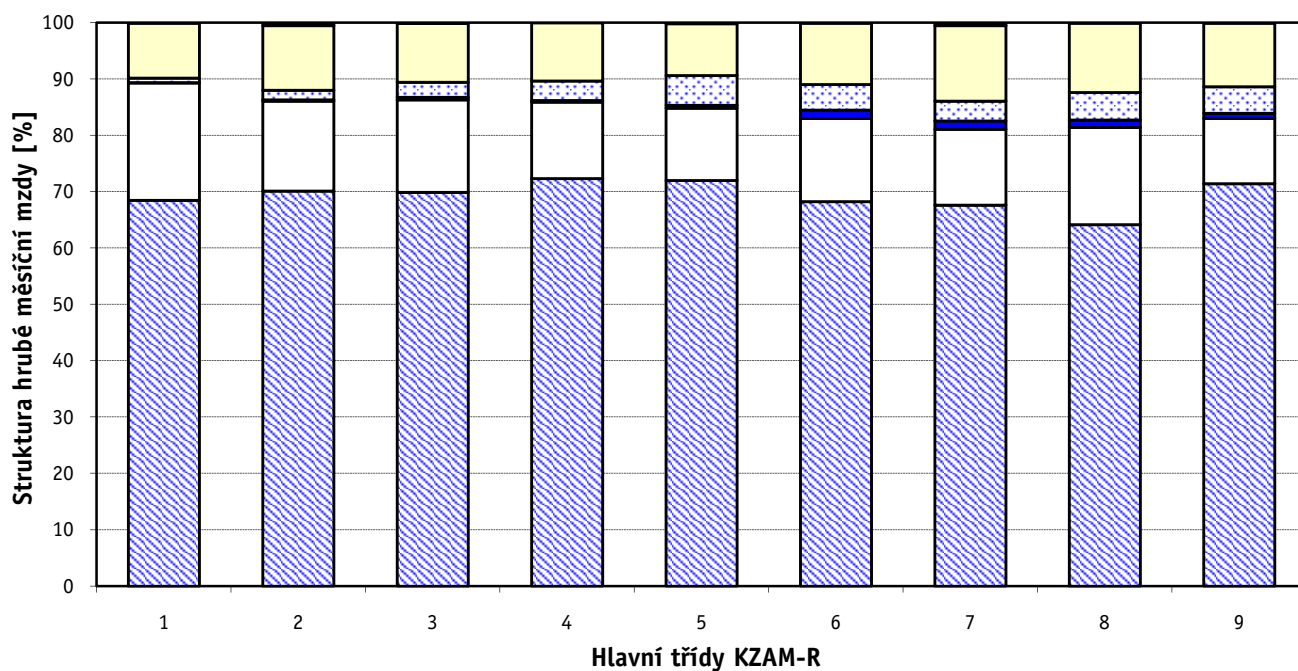
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	20 396
--	------------	---------------



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

kraj: Olomoucký

Diferenciace				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
18 361	23 757	51 517	81 685	45 916	20,8	0,1	0,8	9,7	0,1	170,1
19 704	23 418	38 534	52 893	33 858	15,9	0,2	1,7	11,5	0,5	171,1
15 789	19 091	29 705	36 810	25 480	16,4	0,4	2,7	10,4	0,1	169,4
12 483	14 983	21 480	25 344	18 923	13,6	0,3	3,5	10,3	0,0	169,5
9 361	10 974	17 011	20 337	14 516	12,9	0,5	5,3	9,2	0,2	174,4
11 895	13 824	20 496	24 169	17 622	14,8	1,5	4,5	10,9	0,1	179,0
13 049	16 252	23 365	28 369	20 340	13,4	1,5	3,5	13,4	0,5	172,9
13 158	15 890	23 207	26 492	19 742	17,2	1,3	4,9	12,3	0,1	174,5
9 366	10 686	17 929	22 017	14 841	11,6	0,9	4,7	11,3	0,1	171,4
12 426	16 075	26 006	34 746	23 376	16,2	0,8	3,2	11,3	0,2	172,1



Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	137	93 066
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	55	39 549
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	491	44 805
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	80	52 899
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	530	21 630
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	371	27 044
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	111	50 774
1229 Vedoucí pracovníci dílčích celků jinde neuvedení (kulturních, zdravotn., školských)	58	32 128
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	252	42 670
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	45	46 648
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	198	44 152
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	32	26 294
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	92	33 839
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	33	40 273
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	59	40 630
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	120	30 042
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	11	52 418
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	100	39 385
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičství	44	88 608
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	355	21 379
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	16	20 095
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	74	37 516
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	53	51 842
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podobných služeb	14	20 915
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura, zdravotnictví, školství)	28	28 892
2111 Fyzikové a astronomové	30	28 892
2113 Chemici	35	28 879
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	23	33 248
2132 Programátoři	114	29 502
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	113	31 303
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	266	33 714
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	157	32 883
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektronici	62	33 125
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	338	30 080
2146 Chemičtí inženýři, technologové	51	38 534
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	204	37 768
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	68	26 638
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziologové, patologové	25	20 409
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	29	32 829
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	583	42 717
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	38	37 096
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	1 137	30 833
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	195	28 771
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	53	25 385

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
33 747	58 455	150 760	300 967	134 147	27,0	0,0	0,9	8,7	0,0	167,9
23 925	31 573	48 466	80 111	44 131	23,6	0,0	0,1	10,4	0,1	169,2
28 465	33 650	66 379	99 159	57 511	18,1	0,1	1,1	10,9	0,4	164,7
32 171	40 102	77 547	110 692	67 748	35,9	0,3	0,9	9,8	0,0	173,8
15 707	18 641	30 172	42 366	31 650	23,4	0,2	2,5	10,4	0,0	172,8
21 947	23 567	38 001	55 648	34 445	12,7	0,1	1,6	11,0	0,5	163,1
33 967	40 965	74 359	127 446	67 169	23,5	0,0	2,0	11,5	0,0	170,6
18 755	27 192	39 348	48 664	35 686	16,0	0,1	3,0	10,8	0,2	166,6
25 966	32 989	61 977	107 607	64 108	27,0	0,1	0,8	10,2	0,2	167,3
28 781	34 085	67 913	89 502	55 255	14,6	0,0	0,8	10,8	0,0	165,3
26 022	33 076	64 900	103 664	58 561	20,1	0,1	0,9	10,4	0,0	167,3
18 208	20 771	41 638	55 019	33 319	21,7	0,3	0,1	10,8	0,0	167,2
20 306	25 456	48 029	77 554	44 232	19,2	0,1	1,4	10,0	0,1	166,9
26 901	35 352	58 303	80 647	49 341	10,9	0,1	2,1	12,5	0,5	167,7
26 971	32 452	50 153	70 501	45 245	17,6	0,0	0,7	10,6	0,2	163,4
19 752	21 438	51 000	68 657	41 076	18,7	0,1	2,6	9,9	0,0	165,5
46 847	48 155	54 356	61 568	52 274	14,0	0,0	0,2	11,5	0,0	172,4
22 000	29 657	50 406	74 223	50 822	18,2	0,3	2,3	8,6	0,1	170,7
39 398	49 603	109 815	138 355	103 967	50,0	0,2	0,0	7,2	0,0	173,3
10 269	15 357	30 573	44 661	25 842	14,1	0,4	3,7	9,9	0,0	174,6
13 025	16 597	23 487	29 813	20 772	14,0	0,2	0,7	10,0	0,0	173,5
27 022	32 137	45 572	60 106	42 289	17,3	0,3	2,8	8,9	0,0	165,7
33 658	39 462	77 870	113 306	66 446	30,5	0,0	1,4	10,5	0,1	173,3
16 573	18 451	26 826	43 475	28 678	24,5	0,0	0,0	7,7	0,0	170,0
18 158	21 515	44 150	125 969	50 653	33,2	0,7	2,7	9,2	1,8	174,5
17 641	22 544	34 320	46 517	30 368	4,8	0,0	0,0	13,0	0,3	171,5
17 554	22 209	34 159	48 211	30 413	10,8	0,4	3,0	10,2	0,5	175,0
20 882	26 039	38 438	41 014	32 653	23,1	0,0	0,4	11,0	0,1	166,0
21 812	26 472	34 142	45 307	31 126	9,4	0,3	2,5	11,8	0,6	167,5
21 637	25 158	38 805	53 846	34 607	12,6	0,1	1,8	11,4	1,5	168,6
23 353	27 585	47 309	65 430	40 576	25,1	0,2	1,1	10,1	0,1	170,6
24 324	27 382	38 581	45 596	34 482	13,6	0,2	2,7	12,4	1,5	165,8
26 243	27 985	45 014	58 854	38 699	4,6	0,4	0,9	10,0	5,0	166,3
21 798	25 907	37 223	44 654	32 745	11,0	0,1	0,6	12,2	0,0	166,7
22 156	28 548	52 589	62 620	40 340	13,3	0,0	3,8	9,8	0,3	163,0
23 986	31 956	42 989	50 573	37 940	18,6	0,0	0,8	10,9	0,2	163,7
18 212	22 089	36 714	52 951	31 479	13,6	0,4	1,3	11,3	0,0	173,5
16 216	16 396	26 183	44 491	26 171	11,6	0,0	2,3	11,7	0,0	172,6
19 232	28 686	40 319	59 641	35 162	13,7	0,0	0,2	11,7	0,0	174,4
24 570	32 840	58 960	77 159	47 797	16,8	1,3	8,2	9,9	4,2	176,7
21 876	31 009	47 747	59 924	39 528	20,5	0,1	2,1	9,7	0,0	170,6
21 243	24 881	39 341	54 027	35 132	8,3	0,0	0,1	20,6	0,0	173,6
20 857	23 676	39 047	52 590	34 804	16,0	0,0	0,9	11,5	0,0	167,6
18 007	21 497	32 672	41 216	29 152	8,5	0,0	1,5	11,0	0,0	165,5

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	877	29 805
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	268	30 761
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	39	34 451
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	17	33 436
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	21	22 818
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	216	27 001
2447 Tlumočníci a překladatelé	12	22 345
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	80	22 339
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	153	26 391
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	24 582
3112 Stavební technici	453	28 805
3113 Elektrotechnici	415	27 516
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	130	30 548
3115 Strojírenští technici	1 335	24 807
3116 Chemičtí technici	121	29 329
3117 Důlní a hutní technici	42	20 367
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	282	24 152
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 367	22 410
3121 Poradci ve výpočetní technice	68	29 904
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	103	23 323
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	28	23 000
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	24	24 975
3134 Obsluha lékařských zařízení	64	23 023
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	27	32 470
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	361	21 131
3160 Technici železničního provozu	808	28 112
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	251	20 677
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	318	27 370
3221 Asistenti zdravotničtí	28	15 974
3223 Dietetici a odborníci na výživu	20	18 260
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	128	19 176
3228 Farmaceutičtí asistenti	25	22 322
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 179	21 030
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	96	21 832
3233 Sestry pro péči o dítě	104	24 165
3411 Zprostředkovatelé finančních transakcí, obchodu s cennými papíry, devizami	85	25 857
3412 Pojišťovací agenti	64	27 031
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	399	30 374
3416 Nákupčí	374	22 235
3417 Odhadci a zbožiznalci	18	24 117
3421 Obchodní agenti	441	23 532
3422 Odbytoví a přepravní agenti	534	24 077
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	17	22 168
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	222	19 933

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
21 878	25 097	34 985	48 643	33 625	23,2	0,1	2,3	10,9	0,0	170,3
22 541	27 176	37 072	53 985	35 432	16,4	0,1	1,5	11,9	0,1	166,0
25 526	29 177	39 157	45 920	35 178	17,4	0,0	0,4	12,0	0,0	168,1
22 526	29 347	35 290	38 604	32 074	24,2	0,0	0,0	11,1	0,0	164,4
16 523	18 142	25 723	47 471	27 299	11,3	0,0	0,0	13,1	0,0	171,4
18 650	21 021	34 167	44 627	30 948	12,5	0,1	1,9	11,8	0,1	166,6
19 010	20 054	28 889	28 993	23 540	14,7	0,0	0,2	12,5	0,0	164,9
17 260	20 068	26 219	30 057	23 773	9,1	0,0	1,8	10,7	0,7	174,5
16 843	21 518	34 227	44 396	29 370	17,8	0,1	4,2	10,3	0,0	170,9
17 870	20 380	29 279	33 726	24 692	6,8	0,0	0,7	13,2	0,0	171,6
21 665	24 257	36 515	43 878	31 440	14,9	0,9	2,3	11,3	0,0	172,1
20 941	23 698	32 798	38 522	29 083	11,4	0,5	3,1	11,8	1,5	167,1
22 192	25 763	35 912	41 456	31 576	6,0	0,6	5,1	9,8	2,1	168,9
17 707	20 624	30 201	36 764	26 761	9,5	0,6	2,4	12,3	0,1	164,8
18 755	22 229	35 011	40 207	29 511	8,7	1,0	7,9	10,9	0,2	166,2
16 231	18 174	23 924	28 429	21 794	10,9	0,4	3,3	13,8	0,0	167,9
16 892	20 196	28 632	37 296	26 162	12,8	0,5	0,9	12,3	0,0	165,2
6 705	7 272	28 970	37 052	22 412	14,5	0,5	3,0	10,6	0,3	166,3
20 698	24 233	36 572	50 075	33 411	14,8	0,1	1,0	11,8	0,2	167,3
16 593	19 250	29 315	34 107	25 207	9,4	0,2	4,5	10,2	1,1	170,9
17 470	20 574	29 206	35 994	25 484	12,2	1,0	5,0	14,0	0,3	167,0
17 859	22 462	30 137	33 016	25 681	10,2	0,3	5,1	10,2	4,7	170,2
17 654	20 305	28 315	30 877	24 145	9,1	1,0	17,9	10,1	1,8	170,7
23 572	25 946	33 543	35 415	33 252	15,9	0,5	10,4	11,2	4,7	166,3
14 568	17 192	26 211	31 647	22 610	10,5	0,2	2,5	12,9	0,1	162,9
23 281	26 098	30 657	33 704	28 433	5,8	0,7	11,3	12,7	0,3	162,0
15 521	17 255	25 470	29 083	21 900	9,6	1,7	9,9	10,3	2,2	176,5
20 000	22 639	31 647	34 036	27 484	11,9	0,2	0,7	13,8	0,2	171,7
13 938	14 716	19 973	23 730	17 617	7,5	0,6	9,3	9,6	0,0	167,6
16 344	16 907	23 318	24 239	20 600	9,9	0,7	8,5	9,8	0,0	171,7
16 223	17 321	21 320	25 038	20 046	11,3	0,3	7,2	10,0	0,0	169,1
17 652	19 039	23 802	27 048	22 414	17,2	0,3	4,1	10,7	0,0	174,0
16 646	18 461	24 272	26 984	21 623	8,4	0,8	16,8	10,6	0,5	168,3
17 501	18 833	25 191	27 742	22 129	7,4	0,9	18,7	10,4	0,1	168,0
18 341	20 610	26 159	28 046	23 628	10,1	0,6	19,2	10,6	0,2	167,9
18 628	20 579	33 439	39 101	27 770	11,1	0,1	0,1	9,7	0,0	169,6
20 125	22 576	34 334	41 672	31 853	13,4	0,0	0,8	9,4	0,0	172,2
17 659	22 183	36 943	46 930	31 334	24,7	0,2	2,4	9,4	0,0	170,9
15 375	18 812	26 765	33 262	23 924	11,2	0,1	0,8	11,8	0,0	165,5
13 303	16 893	34 029	39 177	25 631	21,7	0,1	4,4	8,5	0,0	172,4
16 428	19 584	29 230	37 873	25 894	15,2	0,1	1,2	11,6	0,0	166,1
15 790	18 845	30 237	41 663	26 932	19,5	0,2	2,0	10,5	0,0	168,4
15 606	19 691	23 180	26 847	22 128	15,6	0,0	1,3	9,3	0,0	170,8
14 039	16 681	24 589	28 862	21 571	9,8	0,1	0,7	11,4	0,0	171,2

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	1 080	21 002
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	35	19 347
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	59	24 469
3436 Referenti osobních oddělení	156	23 331
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	454	22 609
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	35	13 519
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	53	14 624
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	89	15 608
4115 Sekretářky, sekretáři	435	17 117
4121 Nižší účetní	99	18 291
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	20	32 599
4131 Úředníci ve skladech	1 036	18 375
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	239	18 705
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	279	22 160
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	63	15 677
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	867	16 989
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	43	22 893
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	162	21 147
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	544	20 303
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	686	13 846
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	156	21 763
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	104	16 167
4222 Recepční	88	16 711
4223 Telefonisté	63	13 886
4224 Informátoři	43	17 762
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	35	18 621
5122 Kuchaři	382	13 524
5123 Čišníci, servírky	124	13 895
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	428	13 775
5144 Maséři	54	13 729
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	20	12 642
5161 Hasiči, požárníci	73	28 377
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	610	12 828
5211 Prodavači v obchodech	2 268	13 228
5212 Předváděči zboží	12	22 934
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěstitelé plodin rostoucích na stromech	42	14 504
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	110	15 170
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	268	18 824
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	112	12 571
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	32	17 409
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	286	20 281
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	114	15 440
7124 Tesaři a truhláři	111	20 148
7126 Asfaltéři, dlaždiči	21	23 041

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
14 931	17 726	25 174	31 435	22 656	13,2	0,1	1,2	11,2	0,0	168,3
15 498	17 435	24 234	33 960	24 974	20,4	0,0	0,1	11,0	0,0	172,3
17 848	20 494	31 581	39 824	27 369	16,2	0,2	1,3	11,8	0,0	168,7
14 980	19 453	28 553	33 526	24 362	9,4	0,1	1,2	11,9	0,0	168,5
15 873	19 319	26 145	31 601	23 690	12,6	0,1	2,4	11,0	0,0	169,3
12 105	12 832	21 692	29 880	19 285	3,3	0,0	5,8	11,7	0,0	168,8
10 661	12 807	17 493	19 249	15 238	8,9	0,1	7,5	9,6	0,0	169,3
12 521	14 516	18 264	25 328	17 832	11,8	0,2	3,4	9,5	0,0	170,7
13 577	15 086	21 029	24 832	18 492	10,7	0,1	3,3	11,0	0,0	169,2
13 152	16 304	21 632	23 671	19 301	15,9	0,4	2,1	10,7	0,0	171,2
17 855	22 517	37 353	42 247	30 559	21,2	0,0	0,5	10,1	0,0	173,0
13 446	15 076	21 123	25 244	18 895	11,3	0,5	5,3	11,3	0,2	170,0
13 437	16 045	24 489	32 234	21 163	9,3	0,3	1,8	12,9	0,1	164,9
18 220	19 821	24 867	28 327	22 739	8,9	0,4	7,3	11,0	0,0	166,7
12 626	14 027	17 865	19 068	15 855	5,2	0,0	2,6	13,1	0,0	170,9
15 210	16 108	18 240	19 709	17 354	6,0	0,2	3,7	11,3	0,0	161,8
15 094	18 761	28 539	48 671	28 384	19,5	0,1	2,8	10,1	0,0	169,9
18 216	19 475	22 410	25 052	21 315	13,6	0,2	1,9	10,8	0,0	169,1
17 970	19 009	23 005	29 109	22 160	12,3	0,1	1,5	10,7	0,0	163,6
9 483	12 067	15 020	17 264	13 770	7,3	0,2	6,7	10,4	0,0	173,5
19 232	20 322	23 905	25 347	21 857	5,3	1,3	12,1	12,9	0,0	166,1
12 538	13 884	19 724	26 533	17 884	35,2	0,2	2,5	8,4	0,0	172,1
13 122	14 068	18 882	21 201	16 891	14,9	0,1	5,0	9,3	0,0	166,3
10 359	11 019	16 347	23 606	14 802	9,2	0,4	6,8	9,5	0,0	171,3
14 889	16 380	19 801	22 415	18 116	8,3	0,8	6,6	12,7	0,0	169,1
13 593	16 308	21 567	23 763	19 015	16,6	0,7	2,1	9,4	0,0	173,0
10 283	11 437	16 041	18 887	14 192	10,4	1,2	6,9	9,8	0,0	175,6
11 725	12 700	15 480	18 113	14 247	19,1	0,8	6,7	8,2	0,0	169,7
11 518	12 416	16 087	17 767	14 400	7,7	0,9	13,5	10,4	0,6	170,1
12 368	12 710	15 140	16 071	14 012	17,7	0,5	4,3	8,3	0,0	166,7
11 844	12 189	13 749	14 501	13 543	14,6	0,3	3,5	6,4	0,0	165,1
24 551	26 634	30 227	31 690	28 216	7,0	1,9	17,4	10,2	8,6	174,3
9 745	11 121	13 662	15 756	13 042	13,2	0,6	9,4	8,6	0,0	169,7
10 435	11 601	16 024	19 690	14 478	11,8	0,3	4,2	10,4	0,0	172,3
13 889	18 017	29 608	39 423	28 498	43,6	0,0	6,6	5,4	0,0	172,5
12 365	12 946	17 194	23 339	15 757	11,5	1,4	0,5	10,2	0,0	176,8
11 965	13 783	18 157	23 846	16 479	12,1	0,6	0,7	10,6	0,1	172,4
14 285	16 301	21 233	24 036	19 012	11,1	1,3	8,2	10,4	0,1	179,3
10 773	11 711	14 131	17 381	13 386	12,3	0,8	0,5	12,3	0,0	168,8
13 894	15 612	20 956	23 651	18 266	11,2	1,5	7,9	14,0	0,0	172,8
15 452	17 835	23 425	27 062	20 854	13,6	3,8	2,9	13,9	0,1	187,1
13 991	14 598	18 853	22 024	17 319	9,1	1,2	3,4	9,6	0,0	168,7
15 505	17 074	23 165	24 921	20 172	12,8	2,3	3,1	14,3	0,0	181,1
16 694	17 346	27 291	29 397	22 835	16,8	3,3	1,4	17,3	0,4	184,3

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	301	20 563
7134 Izolatéři	20	20 909
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	326	22 496
7137 Stavební a provozní elektrikáři	249	22 328
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	27	24 912
7141 Malíři a tapetáři	12	15 302
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	196	18 648
7211 Formíři a jádraři	248	17 644
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	690	21 442
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	162	20 100
7214 Montéři kovových konstrukcí	267	21 535
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	153	18 154
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 302	19 290
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	1 404	20 705
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	317	18 343
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	232	19 434
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	442	20 681
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	721	20 780
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	237	17 178
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 536	18 894
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	203	19 640
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	196	20 957
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	171	30 259
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	32	29 425
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	270	14 171
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	542	13 480
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	30	20 475
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	120	21 068
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	103	13 748
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků jinde neuvedení	96	15 364
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	38	17 213
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	54	11 715
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (včetně autočalouníků)	12	17 557
7443 Výrobci a opraváři kožené technické konfekce, galantního zboží	94	12 374
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	48	22 772
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	78	25 376
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	242	18 430
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	95	17 911
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	104	23 227
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	17	12 686
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	78	22 210
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	37	13 404
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	123	19 649
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	89	23 708

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
14 990	17 702	24 593	27 445	21 138	14,5	2,4	1,0	15,5	0,1	189,0
19 960	20 391	22 101	23 736	21 172	2,7	0,2	1,8	18,7	0,0	175,0
15 517	18 178	25 925	27 893	22 121	13,0	2,2	2,9	12,6	2,1	175,2
16 235	18 934	26 440	30 905	23 045	7,1	2,1	7,3	12,0	1,5	172,4
16 204	17 252	29 150	31 131	23 614	52,4	0,6	0,4	6,8	0,1	176,7
12 399	13 547	17 075	19 606	15 361	12,4	0,7	2,6	13,5	0,0	168,5
13 811	15 672	20 588	24 672	19 038	9,6	1,5	5,9	16,5	0,2	168,3
13 420	15 237	20 592	22 367	18 006	17,0	0,3	5,4	22,3	0,0	164,3
16 578	18 827	25 348	28 580	22 364	9,7	2,2	7,2	14,5	0,1	173,4
14 106	17 561	22 740	25 163	20 038	14,3	0,6	8,1	12,8	0,0	168,0
16 978	18 200	26 151	32 088	23 370	14,9	5,7	5,5	9,6	0,3	177,2
13 365	15 517	22 037	24 713	18 824	11,9	0,9	7,4	19,8	0,0	167,3
14 783	16 899	22 632	26 699	20 290	13,2	1,0	4,9	14,1	0,5	168,7
15 142	17 870	23 314	26 870	21 076	10,3	0,7	4,6	16,7	0,1	167,5
13 000	15 360	20 453	23 327	18 222	13,7	0,4	5,1	15,5	0,2	163,4
14 179	16 491	21 969	24 942	19 322	14,2	1,0	1,4	11,1	0,1	171,7
16 239	18 250	24 243	26 293	21 144	9,8	1,1	7,9	13,0	0,2	166,8
15 797	17 920	24 918	30 508	22 003	14,8	1,0	7,9	12,4	0,3	174,8
13 652	14 465	21 606	25 125	18 482	8,8	0,8	5,3	14,2	0,4	172,9
15 207	17 202	22 517	28 729	20 492	13,4	0,8	5,4	14,6	2,6	168,2
15 481	17 381	22 408	24 750	19 744	11,4	1,2	4,7	11,3	0,4	168,4
10 879	14 658	26 681	33 006	21 737	12,2	1,7	8,2	11,7	1,3	172,0
19 843	22 041	35 250	37 600	28 696	14,5	1,0	2,4	10,6	5,3	169,0
22 238	26 325	34 712	50 619	32 169	8,4	1,8	5,4	8,6	4,8	175,4
11 712	12 216	18 983	25 393	16 749	3,7	0,6	1,5	14,9	1,2	160,7
11 593	12 239	15 442	17 763	14 170	0,2	0,7	3,3	17,3	0,0	157,5
12 647	18 352	24 219	26 940	20 904	2,8	0,3	8,1	12,2	0,0	170,7
16 086	18 771	24 860	29 882	22 058	34,9	2,4	4,6	11,0	0,0	181,9
11 927	12 823	15 181	16 279	14 371	6,8	1,0	8,6	10,2	0,0	175,3
11 819	13 208	18 481	23 360	16 567	10,0	1,2	6,5	12,1	0,0	171,2
14 144	15 806	20 505	27 785	18 588	21,7	1,1	1,0	11,0	0,0	177,4
8 654	9 838	12 846	14 843	11 731	20,1	0,8	0,2	9,0	0,0	178,6
15 227	16 342	18 537	20 180	17 392	15,1	2,0	3,7	8,7	0,0	177,2
9 370	10 517	14 140	16 229	12 811	9,1	0,1	0,8	13,8	0,0	162,9
19 530	21 040	26 772	29 680	24 058	15,2	2,9	1,1	14,9	0,0	187,2
19 733	21 567	27 543	29 480	24 975	18,1	1,6	5,0	11,9	0,0	169,1
11 818	14 507	21 983	25 058	18 400	19,1	1,1	7,1	16,9	0,0	168,6
14 992	16 324	21 332	24 926	19 428	10,5	0,6	8,5	15,2	0,0	164,9
17 948	20 487	27 686	31 117	24 164	14,1	1,7	8,7	8,3	0,0	173,2
11 469	12 115	20 590	22 776	15 077	17,6	1,9	2,5	15,2	0,0	168,9
15 211	18 798	23 466	25 647	21 408	2,7	0,4	10,5	10,0	0,0	168,8
12 417	13 048	14 116	16 550	14 040	21,3	0,4	1,0	10,0	0,0	167,0
13 871	17 331	21 991	23 404	19 617	7,6	1,5	13,1	11,5	0,0	166,8
17 035	18 712	28 485	31 488	24 260	11,5	1,4	16,2	10,6	1,1	169,1

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	159	22 032
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	325	21 254
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	427	18 878
8172 Obsluha průmyslových robotů	73	18 707
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	115	22 796
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	1 098	20 144
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	128	21 225
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	112	19 672
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	247	17 907
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	365	16 209
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	83	11 192
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	35	17 481
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	836	16 487
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	129	17 710
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	755	15 490
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	506	18 006
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	939	15 310
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	312	23 007
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	74	17 902
8311 Strojvedoucí	553	31 009
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	503	22 357
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	113	18 220
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	37	19 450
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	866	20 818
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 086	19 159
8326 Řidiči speciálních vozidel	57	18 402
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	212	20 160
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	363	24 044
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	361	17 096
8334 Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	629	18 157
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	1 010	10 829
9141 Domovníci, správci domu	28	16 581
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	405	10 681
9161 Sběrači odpadků, popeláři	57	13 191
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	90	12 956
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	21	9 909
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	14	15 111
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	29	20 300
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	77	20 126
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	848	18 215
9322 Ruční baliči a pytlavači	70	18 325
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	130	16 298
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	18	12 367
9333 Vazači a nosiči břemen, přistavní dělníci (dokaři)	94	15 764

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
13 689	17 851	26 444	30 194	21 774	10,0	0,9	16,9	11,9	0,9	169,7
14 386	18 057	23 695	26 975	21 082	7,9	1,0	9,9	9,7	0,9	169,1
15 993	17 936	21 627	26 177	19 984	11,3	0,3	4,1	13,8	0,0	166,9
14 320	15 328	22 937	26 005	19 759	1,9	0,6	9,0	13,8	0,0	162,2
17 557	20 368	25 696	29 200	23 177	14,0	2,0	1,3	11,7	0,5	185,2
13 922	16 340	24 316	29 203	20 880	10,4	1,0	6,7	17,6	0,1	168,0
17 448	18 621	23 995	25 985	21 405	15,0	2,4	14,7	9,5	0,0	175,7
15 882	17 605	21 833	23 446	19 747	9,5	0,2	13,5	11,7	0,0	164,2
13 037	15 283	21 047	23 698	18 550	6,6	2,7	10,8	11,3	0,0	171,7
11 485	12 816	20 775	25 280	17 174	17,4	1,0	10,2	10,8	0,0	169,4
8 969	9 209	12 961	14 495	11 356	7,4	0,2	4,0	13,0	0,0	164,3
13 562	15 782	20 088	20 688	17 507	12,8	1,3	6,3	12,2	0,1	182,0
13 863	14 984	18 568	21 806	17 202	5,4	1,1	10,0	10,8	0,0	168,8
14 003	15 634	21 253	23 367	18 273	13,1	0,6	5,1	13,9	0,1	167,9
12 707	13 714	19 977	24 647	17 513	9,0	2,1	3,8	12,6	0,0	163,4
11 612	16 873	19 264	20 311	17 421	13,3	0,2	3,1	29,8	0,0	163,5
12 628	14 486	16 233	17 638	15 338	6,0	0,7	12,3	10,5	0,0	169,0
12 789	20 863	24 510	25 810	21 508	26,5	0,1	4,4	12,1	0,0	165,0
11 108	14 349	20 300	23 512	17 696	6,3	3,7	13,0	10,6	0,0	174,3
25 253	29 165	32 387	34 215	30 357	5,2	1,4	16,7	14,0	0,0	163,9
19 040	20 944	23 929	25 579	22 456	5,6	0,8	15,3	14,1	0,0	161,0
13 606	15 606	19 929	24 709	18 593	15,6	1,3	2,5	10,6	0,2	177,1
15 699	17 603	21 197	22 469	19 365	11,2	2,0	15,1	8,9	0,4	174,6
17 967	19 562	22 286	23 502	20 812	8,5	3,4	11,1	9,1	0,0	186,2
14 492	16 327	22 139	25 714	19 677	16,3	1,9	4,0	10,9	0,2	182,4
16 302	17 405	22 821	26 118	20 386	17,9	3,7	3,9	11,1	0,3	182,5
16 419	18 044	23 108	25 840	20 818	14,6	2,9	4,0	9,3	0,1	197,0
18 037	21 300	26 820	30 461	24 229	13,8	2,5	2,4	18,5	0,1	186,4
13 029	14 571	20 250	25 123	18 030	14,9	1,2	4,7	13,1	0,1	173,6
13 976	16 397	20 152	23 672	18 562	11,3	1,3	5,1	11,5	0,2	170,4
8 896	9 787	12 143	13 977	11 200	8,7	0,6	3,6	10,6	0,0	171,9
10 507	11 654	19 626	24 586	16 355	13,2	1,5	4,8	12,4	0,7	182,9
9 109	9 768	13 313	17 291	12 170	9,8	1,0	10,5	11,1	0,1	176,5
9 309	12 289	13 723	14 932	12 969	15,4	1,4	1,8	12,2	0,0	173,0
9 710	10 571	20 306	25 259	15 862	10,6	0,9	2,8	13,0	1,7	165,8
9 909	9 909	9 909	14 091	10 603	0,8	0,1	0,5	7,2	0,0	162,9
12 631	14 072	20 741	25 046	17 462	11,0	1,3	2,0	9,6	0,0	182,8
15 866	17 035	21 811	24 156	20 424	14,0	0,9	2,6	9,3	0,7	170,5
13 003	16 095	22 988	26 013	20 009	18,1	3,4	8,3	10,6	0,0	176,3
11 460	13 341	24 067	25 668	18 584	17,5	1,2	7,8	10,7	0,1	168,7
14 064	16 421	19 641	23 267	18 485	10,2	1,5	11,0	20,9	0,0	167,2
11 720	13 899	18 034	20 082	16 406	13,8	0,4	4,6	11,4	0,2	169,0
9 151	9 688	15 791	19 130	13 118	12,8	0,1	1,1	10,5	0,0	162,8
13 071	13 967	16 973	21 163	16 091	8,0	0,5	3,9	13,9	0,0	166,3

1. - 3. čtvrtletí 2009**RSCP - podnikatelská sféra**

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**Hrubá měsíční mzda a její složky, diferenciacce, placená doba
podle podskupin zaměstnání KZAM-R**kraj: **Olomoucký**

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs

9339 Pomocní a nequalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích

969

16 787

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

kraj: Olomoucký

Diference				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
12 409	13 994	19 497	22 138	17 025	7,8	0,8	5,2	13,4	0,2	168,6

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**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	hod/měs	hod/měs	hod/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	139	148,1	0,0	19,8	1,8	14,4
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	55	149,3	0,1	19,8	0,9	14,9
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	501	141,7	0,5	23,1	2,0	14,9
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	81	152,0	1,4	21,8	1,0	15,7
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	542	150,9	1,3	21,9	3,2	16,2
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	377	139,6	0,5	23,5	2,8	16,0
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	112	146,3	0,2	24,3	1,3	18,1
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	58	145,6	0,8	21,0	0,9	15,9
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	254	146,0	0,7	21,3	0,5	15,1
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	45	143,1	0,2	22,2	2,3	14,9
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	201	146,0	0,4	21,3	1,2	15,2
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	33	144,4	1,6	22,7	1,8	14,9
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	94	143,8	1,0	23,0	1,6	14,6
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	33	142,4	0,5	25,3	0,9	17,5
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	59	143,6	0,2	19,8	0,0	15,6
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	122	144,5	1,1	20,9	1,7	13,9
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství	12	148,5	0,0	23,9	3,3	16,5
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	101	149,0	2,1	21,6	1,3	13,1
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	44	151,0	0,2	22,3	1,0	14,5
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	364	152,1	1,5	22,6	3,3	15,1
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	16	152,8	1,2	20,7	0,0	16,2
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	74	146,2	2,0	19,5	0,2	14,8
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	54	148,2	0,2	25,0	0,9	17,8
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a pod. služ.	15	148,8	0,0	21,0	8,2	11,1
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	28	156,4	3,3	18,0	0,3	14,8
2111 Fyzikové a astronomové	30	148,6	0,2	22,9	0,4	17,4
2113 Chemici	36	150,5	2,8	24,5	4,0	15,2
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	23	145,6	0,1	20,4	0,2	16,3
2132 Programátoři	116	144,9	1,5	22,6	2,4	15,5
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	115	144,6	0,6	24,0	1,9	16,9
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	270	148,1	0,8	22,5	1,8	15,9
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	160	140,7	1,5	25,1	2,3	16,4
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	62	147,0	3,1	19,2	0,7	16,6
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	344	142,9	0,9	23,9	2,5	15,2
2146 Chemičtí inženýři, technologové	51	143,1	0,1	19,9	1,2	14,9
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	209	141,6	0,5	22,0	3,3	15,0
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	68	149,6	2,0	23,9	1,6	16,3
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici,fyziolog., patolog.	26	147,3	0,1	25,3	5,1	14,9
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	30	151,7	1,7	22,6	2,3	15,0
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	592	151,8	7,7	24,8	2,3	16,5
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	39	146,9	0,8	23,7	2,6	15,4
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	1 144	138,8	0,2	34,8	1,1	28,5
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	198	144,2	0,4	23,5	1,5	15,4
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	55	140,4	0,2	25,3	5,2	14,7

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**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	hod/měs	hod/měs	hod/měs
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	911	141,0	0,6	29,2	6,3	17,4
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	272	142,4	0,7	23,6	2,2	15,6
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	40	141,9	0,0	26,3	4,5	16,0
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	18	137,6	0,0	26,7	8,3	16,4
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	22	147,2	0,0	24,2	2,1	16,8
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	219	144,2	0,4	22,4	2,2	16,9
2447 Tlumočníci a překladatelé	12	138,5	0,1	26,5	4,5	16,4
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	82	151,4	0,0	23,0	3,5	16,0
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	157	147,6	0,5	23,2	3,2	15,1
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	146,3	0,1	25,3	2,0	17,7
3112 Stavební technici	463	147,0	2,6	25,0	3,1	14,8
3113 Elektrotechnici	422	143,3	2,8	23,7	2,7	15,6
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	132	148,0	4,6	20,8	2,7	15,7
3115 Strojírenští technici	1 369	139,7	2,2	25,1	2,9	14,8
3116 Chemičtí technici	123	143,1	2,1	23,0	2,2	15,6
3117 Důlní a hutní technici	43	142,4	2,9	25,6	3,3	18,8
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	287	140,9	0,8	24,3	2,2	15,1
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 390	146,2	2,1	20,1	2,5	11,5
3121 Poradci ve výpočetní technice	69	145,2	0,3	22,1	0,8	15,9
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	104	147,9	1,3	23,0	1,2	14,7
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	29	132,8	2,5	34,1	5,8	14,7
3132 Obsluha zařiz. pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	25	145,4	2,1	24,7	6,3	14,6
3134 Obsluha lékařských zařízení	66	142,6	4,5	27,9	5,7	15,7
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	27	142,9	3,0	23,3	1,4	18,9
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	370	137,9	1,2	24,9	3,4	15,0
3160 Technici železničního provozu	822	138,2	3,4	23,7	2,6	16,2
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	259	150,3	7,9	25,9	4,4	15,5
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	326	151,3	1,3	20,3	2,9	13,0
3221 Asistenti zdravotničtí	28	146,6	2,1	21,0	1,8	13,5
3223 Dietetici a odborníci na výživu	21	149,2	3,2	22,5	1,6	15,6
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	133	143,5	1,3	25,6	4,5	15,1
3228 Farmaceutičtí asistenti	26	147,5	1,9	26,6	3,2	17,4
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 219	141,4	3,4	26,8	4,9	16,0
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	99	142,0	3,9	25,9	4,8	15,6
3233 Sestry pro péči o dítě	107	141,3	2,4	26,6	4,6	15,8
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cen. papíry	87	148,9	0,5	20,7	2,8	15,7
3412 Pojišťovací agenti	66	146,8	0,0	25,8	4,4	15,7
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	410	148,8	1,1	22,0	3,8	14,4
3416 Nákupčí	384	140,6	0,6	24,8	3,4	15,2
3417 Odhadci a zbožiznalci	18	155,1	1,2	17,3	1,3	13,6
3421 Obchodní agenti	453	141,9	0,6	24,2	3,0	14,8
3422 Odbytoví a přepravní agenti	547	145,5	1,7	22,9	3,1	14,5
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	17	149,5	0,0	21,2	1,8	14,0
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	226	147,0	0,2	24,2	2,4	15,7

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**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	hod/měs	hod/měs	hod/měs
3433 Prac. v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	1 102	145,4	0,7	22,9	2,8	15,0
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	36	149,8	0,2	22,5	1,9	16,0
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	60	144,1	1,2	24,6	1,6	15,2
3436 Referenti osobních oddělení	160	144,1	0,6	24,4	3,4	14,5
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	465	145,4	0,5	23,8	3,1	15,4
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	37	140,4	0,0	28,2	8,8	15,9
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zařiz. na zpracování textu	54	149,7	0,8	19,6	1,9	13,4
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	93	145,4	0,9	25,2	6,0	14,5
4115 Sekretářky, sekretáři	453	142,7	0,7	26,4	6,0	15,4
4121 Nižší účetní	103	146,3	1,6	24,9	3,8	14,6
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	21	153,2	0,2	19,8	2,5	14,6
4131 Úředníci ve skladech	1 079	143,5	2,3	26,4	6,2	16,2
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	249	136,6	1,6	28,2	4,7	14,7
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	283	145,2	2,0	21,5	1,8	15,8
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	64	144,2	0,1	26,7	2,8	16,7
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	910	132,2	1,2	29,5	7,2	16,4
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	44	148,3	0,5	21,6	2,7	15,5
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	165	145,5	1,2	23,6	2,9	17,3
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	564	137,6	0,3	26,1	5,4	16,0
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	725	147,4	0,5	26,1	7,9	15,6
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	162	139,0	6,2	27,4	6,0	18,3
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	106	155,0	4,2	17,1	1,8	13,4
4222 Recepční	90	146,5	0,9	19,7	3,4	13,6
4223 Telefonisté	65	148,8	2,6	22,4	3,4	15,0
4224 Informátoři	46	138,9	4,0	29,9	9,3	18,8
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	36	152,0	4,9	21,0	3,1	14,0
5122 Kuchaři	402	148,6	5,9	26,6	8,1	14,1
5123 Číšníci, servírky	131	148,7	4,9	20,7	8,2	11,5
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz. soc. péče, v nemoc.	445	141,9	3,8	28,1	5,9	15,9
5144 Maséři	56	145,6	3,5	21,0	7,0	12,6
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	20	149,4	1,8	15,7	4,8	10,4
5161 Hasiči, požárníci	75	150,0	10,3	24,0	4,9	17,3
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	627	150,4	3,7	19,4	4,2	13,7
5211 Prodavači v obchodech	2 393	146,1	1,3	26,2	7,9	14,9
5212 Předváděči zboží	12	155,9	0,1	16,6	5,2	11,0
6112 Ovocnáři, vinaři, a ostatní pěst. plodin rost. na stromech	44	155,1	5,9	21,6	5,3	10,3
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	116	145,5	3,3	26,8	7,4	12,1
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	287	150,7	8,5	28,2	10,5	14,9
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	116	144,7	3,3	24,0	4,0	10,6
7113 Horníci pro dobývání nerudných surovin a kamenolamači	38	127,1	3,8	44,5	21,9	13,7
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	308	150,1	11,6	36,1	10,5	15,1
7123 Betonáři, děl. specializovaní na pokládání beton. povrchů	129	127,7	4,5	40,5	17,4	14,4
7124 Tesaři a truhláři	120	143,9	7,6	36,5	11,1	15,2
7126 Asfaltěři, dlaždiči	22	139,2	15,9	44,1	12,7	18,1

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**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	hod/měs	hod/měs	hod/měs
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	322	150,3	10,7	38,1	10,9	14,6
7134 Izolatéři	21	132,4	1,1	42,6	8,8	14,7
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	340	145,0	6,6	30,2	6,7	14,6
7137 Stavební a provozní elektrikáři	259	145,0	7,7	27,2	5,4	16,3
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	29	149,1	4,2	27,1	10,2	10,4
7141 Malíři a tapetáři	14	127,2	3,3	40,9	14,5	14,2
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	210	130,2	4,7	37,9	9,2	15,1
7211 Formíři a jádraři	264	119,3	1,4	44,9	9,2	17,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	740	136,6	5,8	36,4	9,7	14,1
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	176	133,3	3,9	34,3	9,7	14,1
7214 Montéři kovových konstrukcí	279	152,7	9,0	24,0	6,4	11,5
7221 Kováři, obsluha kovačích lisů, obsluha bucharů	162	123,7	3,9	43,3	8,7	16,0
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 439	135,3	5,3	33,1	7,9	14,5
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	1 459	131,6	3,3	35,8	5,5	15,5
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	353	124,9	1,9	38,2	10,3	15,1
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	241	144,0	4,8	27,5	6,3	14,3
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	471	136,0	5,1	30,5	8,1	15,8
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	754	143,9	6,3	30,7	7,0	13,8
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	251	133,6	3,4	39,0	5,5	14,8
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 595	132,5	3,8	35,5	5,4	15,7
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	215	140,4	5,3	27,7	6,6	15,2
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	204	144,8	7,7	27,0	5,3	14,4
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	175	145,8	6,2	23,1	3,2	16,3
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	32	155,1	12,4	20,2	0,9	15,9
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	284	130,8	3,1	29,8	7,2	14,9
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusíků a leštičů	568	128,1	2,2	29,5	6,5	15,5
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	32	138,0	1,2	32,6	6,9	15,6
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	129	150,1	8,4	31,2	12,2	14,3
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	108	149,1	6,1	25,8	8,2	15,0
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	102	141,1	4,2	29,8	9,9	15,4
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	39	149,0	6,3	27,8	7,9	14,0
7436 Švadleny, vyšívači a pracovníci v příbuzných oborech	62	140,7	4,8	37,3	19,1	12,0
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč.autočalouníků)	12	155,2	14,1	21,5	2,2	13,9
7443 Výrobci a oprav. kožené technické konfekce, galant. zboží	101	132,2	0,3	30,7	10,2	12,8
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	48	156,8	13,3	30,2	2,4	18,4
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	80	144,6	5,9	24,4	4,2	12,6
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	264	130,5	3,6	37,9	12,9	14,0
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	99	130,1	3,0	34,9	7,2	17,1
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	108	150,5	10,3	22,3	6,1	12,2
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	18	133,1	5,9	35,3	12,2	16,2
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	82	143,8	3,4	24,8	4,9	12,3
8141 Obsluha pily a jiného zařízení na zpracování dřeva	40	141,9	2,7	24,9	8,1	8,6
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	128	142,9	3,9	23,8	5,0	14,3
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	92	146,7	6,9	22,2	4,5	15,1

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

**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	hod/měs	hod/měs	hod/měs
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	161	147,3	5,9	22,4	1,6	16,3
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	332	146,6	4,9	22,4	3,6	15,6
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	448	135,1	2,6	31,5	6,9	13,3
8172 Obsluha průmyslových robotů	77	134,3	2,1	27,9	5,9	15,2
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	122	156,3	11,8	28,7	9,8	14,1
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	1 152	127,5	3,7	40,3	6,6	15,6
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	131	155,0	9,7	20,5	4,4	13,1
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	116	138,3	0,8	25,8	4,4	16,4
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	263	142,7	6,5	28,7	7,5	13,1
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	395	139,8	4,1	29,2	11,7	12,7
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	88	130,8	1,0	33,8	10,0	15,2
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	36	155,0	8,6	26,7	5,1	15,3
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	879	143,8	5,3	24,7	7,3	15,1
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	137	136,3	4,0	31,4	8,5	16,5
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	811	132,2	4,1	30,7	9,1	13,0
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	528	107,5	1,0	55,9	6,2	17,9
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	1 013	140,4	2,5	28,4	10,6	12,1
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných mat.	331	139,2	0,5	25,8	9,0	13,0
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	76	149,5	5,8	24,6	5,4	14,1
8311 Strojvedoucí	566	137,3	7,2	26,5	3,4	16,8
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	516	133,5	3,8	27,5	3,9	15,9
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	116	152,9	7,2	24,0	3,6	14,5
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	38	149,6	8,7	24,7	3,7	15,1
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	897	161,3	19,3	24,3	5,4	15,5
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 131	155,3	11,1	26,7	6,1	14,1
8326 Řidiči speciálních vozidel	59	157,7	14,7	24,3	5,4	15,1
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	222	170,7	21,6	25,2	8,0	9,7
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	377	142,5	12,6	43,4	5,9	15,4
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	386	140,0	6,3	33,1	10,1	15,8
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	655	143,7	4,0	26,5	5,9	14,6
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	1 068	144,1	3,4	27,7	8,3	13,8
9141 Domovníci, správci domu	28	154,7	13,4	27,9	4,8	18,6
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	432	147,1	5,7	29,1	9,2	14,1
9161 Sběrači odpadků, popeláři	63	139,2	5,9	33,4	14,6	14,8
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	92	138,3	3,3	27,5	4,1	15,0
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	22	144,1	0,4	18,8	6,7	3,1
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	14	165,7	10,5	17,1	0,0	12,8
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	30	147,2	4,3	23,0	3,6	12,9
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	84	143,6	6,6	32,4	6,8	13,1
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	897	141,4	5,3	27,0	8,0	13,2
9322 Ruční baliči a pytlotači	72	126,2	4,3	40,8	5,2	16,6
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	136	140,5	2,7	28,3	6,7	16,0
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	18	138,4	0,3	24,4	4,0	12,7
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	101	131,3	2,9	34,8	10,6	15,1

Revidované výsledky ke dni 9. 12. 2010

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

kraj: Olomoucký

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle eviden. měsíců	Odpracovaná doba		Neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs

9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	1 028	137,3	3,3	31,1	8,7	16,0
---	-------	--------------	-----	------	-----	------



Dodatek

Technický popis šetření

Dodatek – Technický popis šetření

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

1. Metoda výběru ekonomických subjektů

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

1.1. Základní soubor

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

1.2. Struktura výběrového souboru

Statistické šetření RSCP-PS za 1. - 3. čtvrtletí 2009 zahrnuje 3352 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1273 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. - 3. čtvrtletí 2009 následující tabulky.

Výběrový soubor RSCP podnikatelské sféry			
	RSCP-PS Celkem	RSCP-PS – kraj Olomoucký	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
Počet ekonomických subjektů	3 352	157	331
Počet zaměstnanců	1 273 tisíc	41 tisíc	26 tisíc

Tabulka 1

Odvětvová skladba výběrového souboru RSCP-PS – kraj Olomoucký			
Kód CZ-NACE		Počet ekonomických subjektů	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
A	Zemědělství, lesnictví a rybnářství	15	8
B	Těžba a dobývání	1	5
C	Zpracovatelský průmysl	87	66
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	2	9
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	2	5
F	Stavebnictví	10	15
G	Obchod, opravy motorových vozidel	12	84
H	Doprava a skladování	4	15
I	Ubytování, stravování a pohostinství	2	5
J	Informační a komunikační činnosti		24
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	4	35
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	2	4
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	4	8
N	Administrativní a podpůrné činnosti	3	28
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		6
P	Vzdělávání	1	3
Q	Zdravotní a sociální péče	8	2
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti		6
S	Ostatní činnosti		3

Tabulka 2

1.3. Výběr

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

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

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

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

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

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

Tabulka 3

2. Vstupní údaje

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

2.1. Sběr dat

Ekonomické subjekty, na které se vztahuje zpravodajská povinnost, vykazují do statistického šetření RSCP-PS údaje o všech zaměstnancích v pracovním poměru. Vybraná zpravodajská jednotka předává data na Ministerstvo práce a sociálních věcí, které je orgánem vykonávajícím státní statistickou službu. Termínem pro předání dat od respondenta je 25. den měsíce následujícího po skončení sledovaného období.

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

Pro kontrolu a opravu dat, připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen "Lokální pořizovací program ISPV 2009", který se musí před použitím nainstalovat na lokální disk.

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

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

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

Oba programy jsou volně k dispozici na stránkách www.ispv.cz v sekci Pro respondenty šetření.

2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

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

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

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

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

2.3. Klasifikace a číselníky

RSCP-PS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsané na www.czso.cz). Použití platných statistických klasifikací je závazné jak pro orgán vykonávající státní statistickou službu, tak pro zpravodajské

jednotky, které poskytují údaje pro statistické zjišťování. Proto i RSCP-PS používá následující klasifikace a číselníky:

- KZAM-R** **Klasifikace zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 492/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání rozšířené Klasifikace zaměstnání KZAM-R.
- CZ-ICSE** **Klasifikace postavení v zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.
- KKOV** **Klasifikace kmenových oborů vzdělání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 320/2003 Sb. ze dne 9. září 2003 o zavedení Klasifikace kmenových oborů vzdělání. Poslední aktualizace byla provedena k 1. září 2008 sdělením ČSÚ č. 264/2008 Sb. ze dne 10. července 2008 o aktualizaci Klasifikace kmenových oborů vzdělání.
- LAU 1** **Číselník okresů;** od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS, systém LAU (Local Administrative Units). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 (**dřívější NUTS 4**) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny:
- do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů,
 - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
- CZ-NACE** **Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);** vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
- CZ-GEONOM** **Klasifikace zemí;** vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 15. prosinci 2008 sdělením ČSÚ č. 229/2008 Sb. ze dne 26. listopadu 2008 o aktualizaci Klasifikace zemí a o ukončení zveřejňování aktualizací.

3. Nejdůležitější sledované veličiny

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

3.1. Hodinový výdělek

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

3.2. Hrubá měsíční mzda

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

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

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

kde :

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

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

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

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

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

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

3.3. Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

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

Měsíční odpracovaná doba zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde :

- ODPRACD_{mes} je měsíční odpracovaná doba zaměstnance,
 ODPACD je odpracovaná doba zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
 MESEVID_{prep} je počet přepočtených evidenčních měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících délce pracovního úvazku a délce pracovního poměru ve sledovaném období.

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

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

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

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

4. Dopočtové metody

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

4.1. Řešení neodpovědí a metoda vážení

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

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

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

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

4.2. Kvalita odhadů

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

4.3. Přehled publikovaných tabulek podle použitých vah

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

Tabulka 4

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

Tabulka 5

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

Tabulka 6

5. Definice vybraných pojmů

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