



Regionální statistika ceny práce

IV. čtvrtletí 2009

Podnikatelská sféra

Olomoucký kraj

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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 kategorie zaměstnání	22
PS-V8	Hodinový výdělek podle pohlaví	22

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

PS-T5	Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R	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 10. 3. 2011

Hodinový výdělek v podnikatelské sféře ¹⁾

kraj: Olomoucký

Medián hodinového výdělku 114,71 Kč/hod

Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 4. čtvrtletí 2008..... 101,1 %

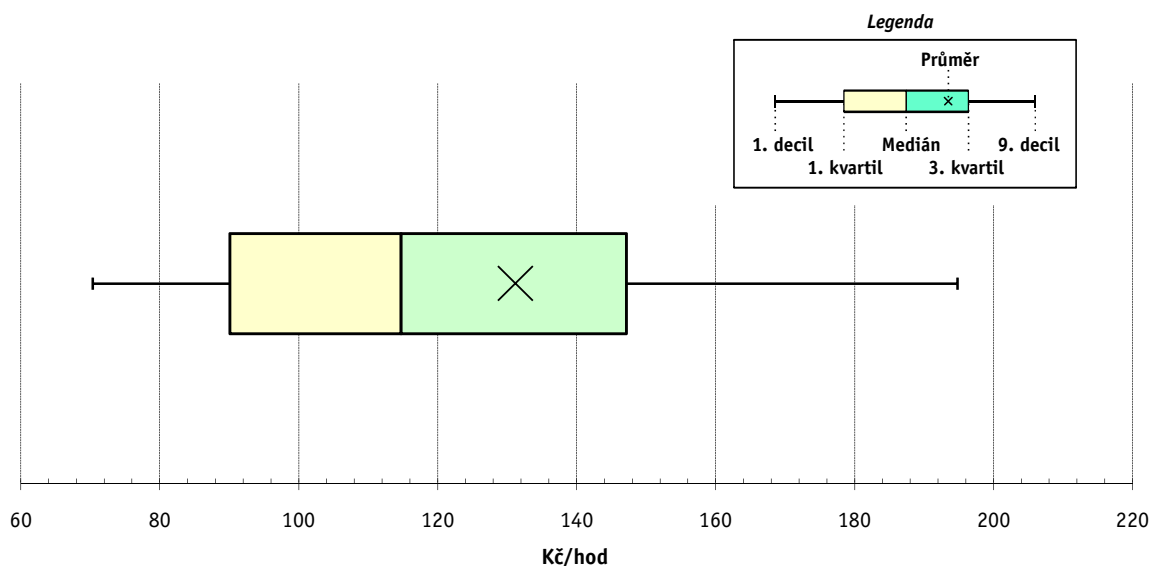
Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	70,35 Kč/hod
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	90,08 Kč/hod
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	114,71 Kč/hod
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	147,16 Kč/hod
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	194,79 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku 131,17 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným

hodinovým výdělkem 64,9 %



Vysvětlivky:

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

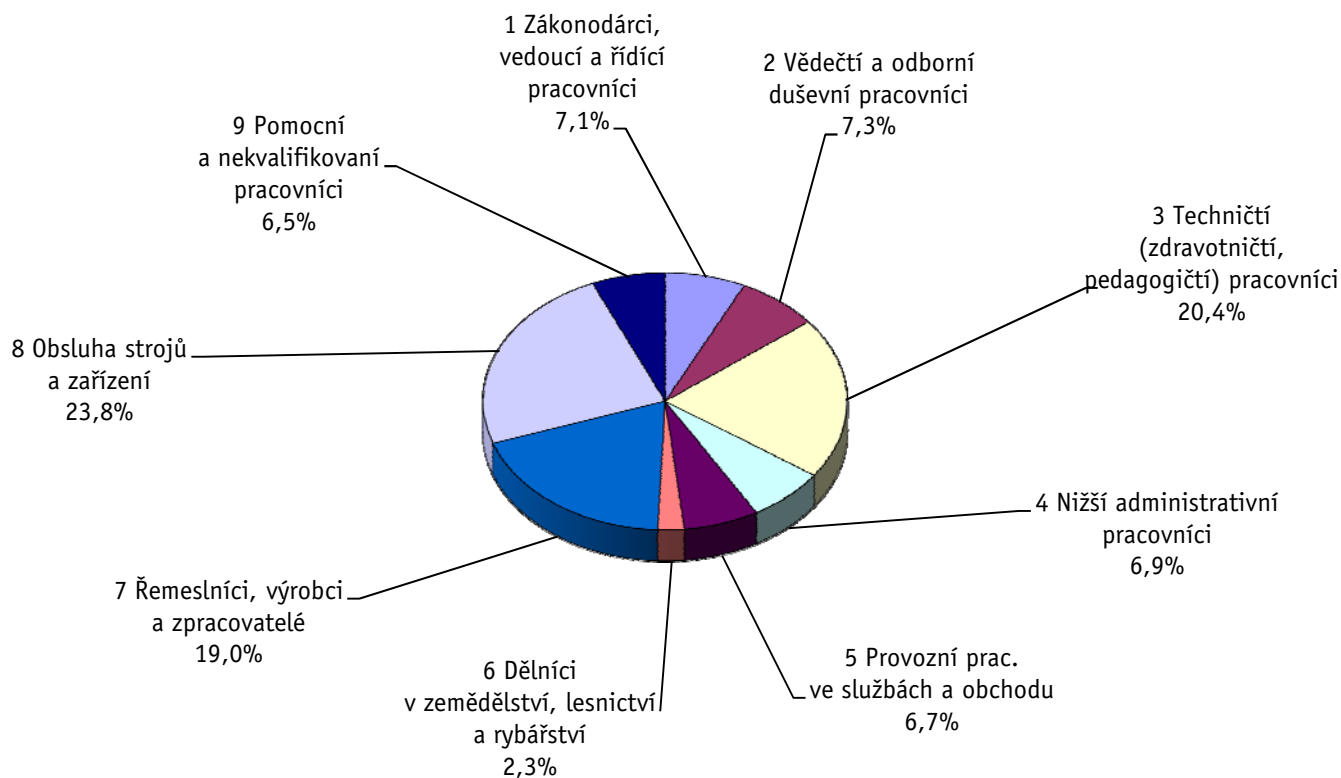
Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	7,1	191,19	100,80	444,78	251,52
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	7,3	168,17	99,53	298,88	189,91
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	20,4	136,21	87,93	209,08	145,84
4 Nižší administrativní pracovníci	6,9	102,71	67,13	145,15	105,83
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	6,7	73,18	52,60	112,84	80,52
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	2,3	102,33	68,37	167,20	108,82
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	19,0	113,42	76,62	159,11	115,99
8 Obsluha strojů a zařízení	23,8	108,92	77,40	151,70	112,89
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	6,5	79,50	53,81	130,40	85,51
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,71	70,35	194,79	131,17

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



4. čtvrtletí 2009

RSCP - podnikatelská sféra

PS-V2

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	0,6	72,92	50,00	114,95	78,42
20 - 29 let	17,3	103,92	65,22	157,77	109,39
30 - 39 let	28,2	120,84	74,88	200,56	135,77
40 - 49 let	26,1	119,50	73,06	214,74	142,93
50 - 59 let	23,7	113,49	69,02	191,78	129,04
60 a více let	4,2	113,57	63,50	214,31	135,86
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,71	70,35	194,79	131,17

4. čtvrtletí 2009

RSCP - podnikatelská sféra

PS-V4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	7,0	88,80	57,34	130,88	91,94
Střední bez maturity	D,E,H,J	46,2	107,07	67,00	154,34	110,58
Střední s maturitou	K-M	33,3	123,16	78,97	198,86	135,93
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	1,6	135,93	78,55	208,61	142,52
Vysokoškolské	T,V	10,5	185,00	104,41	375,81	232,71
Neuvedeno		1,4	109,89	61,93	180,35	116,63
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,71	70,35	194,79	131,17	

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	102	139	566,72	191,19	1 664,55	773,20
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	19	66	249,87	127,00	496,18	275,75
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	108	495	266,42	162,77	592,74	334,72
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	29	76	321,30	173,71	626,09	382,52
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	102	562	121,22	85,48	239,47	177,92
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	36	394	159,97	130,68	324,54	206,21
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	40	114	296,75	192,83	631,50	387,34
1228 Vedoucí prac. v pečovatel., úklidových a podobných službách	3	11	205,44	113,25	344,82	226,02
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	26	61	199,77	124,97	392,28	250,40
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	121	251	265,06	152,11	582,31	380,70
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	36	44	276,50	164,53	604,75	341,44
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	87	191	260,70	144,70	591,69	408,67
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	16	34	126,56	97,83	301,35	183,25
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	52	88	231,56	118,98	445,89	256,61
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	25	33	260,47	158,56	511,36	295,77
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	37	58	224,02	171,52	399,41	263,44
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	53	121	204,69	121,82	438,12	245,52
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	8	13	297,98	192,13	358,93	301,49
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	46	101	221,86	136,21	391,04	277,55
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	13	40	522,55	232,72	1 187,95	630,23
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	102	292	141,66	91,74	262,35	163,00
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	9	16	117,20	84,04	170,14	122,94
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	21	75	212,04	149,47	337,74	244,37
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	17	54	293,92	228,98	489,88	348,65
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podob. služeb	8	14	137,15	99,04	295,79	178,70
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	18	33	179,06	118,07	541,05	306,75
2111 Fyzikové a astronomové	4	72	159,75	98,13	284,69	184,52
2113 Chemici	7	52	145,92	113,87	267,99	171,34
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	9	27	187,96	118,30	241,05	182,47
2132 Programátoři	34	116	172,08	109,89	253,44	180,53
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	48	118	181,34	116,09	280,62	191,81
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	29	271	198,51	147,09	354,71	231,93
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	33	171	195,79	134,84	266,54	201,40
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	8	66	179,14	152,09	292,89	207,40
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	34	342	179,50	128,22	262,29	190,33
2146 Chemičtí inženýři, technologové	8	55	203,29	138,95	337,55	227,27
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	37	230	213,06	144,12	301,88	223,26
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v příb.obor.	21	112	153,34	94,26	250,88	171,07
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziolog., patologové	5	64	108,54	87,51	183,16	134,39
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	14	31	188,30	137,55	362,60	226,89
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	21	733	232,18	115,86	421,36	258,38
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	10	40	232,76	197,10	403,65	267,35
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	3	1 600	159,92	107,12	307,54	191,36
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	86	180	175,37	128,71	307,46	201,48

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	33	51	166,98	118,58	239,64	183,42
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	40	932	153,76	105,08	239,83	170,26
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	55	266	190,56	124,89	305,71	211,24
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	22	41	202,34	139,35	325,69	227,03
2426 Právní asistenti, praktikanti a koncipienti	3	13	96,95	85,40	193,74	123,50
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	4	19	202,15	115,00	228,96	187,49
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	5	25	123,92	96,04	311,61	148,27
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	53	219	154,35	105,47	266,66	179,72
2447 Tlumočníci a překladatelé	8	15	134,07	115,51	176,69	137,72
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	14	90	124,34	97,78	224,66	140,55
2452 Sochaři, malíři, umělečtí restaurátoři, grafici a výtvarníci	3	16	112,64	85,02	159,96	121,39
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	40	182	159,05	94,20	254,08	164,90
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	8	23	148,20	102,62	195,87	151,14
3112 Stavební technici	79	455	177,28	129,33	245,25	185,50
3113 Elektrotechnici	52	395	166,82	124,87	222,19	169,31
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	23	120	164,13	117,60	213,54	164,35
3115 Strojírenští technici	80	1 329	148,53	104,53	218,21	157,88
3116 Chemičtí technici	17	130	161,68	99,25	219,07	163,30
3118 Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	39	257	144,09	104,69	211,55	152,60
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	153	1 381	132,35	47,61	213,72	133,64
3121 Poradci ve výpočetní technice	30	67	178,90	111,53	299,52	195,84
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	48	100	134,90	98,27	204,15	144,61
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	10	29	132,72	88,65	209,52	137,05
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	5	25	155,08	109,00	238,78	167,03
3134 Obsluha lékařských zařízení	7	68	140,81	111,63	178,22	143,89
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	8	26	188,88	129,51	216,70	184,28
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	71	347	127,57	87,34	199,04	137,34
3160 Technici železničního provozu	17	819	176,86	143,86	218,24	179,19
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	19	294	120,02	85,11	154,86	121,58
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	37	377	157,83	121,35	213,28	163,55
3221 Asistenti zdravotničtí	8	56	93,84	81,81	142,70	101,34
3223 Dietetici a odborníci na výživu	9	21	108,85	94,58	144,00	114,66
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	12	151	117,27	96,63	153,11	121,43
3228 Farmaceutičtí asistenti	8	27	131,53	110,96	162,74	138,32
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	11	1 330	137,80	109,25	172,78	139,73
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	6	108	141,27	114,55	173,30	142,77
3233 Sestry pro péči o dítě	6	108	157,43	124,51	182,06	156,97
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cennými papíry	7	65	183,44	124,63	244,70	183,00
3412 Pojišťovací agenti	21	69	158,24	67,15	238,57	178,19
3414 Konzultanti a organizátoři zájezdů	4	11	107,67	102,12	126,48	115,10
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	140	427	165,63	106,23	260,40	177,95
3416 Nákupčí	99	356	136,55	91,82	206,77	144,15
3417 Odhadci a zbožíznalci	8	21	124,41	70,48	196,35	127,59
3421 Obchodní agenti	104	445	137,67	96,31	225,42	152,02

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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
3422 Odbytoví a přepravní agenti	110	532	136,78	89,79	226,73	151,57
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	11	17	131,21	80,93	215,60	134,97
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	80	253	111,27	78,03	184,07	124,53
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	208	1 100	125,95	88,70	191,62	136,21
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	16	36	149,56	104,00	214,37	170,05
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	28	55	138,49	100,23	266,42	169,07
3436 Referenti osobních oddělení	61	161	132,30	83,24	202,90	141,42
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	130	492	139,40	90,93	195,62	144,48
3449 Ostatní celní a daňoví pracovníci a pracovníci v příb. oborech	6	25	163,93	113,24	186,47	161,37
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	13	43	83,43	74,75	153,43	105,21
4112 Kancelářští a manipul. prac. a obsl. zařízení na zpracování textu	20	57	86,85	72,88	117,02	91,20
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	22	104	92,63	78,49	149,81	102,89
4115 Sekretářky, sekretáři	106	716	82,50	60,58	140,49	90,64
4121 Nižší účetní	48	100	105,53	72,10	143,03	113,43
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	16	37	102,88	46,00	226,01	124,25
4131 Úředníci ve skladech	156	1 056	106,84	74,99	146,21	109,24
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	45	245	114,04	82,64	188,78	127,91
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	49	296	136,52	103,70	168,06	138,67
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	18	70	87,59	72,91	113,46	91,31
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	8	981	102,64	89,77	120,57	104,68
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	22	47	128,67	78,38	214,94	140,56
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	51	167	122,17	95,85	146,24	122,67
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	42	630	122,82	101,05	155,38	127,09
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	46	769	78,42	65,35	96,07	79,69
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	10	155	132,32	113,36	156,33	132,22
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	19	189	81,17	69,72	137,99	95,79
4222 Recepční	23	87	97,68	74,08	128,36	99,69
4223 Telefonisté	25	67	82,80	64,11	108,28	83,04
4224 Informátoři	10	46	108,50	94,48	130,33	110,17
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	17	34	104,79	76,13	148,47	106,55
5122 Kuchaři	37	346	75,49	57,54	102,26	78,43
5123 Čišníci, servírky	13	126	81,42	64,99	110,30	83,35
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	10	450	82,54	68,88	106,36	85,73
5144 Maséři	5	50	80,85	73,41	95,13	81,95
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	4	12	74,06	54,90	84,60	70,16
5161 Hasiči, požárníci	6	77	150,15	126,21	183,35	152,05
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	42	732	73,18	57,93	88,34	73,78
5211 Prodavači v obchodech	193	2 619	77,28	61,47	114,17	84,31
5212 Předváděči zboží	3	11	112,68	87,81	163,34	144,85
5220 Prodavači ve stáncích a na tržištích	7	11	72,93	68,70	95,15	78,78
6111 Pěstitelé polních plodin	7	28	86,68	58,72	173,11	97,46
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěst.plodin rost.na stromech	3	42	85,81	75,74	108,92	89,79
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	14	106	97,80	71,69	128,89	102,24
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	17	338	104,31	77,80	138,29	106,24

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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
6122 Chovatelé drůbeže	5	29	71,95	65,40	88,93	76,22
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	5	114	80,77	63,02	112,52	84,57
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	41	307	108,27	85,00	142,26	111,60
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	8	108	108,45	90,38	136,92	111,70
7124 Tesaři a truhláři	17	92	117,35	91,36	138,74	118,67
7126 Asfaltéři, dlaždiči	4	23	138,02	108,31	162,62	138,77
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	28	299	117,40	85,00	152,32	117,75
7134 Izolatéři	3	23	128,26	118,39	147,22	129,36
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	52	337	115,22	89,42	148,05	117,33
7137 Stavební a provozní elektrikáři	42	245	128,61	88,54	186,24	132,48
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v přib.obor.	3	31	136,48	79,34	171,34	128,30
7141 Malíři a tapetáři	9	14	92,87	76,58	112,12	91,32
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	33	184	107,47	82,73	143,23	111,03
7211 Formíři a jádraři	8	256	101,44	80,73	137,65	105,75
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	48	702	125,52	97,19	171,65	128,83
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	15	65	112,16	83,15	151,18	117,86
7214 Montéři kovových konstrukcí	17	282	117,39	96,55	164,06	127,91
7221 Kováři, obsluha kováčích lisů, obsluha bucharů	19	152	99,57	75,95	123,75	100,69
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	135	2 455	113,61	81,87	150,56	116,11
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	62	1 371	121,32	89,43	157,82	123,20
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	25	377	104,80	69,44	137,65	104,69
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	37	252	117,33	84,44	145,04	117,33
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	10	289	136,73	109,83	168,26	139,03
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	53	802	121,96	84,48	195,82	130,60
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	29	270	99,53	68,84	142,11	104,55
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	111	1 467	115,22	85,26	161,68	119,58
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	13	128	125,42	107,02	152,06	126,76
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	24	213	117,31	68,00	204,32	122,96
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	13	181	158,53	112,86	202,93	155,50
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	8	31	143,16	106,93	191,70	142,38
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	14	283	86,19	71,23	149,58	100,40
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	3	26	133,70	107,43	183,01	136,04
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	11	131	122,49	87,21	158,50	123,36
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	14	122	81,22	66,18	91,66	81,05
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	18	90	91,53	72,02	137,45	96,54
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	12	56	107,31	79,85	136,27	106,90
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	5	47	64,18	47,45	77,76	64,74
7443 Výrob. a opraváři kožené technické konfekce,galanterního zboží	3	93	70,80	55,74	91,67	74,03
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	6	48	128,38	107,13	160,22	130,69
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	7	73	156,58	99,20	190,12	153,03
8122 Obsluha zařízení ve slévárnství (taviči, slévači)	8	318	106,91	72,08	152,81	109,19
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	16	95	107,15	82,44	133,55	107,28
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4	118	135,22	102,43	176,54	138,60
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	3	20	106,04	86,89	133,79	108,26

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	4	92	135,83	88,79	155,77	126,51
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	18	139	104,67	82,11	132,03	104,74
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	10	88	141,27	97,03	206,14	146,52
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	27	137	137,44	74,73	193,16	137,14
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	25	333	123,06	85,23	153,09	123,38
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	11	472	106,28	87,01	154,99	114,22
8172 Obsluha průmyslových robotů	5	100	98,18	80,87	164,35	110,52
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	17	131	131,65	98,59	161,34	130,82
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	40	1 072	117,11	78,27	172,43	121,74
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	8	119	116,66	92,13	149,44	119,14
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	3	114	116,88	95,35	139,95	117,41
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochran. povlaků	17	270	107,84	80,92	138,02	111,02
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	6	376	93,97	72,01	154,26	102,66
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	6	89	62,45	54,46	91,29	67,81
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	9	34	108,28	76,82	132,66	107,20
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	10	821	102,70	84,25	136,19	107,10
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	5	120	101,26	75,88	127,90	100,19
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	21	898	103,38	76,24	131,69	105,84
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	8	501	100,04	70,81	114,93	97,00
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	8	1 058	93,77	76,41	104,13	92,57
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	7	335	142,53	68,90	168,39	130,47
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	14	82	99,74	62,05	133,92	101,00
8311 Strojvedoucí	11	520	194,90	166,32	209,93	192,18
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	17	478	144,49	115,66	160,33	141,96
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	44	116	102,97	80,14	146,44	109,66
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	3	39	113,56	85,48	140,43	115,74
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	8	897	108,24	95,83	127,02	109,75
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	112	1 214	109,36	75,62	144,11	109,93
8326 Řidiči speciálních vozidel	13	64	136,74	94,73	164,17	133,40
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	17	242	114,28	88,04	161,37	119,56
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	39	354	138,42	106,18	173,08	139,59
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	36	356	100,10	77,63	136,48	104,93
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	71	635	108,19	81,64	135,15	108,16
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	143	1 172	61,05	49,15	83,46	64,82
9141 Domovníci, správci domu	13	37	69,74	50,55	130,13	82,24
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	55	509	61,70	51,36	92,38	68,87
9161 Sběrači odpadků, popeláři	3	54	103,85	71,25	114,30	97,33
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	8	85	87,48	60,66	119,44	91,33
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	5	458	60,58	59,76	60,78	61,74
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	8	22	94,98	55,66	126,68	91,09
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	7	32	115,55	85,00	140,31	117,61
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	7	81	107,37	80,00	177,60	119,28
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	58	923	106,86	68,37	159,70	111,76
9322 Ruční baliči a pytlavači	7	71	93,50	65,55	116,65	92,18

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	20	126	89,73	65,74	111,49	89,70
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	4	21	75,81	61,13	113,63	83,42
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	20	85	93,42	77,68	132,76	98,95
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	96	946	101,71	74,22	131,04	102,21

4. čtvrtletí 2009

RSCP - podnikatelská sféra

PS-V6

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	57,9	103,82	64,33	150,45	107,11
T Nemanuální pracovníci	42,1	137,78	84,00	253,82	164,31
Relace D/T (%)		75,4	76,6	59,3	65,2
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,71	70,35	194,79	131,17

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)

4. čtvrtletí 2009

RSCP - podnikatelská sféra

PS-V8

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	63,3	123,83	83,61	209,73	144,00
Ž Žena	36,7	97,33	60,85	164,73	109,06
Relace Ž/M (%)		78,6	72,8	78,5	75,7
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	114,71	70,35	194,79	131,17

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

kraj: Olomoucký

Medián hrubé měsíční mzdy 20 737 Kč/měs

Diference

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	12 447 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	16 231 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	20 737 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	26 553 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	35 052 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 23 662 Kč/měs

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny	17,1 %
příplatky za přesčas	0,8 %
příplatky ostatní	3,2 %
náhrady	11,7 %
odměny za pohotovost	0,2 %

Průměrná placená doba 173,0 hod/měs

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

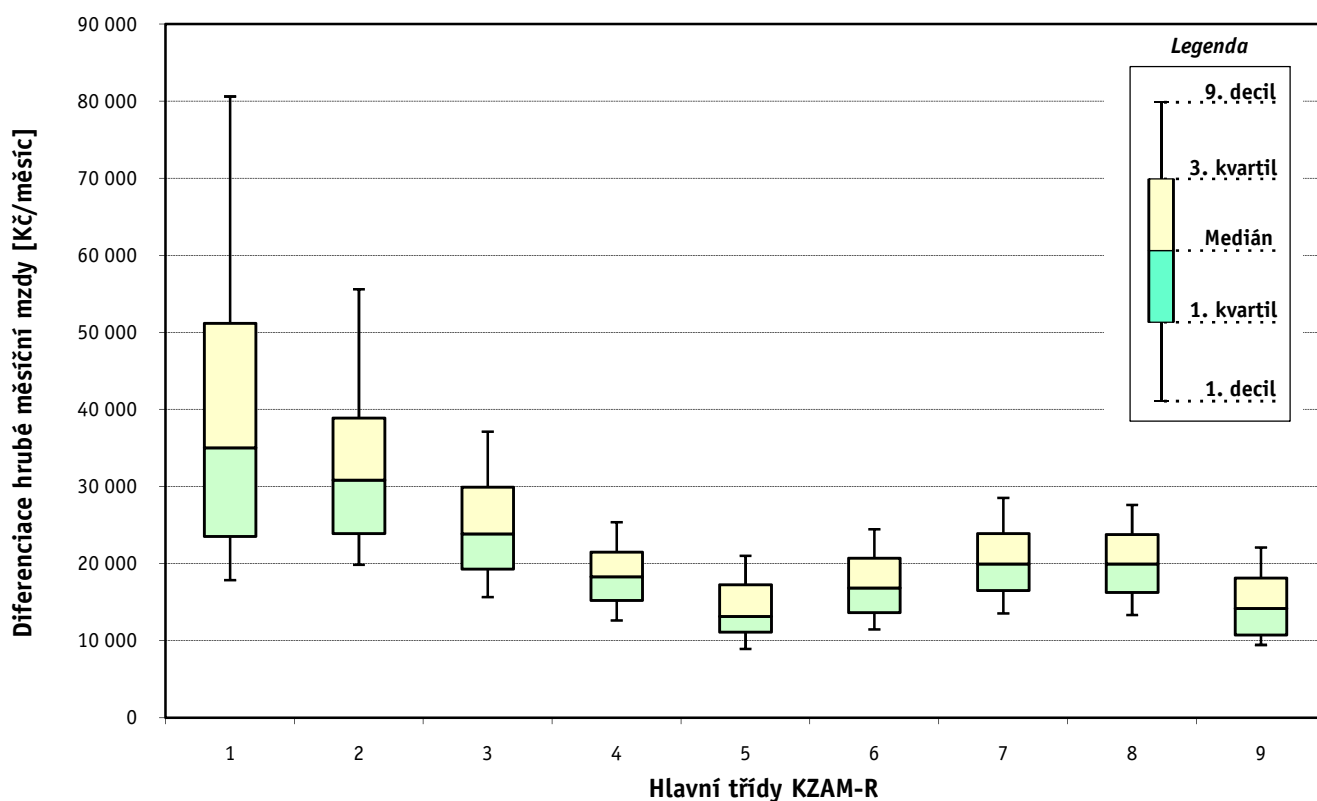
Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Olomoucký

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

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	7,8	35 031
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	7,1	30 825
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	20,7	23 871
4 Nižší administrativní pracovníci	6,6	18 283
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	5,9	13 167
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	2,2	16 858
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	19,7	19 964
8 Obsluha strojů a zařízení	24,3	19 939
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	5,8	14 193

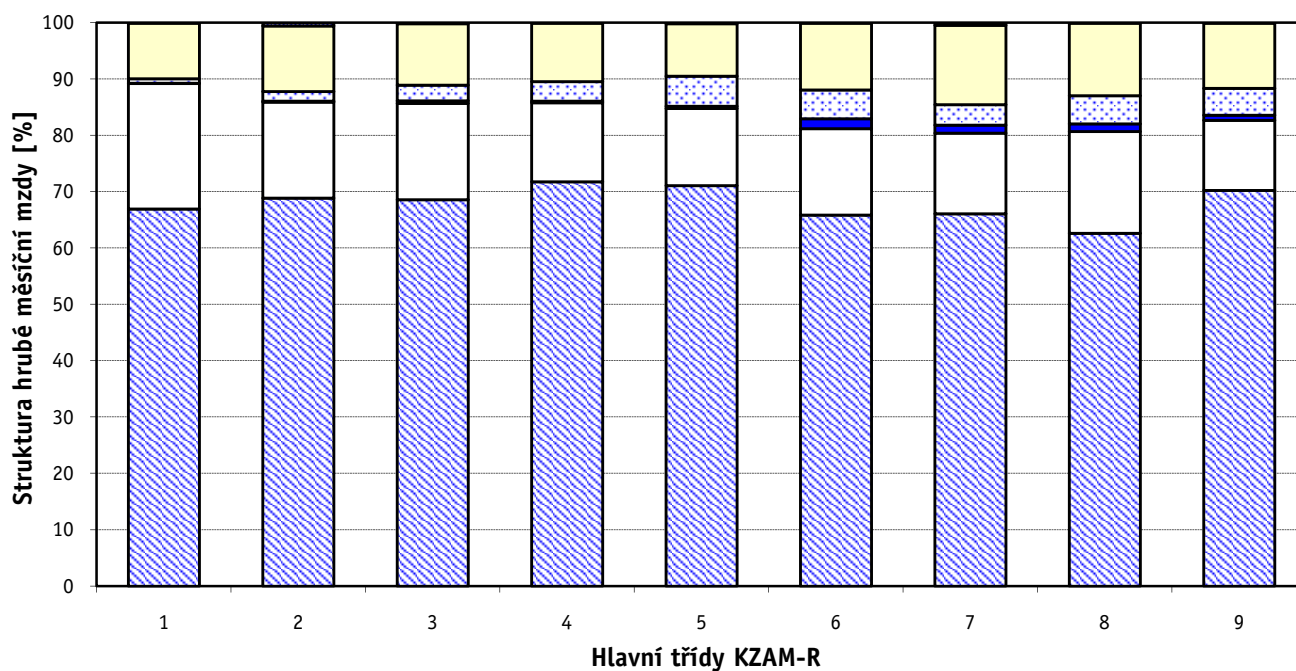
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	20 737
--	------------	---------------



Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle hlavních tříd 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
17 873	23 539	51 202	80 619	45 655	22,2	0,1	0,8	9,9	0,1	170,4
19 843	23 924	38 899	55 592	34 543	17,0	0,2	1,7	11,6	0,6	171,9
15 659	19 303	29 927	37 136	25 652	17,1	0,4	2,8	10,9	0,2	170,1
12 621	15 213	21 494	25 384	18 940	14,0	0,3	3,5	10,4	0,0	169,9
8 947	11 125	17 270	21 024	14 610	13,6	0,5	5,3	9,3	0,2	174,5
11 459	13 658	20 721	24 450	17 509	15,3	1,8	5,1	11,9	0,1	179,4
13 542	16 532	23 888	28 532	20 705	14,3	1,4	3,6	14,1	0,5	174,2
13 348	16 259	23 767	27 629	20 266	18,1	1,4	5,0	12,9	0,1	175,7
9 450	10 747	18 129	22 093	15 076	12,5	0,9	4,8	11,6	0,1	172,2
12 447	16 231	26 553	35 052	23 662	17,1	0,8	3,2	11,7	0,2	173,0



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

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	136	93 006
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	61	41 006
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	492	45 724
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	77	55 927
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	545	21 775
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	367	27 830
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	114	51 266
1229 Vedoucí pracovníci dílčích celků jinde neuvedení (kulturních, zdravotn., školských)	61	35 000
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	245	44 959
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	45	47 376
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	193	45 825
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	32	26 203
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	87	35 386
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	34	42 362
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	60	39 227
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	120	30 480
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	11	51 677
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	102	41 212
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičství	44	87 708
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	278	25 612
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	17	19 895
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	70	38 822
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	54	49 836
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a podobných služeb	14	21 429
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura, zdravotnictví, školství)	29	33 004
2111 Fyzikové a astronomové	34	29 984
2113 Chemici	34	29 536
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	24	32 430
2132 Programátoři	113	29 837
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	113	32 237
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	268	34 476
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	166	33 783
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektroniky	63	32 193
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	336	29 613
2146 Chemičtí inženýři, technologové	51	37 919
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	214	39 030
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové a odborníci v příbuzných oborech	87	29 451
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici, fyziologové, patologové	29	23 153
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	29	33 711
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	587	44 966
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	33	39 973
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	1 154	32 768
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	185	29 866
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	49	26 798

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
34 498	60 264	162 163	314 591	140 027	29,2	0,0	0,7	9,1	0,0	167,8
22 261	31 207	48 413	81 326	46 508	28,5	0,0	0,1	10,7	0,1	169,9
28 844	34 602	68 406	103 256	58 254	19,3	0,1	1,1	11,1	0,4	165,4
32 774	40 866	79 555	110 980	69 819	37,2	0,3	0,9	9,9	0,0	174,5
14 887	18 547	29 098	42 414	31 140	23,7	0,2	2,8	9,5	0,0	173,1
22 085	23 780	39 336	56 663	34 989	13,5	0,1	1,6	11,6	0,5	163,6
32 949	39 548	75 528	106 073	65 631	23,6	0,0	2,1	11,1	0,0	170,4
20 936	29 780	44 860	56 825	40 005	19,6	0,1	3,1	9,8	0,3	168,6
26 020	33 514	64 660	105 620	65 343	28,4	0,1	0,8	10,4	0,2	168,0
28 060	34 734	73 132	96 285	56 835	16,2	0,0	1,0	11,1	0,0	165,7
25 538	33 000	65 732	107 918	60 366	23,4	0,1	0,8	10,4	0,0	167,6
19 366	20 120	40 270	56 832	32 564	22,7	0,3	0,1	11,0	0,0	168,1
20 616	25 565	54 919	74 948	45 309	20,0	0,1	1,4	10,9	0,1	167,0
28 737	35 592	56 894	90 812	50 173	11,9	0,1	2,4	11,9	0,5	167,4
27 639	32 345	53 642	65 978	45 395	18,7	0,0	0,7	10,7	0,2	163,9
20 081	21 517	49 949	69 485	40 848	19,6	0,2	2,8	9,9	0,0	166,9
48 823	50 275	56 195	71 930	53 094	18,0	0,0	0,2	11,1	0,0	173,0
22 855	29 744	50 480	74 506	51 034	17,0	0,4	2,4	9,5	0,2	171,4
40 453	45 750	108 611	159 121	102 659	48,9	0,1	0,0	8,2	0,0	174,0
15 986	19 012	34 286	49 021	29 733	15,7	0,5	2,4	9,5	0,0	174,7
13 076	16 508	24 419	31 569	21 538	15,9	0,1	0,7	9,8	0,0	173,9
27 379	32 471	48 024	58 132	42 422	19,0	0,2	2,7	9,9	0,0	166,2
36 581	42 269	74 844	109 714	64 238	28,2	0,0	1,5	10,4	0,1	173,9
16 711	18 481	27 699	44 298	28 657	22,9	0,0	0,2	8,5	0,0	170,6
18 309	22 769	49 376	149 819	54 327	37,8	0,6	2,1	8,9	1,6	173,4
19 666	24 442	36 619	46 569	31 576	8,5	0,0	0,0	13,4	0,3	172,4
18 553	23 038	36 872	48 771	31 005	13,9	0,2	1,7	10,6	0,3	174,6
20 142	26 118	37 938	42 424	32 280	22,1	0,0	0,4	12,4	0,1	166,9
21 457	26 646	36 242	45 609	32 224	10,8	0,3	2,3	11,7	0,6	168,6
22 474	26 730	39 501	51 138	35 104	13,6	0,1	1,8	11,4	1,6	169,5
24 877	27 848	46 948	63 466	40 271	23,6	0,2	1,1	11,2	0,2	171,2
25 070	28 011	39 891	46 726	35 692	15,3	0,2	2,9	12,1	1,3	166,0
26 239	27 972	47 003	61 260	39 764	5,6	0,4	0,9	10,0	4,8	166,7
22 360	25 886	37 110	45 434	32 634	11,5	0,1	0,7	13,0	0,0	167,1
22 548	29 537	54 368	60 747	40 698	12,7	0,0	3,9	10,2	0,3	163,9
23 791	33 060	44 917	51 809	39 036	20,3	0,1	0,9	12,1	0,2	165,0
18 317	22 806	38 939	47 550	32 252	15,8	0,3	1,0	11,1	0,0	174,4
16 735	17 938	27 523	39 766	27 142	15,3	0,0	1,9	10,9	0,0	173,7
23 133	29 835	42 598	68 002	37 369	13,2	0,0	0,6	11,9	0,0	174,7
25 750	33 854	59 774	78 863	49 517	18,2	1,3	8,4	9,3	4,9	177,4
31 938	34 931	50 863	65 757	44 430	23,2	0,1	2,0	9,6	0,0	173,9
22 301	26 112	42 820	59 609	38 212	15,2	0,0	0,1	18,3	0,0	174,2
21 408	24 414	38 354	52 335	35 029	15,4	0,0	0,9	11,8	0,0	168,1
18 787	20 391	33 045	40 281	28 809	9,0	0,0	1,6	11,5	0,0	165,6

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	870	28 846
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	261	30 921
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	38	36 276
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	17	35 442
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	22	24 721
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	213	27 671
2447 Tlumočníci a překladatelé	11	22 726
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	80	23 559
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	153	26 967
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	26 676
3112 Stavební technici	448	30 892
3113 Elektrotechnici	386	28 210
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	122	30 350
3115 Strojírenští technici	1 338	25 153
3116 Chemičtí technici	122	30 249
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřičtí	276	24 345
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 364	22 471
3121 Poradci ve výpočetní technice	66	31 489
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	100	23 392
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	29	23 296
3132 Obsluha zařízení pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	24	28 203
3134 Obsluha lékařských zařízení	64	23 623
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	19	30 840
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	352	21 630
3160 Technici železničního provozu	808	28 625
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	259	21 921
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	357	27 420
3221 Asistenti zdravotničtí	34	16 232
3223 Dietetici a odborníci na výživu	20	18 968
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	130	19 498
3228 Farmaceutičtí asistenti	25	22 410
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 185	21 829
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	97	22 283
3233 Sestry pro péči o dítě	103	25 168
3411 Zprostředkovatelé finančních transakcí, obchodu s cennými papíry, devizami	75	29 138
3412 Pojišťovací agenti	62	28 556
3414 Konzultanti a organizátoři zájezdů	10	20 024
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	406	30 793
3416 Nákupčí	354	23 317
3417 Odhadci a zbožiznalci	18	24 050
3421 Obchodní agenti	432	23 814
3422 Odbytoví a přepravní agenti	500	24 616
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	16	23 446
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	224	20 899

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
21 548	24 636	33 864	46 482	32 521	20,5	0,1	2,4	10,6	0,0	170,9
22 008	27 215	36 946	52 955	35 278	15,7	0,1	1,6	13,0	0,1	166,8
26 380	30 631	41 006	47 685	36 817	20,7	0,0	0,4	12,0	0,0	169,7
23 605	30 738	36 638	40 023	33 530	26,7	0,0	0,0	11,7	0,0	165,1
17 467	19 402	27 228	47 505	27 734	13,7	0,0	0,1	13,1	0,0	172,6
19 348	21 805	34 223	44 784	31 682	14,0	0,1	2,0	11,5	0,1	167,4
19 197	20 768	24 225	36 954	25 217	13,7	0,0	0,1	12,5	0,0	165,1
17 161	19 915	28 908	31 897	24 738	12,2	0,0	1,8	10,7	0,8	175,2
18 111	22 660	34 171	44 985	30 133	18,3	0,1	3,8	10,7	0,0	171,5
18 311	20 918	32 058	36 201	26 502	10,9	0,0	1,0	13,0	0,0	172,4
22 920	25 887	37 495	44 492	33 166	16,9	0,9	2,2	11,9	0,1	173,0
21 894	24 643	34 019	39 830	29 971	11,5	0,5	3,4	12,1	1,6	166,5
21 624	26 315	35 654	42 304	32 193	4,7	0,6	5,7	9,8	2,2	169,9
17 920	20 948	30 678	37 314	26 936	9,6	0,6	2,5	13,0	0,1	167,1
19 295	23 638	35 439	42 625	30 193	9,8	0,9	8,0	10,7	0,2	167,8
17 592	20 305	28 907	37 291	26 281	12,4	0,4	0,9	13,0	0,0	166,0
6 954	7 094	29 310	37 231	22 667	15,5	0,6	3,0	11,6	0,3	166,8
20 461	25 395	40 350	50 155	34 083	16,3	0,0	0,9	11,3	0,2	167,2
16 549	19 570	29 141	34 629	25 280	10,5	0,2	4,5	10,1	1,0	171,1
16 662	21 057	26 648	37 530	25 264	13,7	1,3	5,9	14,0	0,3	166,9
19 141	24 189	32 690	33 959	27 200	15,2	0,3	4,9	9,8	4,5	170,6
18 516	20 674	28 085	31 656	24 577	9,5	1,0	17,9	10,3	1,9	171,6
24 144	26 001	33 871	35 666	32 970	17,5	0,5	10,0	10,7	3,7	167,3
14 837	17 648	26 792	32 316	23 122	11,1	0,3	2,6	13,1	0,1	164,2
23 306	26 350	31 146	34 215	28 794	6,2	0,8	11,6	13,5	0,3	163,0
16 055	17 945	26 196	29 813	22 686	11,5	1,5	9,4	10,3	2,1	176,6
20 729	23 710	32 073	35 075	28 181	15,0	0,2	0,7	14,4	0,1	171,2
13 931	14 581	17 628	24 845	17 559	7,6	0,6	10,0	9,2	0,0	168,1
16 794	16 916	23 544	24 527	20 636	10,3	0,6	8,8	10,1	0,0	172,1
16 537	17 674	22 060	25 881	20 467	12,1	0,3	7,1	10,4	0,0	169,8
17 802	19 302	24 941	27 217	23 025	18,9	0,3	3,9	9,6	0,0	174,6
17 550	19 423	25 054	27 697	22 433	9,6	0,8	17,1	9,9	0,5	169,0
18 285	19 688	26 213	28 478	22 772	8,5	0,8	19,0	9,5	0,1	168,5
19 759	22 116	26 917	28 764	24 526	11,5	0,6	19,7	9,8	0,2	168,5
19 671	21 783	35 948	40 193	29 425	12,0	0,1	0,0	9,6	0,0	170,0
20 926	23 854	35 961	42 775	33 727	14,5	0,0	0,9	10,0	0,0	172,7
16 637	17 338	22 512	25 351	20 454	17,3	0,2	3,4	9,1	0,0	174,6
18 809	22 771	37 711	47 113	31 939	24,9	0,2	2,1	9,7	0,0	171,6
15 916	18 903	27 783	34 759	24 570	12,1	0,1	0,8	12,1	0,0	166,4
13 538	17 301	35 110	43 010	26 167	23,7	0,1	4,2	8,9	0,0	173,4
16 707	20 037	29 871	37 658	26 080	15,6	0,1	1,2	12,0	0,0	166,8
15 657	19 272	31 369	42 003	27 291	19,9	0,2	2,0	11,2	0,0	168,6
15 859	19 727	24 360	27 116	22 832	17,8	0,0	1,1	10,7	0,0	171,4
14 605	17 258	26 198	30 328	22 630	13,3	0,1	0,7	11,1	0,0	171,9

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	1 059	21 508
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	35	21 862
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	57	24 870
3436 Referenti osobních oddělení	152	23 749
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	456	23 524
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	35	14 426
4112 Kancelářští a manipulační pracovníci a obsluha zařízení na zpracování textu	50	15 917
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	88	16 130
4115 Sekretářky, sekretáři	458	17 101
4121 Nižší účetní	99	19 075
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	22	31 874
4131 Úředníci ve skladech	1 017	18 581
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	233	19 194
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	287	22 302
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	64	16 094
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	863	17 251
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	43	23 237
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	161	21 196
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	544	20 397
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	564	14 767
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	157	21 862
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	156	14 635
4222 Recepční	88	16 942
4223 Telefonisté	63	14 063
4224 Informátoři	44	18 060
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	35	18 955
5122 Kuchaři	333	13 397
5123 Číšníci, servírky	120	14 076
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	427	13 913
5144 Maséři	53	14 160
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	18	13 610
5161 Hasiči, požárníci	64	28 798
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	677	12 532
5211 Prodavači v obchodech	2 193	13 553
5212 Předváděči zboží	12	23 020
6111 Pěstitelé polních plodin	18	18 118
6112 Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěstitelé plodin rostoucích na stromech	45	14 945
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	108	15 846
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	266	18 744
6122 Chovatelé drůbeže	25	11 731
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	123	13 211
7122 Zedníci, kameníci, omítkaři	285	20 426
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	115	17 649
7124 Tesaři a truhláři	111	20 175

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
15 595	18 148	25 830	33 003	23 408	14,7	0,1	1,2	11,5	0,0	169,1
16 411	19 484	24 768	34 163	27 230	25,0	0,1	0,1	11,4	0,0	173,4
18 384	21 944	32 486	42 142	28 492	17,1	0,2	1,3	12,0	0,0	169,4
15 084	20 270	29 737	35 348	25 344	11,5	0,1	1,3	12,1	0,0	169,5
16 110	19 627	27 327	32 037	24 409	14,6	0,1	2,2	11,4	0,0	170,1
12 973	13 463	22 211	29 965	19 975	3,6	0,0	6,0	10,4	0,0	170,0
12 520	13 284	18 198	20 731	15 891	10,2	0,1	7,6	10,7	0,0	170,4
13 005	14 706	18 995	25 542	17 955	14,7	0,1	3,4	9,1	0,0	170,8
11 301	14 738	21 646	25 384	18 279	11,1	0,2	3,1	10,8	0,0	169,4
12 744	16 421	22 240	24 298	19 591	17,6	0,4	2,0	10,9	0,0	172,0
19 141	22 264	35 426	40 490	30 190	22,3	0,0	0,4	10,3	0,0	173,3
13 637	15 342	21 475	25 371	19 101	12,2	0,5	5,2	11,2	0,2	170,6
13 745	15 839	24 567	34 011	21 581	10,4	0,3	1,9	13,0	0,1	166,3
18 067	20 222	25 351	29 126	22 965	9,7	0,4	7,4	11,4	0,0	167,7
13 144	14 236	18 382	19 865	16 391	7,9	0,0	2,5	12,9	0,0	171,5
15 443	16 308	18 561	20 163	17 670	7,1	0,2	3,8	10,3	0,0	162,7
13 830	18 884	29 392	43 476	27 547	18,2	0,1	3,0	10,2	0,0	170,6
18 153	19 334	22 311	24 274	21 084	12,8	0,2	2,0	10,5	0,0	169,4
18 136	19 194	22 791	29 242	22 220	12,3	0,1	1,5	10,2	0,0	164,1
12 054	13 411	15 985	17 440	14 842	8,9	0,2	5,1	9,0	0,0	173,9
19 361	20 536	24 060	25 411	22 016	5,8	1,2	12,2	13,2	0,0	166,4
11 332	12 477	18 551	21 544	16 049	28,1	0,2	6,7	9,0	0,0	166,1
12 823	14 263	18 925	21 804	17 006	15,6	0,1	4,9	9,6	0,0	166,7
10 718	11 328	17 421	23 708	15 224	9,4	0,4	7,2	9,4	0,0	171,9
15 762	17 237	20 508	22 029	18 790	8,8	0,7	6,7	11,8	0,0	169,0
13 549	16 407	21 466	23 310	19 290	17,0	0,7	2,1	9,5	0,0	173,6
10 621	11 610	15 555	18 654	14 032	12,0	0,8	6,0	10,3	0,0	173,6
11 917	13 086	15 929	18 494	14 629	19,2	0,8	6,6	8,8	0,0	170,3
11 701	12 634	16 240	17 714	14 545	8,1	1,0	13,8	10,1	0,6	170,8
12 499	12 912	16 638	17 564	14 605	17,3	0,6	4,3	9,9	0,0	167,6
11 934	12 609	14 731	15 572	14 064	13,6	0,4	3,5	8,4	0,0	166,8
24 099	26 743	30 798	32 622	28 419	7,4	2,0	18,3	9,7	8,5	175,5
9 945	11 449	13 029	15 818	12 904	14,6	0,6	10,3	8,6	0,0	169,4
10 632	11 781	16 425	20 243	14 817	12,8	0,3	4,3	9,6	0,0	173,7
14 358	18 250	28 875	34 869	27 119	39,2	0,0	6,9	7,1	0,0	173,2
10 545	11 565	21 682	21 929	16 799	18,8	1,3	2,6	11,7	0,0	185,9
12 502	13 047	18 510	21 778	15 651	12,2	1,2	0,4	14,4	0,0	174,5
12 307	14 530	18 940	24 185	17 019	11,9	0,7	0,8	12,5	0,1	173,9
14 564	16 329	21 483	24 643	19 180	11,2	1,6	8,8	10,9	0,1	181,3
10 949	11 459	13 062	14 175	12 452	13,5	0,9	5,1	9,8	0,0	180,9
11 078	11 612	15 782	17 232	13 918	18,4	0,6	0,4	16,2	0,0	168,1
15 884	17 893	23 483	27 365	21 050	15,1	3,7	2,8	14,8	0,1	186,5
15 687	16 661	19 024	23 732	18 896	8,6	1,0	4,0	16,1	0,0	169,0
15 078	17 161	23 475	24 975	20 271	13,5	2,3	3,1	15,4	0,0	180,9

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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
7126 Asfaltéři, dlaždiči	20	24 051
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	301	20 954
7134 Izolatéři	20	21 457
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	330	22 826
7137 Stavební a provozní elektrikáři	243	23 079
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	27	25 208
7141 Malíři a tapetáři	12	15 362
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	194	18 356
7211 Formíři a jádraři	244	18 521
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	668	22 206
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	170	19 843
7214 Montéři kovových konstrukcí	268	21 641
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	140	18 418
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 308	19 639
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	1 368	21 047
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	322	18 722
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	245	19 963
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	444	20 558
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	725	21 511
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	240	17 325
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 479	19 452
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	204	19 923
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	204	21 146
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	170	31 459
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	30	25 885
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	269	14 400
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	538	13 763
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	31	21 051
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	117	21 713
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	102	14 119
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků jinde neuvedení	92	15 605
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva vč. opravářů	41	16 676
7436 Švadleny, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	42	11 773
7437 Čalouníci a pracovníci v příbuzných oborech (včetně autočalouníků)	11	17 037
7443 Výrobci a opraváři kožené technické konfekce, galanterního zboží	90	12 327
8111 Obsluha důlního zařízení a razičích štítů	47	24 431
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	76	26 253
8122 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	223	19 250
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	93	18 514
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	105	23 620
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	17	13 161
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	81	22 882
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	126	19 977
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	85	24 362

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
16 961	17 827	28 498	30 070	23 707	18,3	3,3	1,8	15,6	0,5	187,0
15 287	18 100	25 484	28 785	21 901	16,2	2,7	1,1	16,0	0,1	188,5
20 259	20 937	22 296	22 954	21 476	2,9	0,3	1,7	18,3	0,0	175,9
15 944	18 577	26 131	28 533	22 498	13,8	2,1	2,7	13,3	2,0	175,7
16 559	19 493	26 880	32 098	23 617	8,1	2,1	7,2	12,5	1,5	173,5
16 799	17 712	28 673	30 055	23 780	50,9	0,5	0,3	8,9	0,1	177,5
12 890	13 949	16 985	19 310	15 532	12,5	0,7	2,7	13,5	0,0	169,4
14 127	15 850	20 776	24 875	19 176	9,7	1,5	5,9	16,5	0,2	169,4
13 473	15 522	21 553	23 632	18 571	17,5	0,4	5,4	22,5	0,0	166,4
16 583	19 111	25 685	29 342	22 725	10,0	2,2	7,1	15,0	0,1	178,9
14 653	17 457	22 204	24 790	19 807	13,7	0,8	8,2	13,4	0,0	169,8
17 324	18 372	26 281	32 031	23 515	15,8	5,3	5,4	11,4	0,3	180,3
14 044	15 753	22 513	24 353	19 103	11,5	0,8	7,9	19,3	0,0	168,3
15 085	17 213	22 873	26 977	20 555	14,0	1,1	4,8	14,6	0,6	170,5
15 357	18 091	23 967	26 971	21 370	10,1	0,8	4,8	16,7	0,1	170,0
13 393	15 530	21 025	24 249	18 637	13,5	0,7	5,5	15,7	0,0	166,4
14 772	17 301	22 828	25 387	20 117	15,0	1,1	1,3	12,6	0,1	173,3
16 153	18 101	24 542	26 269	21 156	9,8	1,1	8,0	13,5	0,2	168,2
15 854	18 408	26 471	32 174	22 877	15,5	1,3	8,5	12,7	0,3	176,5
13 686	14 976	21 825	25 555	18 757	9,0	0,9	5,5	14,5	0,4	176,9
15 765	17 729	23 282	29 625	21 182	14,1	0,8	5,7	14,7	2,2	169,0
15 110	16 882	22 443	24 927	19 741	11,3	1,1	4,8	12,3	0,3	169,7
11 054	12 173	26 153	30 168	21 102	11,5	1,7	8,4	12,6	1,4	173,0
19 870	22 578	37 194	39 209	29 522	15,3	1,1	2,6	10,8	5,2	170,7
20 561	23 676	28 159	32 871	25 941	10,2	2,2	8,3	11,8	4,6	176,2
11 735	12 292	19 406	26 016	16 800	4,1	0,6	1,6	15,9	1,2	162,4
11 737	12 427	15 860	18 505	14 473	0,2	0,8	3,7	17,3	0,0	160,6
12 921	18 370	23 875	29 461	21 417	3,8	0,3	8,4	12,3	0,0	170,6
17 219	19 610	25 664	30 132	22 785	36,0	2,1	4,4	11,0	0,0	182,2
12 327	13 224	15 255	16 279	14 468	8,2	0,8	8,2	9,7	0,0	174,6
12 280	13 559	19 375	24 317	17 027	11,0	1,5	6,0	12,7	0,0	171,0
14 294	15 695	21 560	27 676	18 719	24,0	1,1	1,0	12,0	0,0	176,5
8 622	10 036	12 609	14 509	11 822	19,9	0,6	0,2	13,0	0,0	178,3
14 819	15 132	17 994	19 627	17 176	15,4	1,9	3,6	10,8	0,0	176,8
9 528	10 500	13 922	16 272	12 712	8,9	0,1	0,7	13,2	0,0	163,7
19 784	21 433	28 737	31 229	25 142	15,0	2,9	1,2	15,3	0,0	188,8
20 383	23 343	28 434	30 353	25 855	19,6	1,6	4,7	14,4	0,0	170,1
11 381	14 958	24 040	27 836	19 722	19,6	1,6	7,5	16,9	0,0	176,3
14 361	16 442	21 607	25 033	19 459	10,4	0,8	9,1	15,0	0,0	166,6
18 649	20 653	28 035	31 381	24 812	15,1	1,8	8,7	8,7	0,0	174,9
11 830	12 342	21 210	23 013	15 542	20,0	1,7	3,0	13,7	0,0	168,9
16 100	18 706	23 911	25 497	21 874	3,4	0,4	11,5	10,0	0,0	170,2
14 524	18 145	22 521	23 848	19 974	7,1	1,4	13,6	12,4	0,0	169,1
17 677	19 310	29 941	32 749	25 509	14,4	1,3	16,7	10,1	1,2	169,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

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	140	23 036
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	327	21 971
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	421	16 760
8172 Obsluha průmyslových robotů	76	18 492
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	118	23 635
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	1 077	20 437
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	122	22 086
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	109	20 373
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	239	18 134
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	364	16 266
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	81	11 102
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	33	17 797
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	824	16 787
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	125	18 525
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	778	16 137
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	504	19 059
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	947	15 567
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných materiálů	309	24 531
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	75	17 476
8311 Strojvedoucí	547	31 427
8313 Dělníci zabezpečující sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	493	22 679
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	113	17 994
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	37	19 833
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	865	21 397
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 092	19 734
8326 Řidiči speciálních vozidel	60	19 308
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	211	20 864
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	360	24 880
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	347	17 326
8334 Obsluha vysokozdvíhacích a ostatních motorových vozíků	601	18 408
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	1 001	10 913
9141 Domovníci, správci domu	29	15 557
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	427	10 852
9161 Sběrači odpadků, popeláři	56	13 674
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	87	13 393
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	58	9 916
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	14	14 961
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	30	20 006
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	76	20 649
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	850	18 830
9322 Ruční baliči a pytlovači	69	19 371
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	131	16 292
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	20	12 879
9333 Vazači a nosiči břemen, přistavní dělníci (dokaři)	90	16 059

**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	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
15 256	18 982	27 827	31 490	23 363	12,0	0,8	18,1	10,9	1,0	168,5
15 088	18 602	24 451	27 429	21 733	10,6	1,0	10,8	10,1	0,9	170,2
14 909	15 885	22 323	27 675	19 037	13,5	0,8	4,5	15,0	0,0	167,9
14 296	15 002	23 201	26 548	19 805	2,1	0,7	9,2	13,6	0,0	164,6
18 797	21 155	26 885	30 839	24 239	17,1	2,0	1,7	12,1	0,4	184,5
13 939	16 668	24 396	29 467	21 066	10,5	1,1	6,7	17,7	0,1	170,9
18 092	19 279	24 708	27 060	22 137	15,0	2,9	14,3	11,6	0,0	177,7
16 056	18 008	22 514	24 124	20 221	11,6	0,2	13,0	11,3	0,0	164,6
13 174	15 210	20 785	23 820	18 580	5,9	2,5	11,6	12,0	0,0	174,6
11 626	12 919	20 426	26 505	17 356	17,8	1,0	10,1	11,9	0,0	169,9
8 987	9 285	13 460	15 014	11 605	7,6	0,3	4,6	12,5	0,0	165,3
13 898	16 307	20 080	21 101	17 705	13,9	1,2	6,4	13,2	0,1	182,1
14 163	15 195	18 863	22 063	17 489	6,2	1,2	10,1	11,1	0,0	169,8
14 950	16 478	22 142	24 841	19 155	16,7	0,5	4,5	14,3	0,1	168,0
13 101	14 171	20 278	25 295	17 916	10,0	1,9	3,9	12,8	0,0	166,5
11 774	17 943	20 435	21 517	18 453	14,6	0,3	3,1	27,1	0,0	165,6
13 123	14 772	16 509	17 870	15 627	6,3	0,7	12,0	10,9	0,0	169,8
12 584	21 863	25 942	27 532	22 586	28,6	0,3	4,2	11,7	0,0	167,6
11 142	14 636	21 056	23 495	17 740	6,6	3,1	13,1	12,0	0,0	176,6
26 059	29 780	32 912	34 541	30 811	5,6	1,5	17,2	12,8	0,0	164,7
18 876	21 170	24 230	25 906	22 665	5,9	0,9	15,4	14,4	0,0	161,9
14 164	15 611	20 076	25 477	18 834	16,9	1,3	2,5	11,1	0,1	177,5
16 055	17 787	21 567	22 805	19 604	11,4	2,0	15,5	9,0	0,4	175,1
18 938	20 194	22 726	23 914	21 447	9,6	3,3	11,1	10,3	0,0	186,7
15 240	17 104	22 354	26 002	20 199	17,1	2,0	4,1	11,7	0,2	183,5
17 156	18 262	24 607	29 133	21 605	20,7	3,2	4,0	11,0	0,3	182,7
16 690	18 410	23 527	26 950	21 311	15,1	3,1	4,0	14,1	0,1	196,6
18 957	21 993	28 096	31 314	25 247	15,2	2,7	2,7	18,8	0,1	187,5
13 156	14 719	20 718	24 968	18 496	15,7	1,1	4,5	14,0	0,1	173,5
13 874	16 774	20 377	23 763	18 703	11,7	1,3	5,3	12,0	0,2	170,0
8 931	9 856	12 334	14 349	11 335	9,6	0,6	3,8	11,2	0,0	172,3
10 019	12 177	20 129	24 621	16 164	14,2	1,5	4,9	10,8	0,7	184,6
9 126	9 821	13 817	17 221	12 358	11,0	1,2	10,8	10,3	0,1	177,6
10 280	12 734	14 246	16 079	13 508	17,0	1,4	2,6	12,2	0,0	173,7
9 851	10 824	21 312	25 555	16 198	12,2	0,8	2,9	14,0	1,8	166,5
9 881	9 888	9 961	10 012	10 482	1,4	0,1	0,7	6,7	0,0	163,7
12 270	12 773	20 249	22 423	17 143	8,8	1,1	1,9	13,8	0,0	183,3
15 747	18 223	21 936	23 713	20 367	15,4	1,0	2,6	11,8	0,7	171,2
13 417	16 696	24 269	27 253	20 647	18,6	3,3	8,3	13,0	0,0	177,1
11 797	14 140	25 130	26 914	19 259	18,4	1,3	7,9	11,3	0,1	170,5
14 381	17 296	20 738	23 407	19 116	10,7	1,4	11,4	19,4	0,0	169,0
11 605	13 215	17 958	19 820	16 224	13,4	0,5	4,7	11,5	0,3	169,9
9 962	10 817	16 788	17 200	13 579	16,8	0,0	0,9	16,0	0,0	163,3
13 154	14 749	17 368	22 685	16 811	9,9	0,4	3,5	15,1	0,0	167,0

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

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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

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

955

17 300

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	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
12 680	14 335	20 190	22 650	17 458	8,3	0,7	5,3	13,2	0,2	169,4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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	138	146,1	0,1	21,8	1,7	15,6
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	63	147,0	0,4	22,8	1,6	16,4
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	502	141,1	0,5	24,2	2,0	15,3
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	79	149,3	1,4	25,1	1,6	16,1
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	561	151,2	1,3	21,9	4,3	14,8
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	375	138,6	0,5	25,1	3,2	16,3
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	115	146,2	0,1	24,2	1,4	17,2
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	61	146,9	1,1	21,7	2,0	15,2
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	248	144,7	0,7	23,2	0,9	15,6
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	46	141,8	0,1	24,0	2,3	15,0
1233 Vedoucí pracovníci odbytových útvarů (vč. průzkumu trhu)	197	144,5	0,4	23,1	1,6	15,3
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	33	144,1	1,6	23,9	1,7	15,2
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	89	143,4	0,9	23,5	1,8	14,9
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	34	141,8	0,5	25,6	0,7	16,5
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	61	143,1	0,2	20,8	0,0	15,5
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	122	144,6	1,3	22,3	1,9	14,2
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství	11	146,6	0,0	26,4	4,7	17,0
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	103	146,9	2,2	24,5	1,5	14,3
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	44	149,7	0,2	24,3	0,8	15,6
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	285	152,2	1,8	22,5	3,8	14,6
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	17	151,5	1,0	22,4	0,2	16,6
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	71	145,5	1,8	20,7	0,4	15,1
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	55	148,3	0,2	25,6	1,2	17,0
1318 Vedoucí, ředitelé pečovatelských, úklidových a pod. služ.	14	147,5	0,0	23,0	8,1	12,9
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	29	154,1	2,9	19,4	0,3	14,7
2111 Fyzikové a astronomové	34	147,5	0,2	25,0	1,3	17,2
2113 Chemici	35	147,7	1,5	26,9	4,3	15,7
2114 Geologové, geofyzici, geodeti, hydrologové apod.	25	139,5	0,2	27,6	5,6	17,8
2132 Programátoři	115	145,1	1,5	23,5	2,1	15,8
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	115	144,6	0,7	24,9	2,3	16,4
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	273	145,7	0,8	25,4	1,8	17,0
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	169	141,7	1,6	24,3	2,2	16,9
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	63	147,1	3,0	19,6	0,7	17,7
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	343	141,1	0,9	26,0	2,6	16,1
2146 Chemičtí inženýři, technologové	51	141,3	0,2	22,6	1,2	15,2
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	219	139,6	0,5	25,3	3,3	17,2
2211 Bakteriologové, biologové, ekologové, zoologové	89	147,6	1,6	26,8	3,7	16,0
2212 Farmakologové, anatomové, biochemici,fyziolog., patolog.	30	147,3	0,1	26,5	4,2	15,3
2213 Agronomové, šlechtitelé a odborníci v příbuzných oborech	29	149,2	1,3	25,5	2,3	16,3
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	597	151,4	7,7	25,9	2,6	16,1
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	34	147,8	0,9	26,1	2,8	15,2
2311 Vědeckopedagogičtí pracovníci	1 161	140,3	0,2	33,9	1,0	26,3
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	188	143,2	0,4	24,9	1,9	15,6
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	51	138,9	0,2	26,9	5,9	15,1

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs		nemoc	dovolená
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	909	140,8	0,6	30,0	7,1	16,3
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	265	140,7	0,6	26,1	2,4	16,6
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	39	141,5	0,0	28,2	4,3	16,7
2431 Odborní archiváři (kromě řadových)	18	137,8	0,0	27,3	6,7	18,4
2433 Odborní pracovníci v informacích (např. vti)	23	144,9	0,0	27,7	4,4	16,7
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	217	144,3	0,6	23,2	2,7	16,7
2447 Tlumočníci a překladatelé	12	135,1	0,1	30,0	6,3	16,9
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	81	148,6	0,0	26,7	3,3	17,2
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	157	147,2	0,5	24,4	2,9	15,5
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	143,4	0,1	29,0	4,0	17,9
3112 Stavební technici	461	145,5	2,6	27,4	3,2	16,2
3113 Elektrotechnici	393	141,5	2,4	25,0	2,9	16,9
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	124	148,6	4,8	21,2	2,7	16,3
3115 Strojírenští technici	1 373	139,6	2,5	27,4	3,1	15,5
3116 Chemičtí technici	124	142,2	2,0	25,6	2,6	15,4
3118 Technici v kartografii, kresličtí a zeměměřiči	281	139,5	0,8	26,5	2,2	16,0
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	1 389	141,5	2,1	25,3	2,5	15,3
3121 Poradci ve výpočetní technice	66	144,6	0,3	22,6	0,7	16,4
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	101	146,9	1,3	24,2	1,2	14,7
3123 Operátoři průmyslových robotů, nc strojů	30	133,7	3,7	33,2	6,2	14,3
3132 Obsluha zařiz. pro záznam zvuku,obrazu,operátoři kamery	25	146,2	1,9	24,3	4,7	15,2
3134 Obsluha lékařských zařízení	66	141,1	4,7	30,3	6,4	16,2
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	20	143,1	2,9	24,1	2,4	17,9
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	361	137,8	1,6	26,4	3,4	15,6
3160 Technici železničního provozu	822	137,8	3,6	25,2	2,5	16,8
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	266	149,1	7,1	27,4	4,3	15,7
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	367	146,9	1,0	24,3	2,9	16,0
3221 Asistenti zdravotničtí	35	143,3	2,3	24,7	3,5	13,7
3223 Dietetici a odborníci na výživu	20	148,3	2,9	23,9	1,2	16,4
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	134	142,0	1,2	27,7	4,7	15,9
3228 Farmaceutičtí asistenti	26	147,3	1,8	27,3	4,5	15,5
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	1 229	141,2	3,6	27,7	5,5	15,4
3232 Ženské sestry, porodní asistentky	100	142,4	3,7	25,9	4,8	14,5
3233 Sestry pro péči o dítě	106	141,6	2,4	26,8	4,8	15,0
3411 Zprostředkovatelé finanč. transakcí, obchodu s cen. papíry	77	148,7	0,6	21,3	2,6	15,1
3412 Pojišťovací agenti	64	144,9	0,0	27,8	4,4	16,8
3414 Konzultanti a organizátoři zájezdů	10	152,4	1,6	22,2	2,1	13,5
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	417	147,6	1,0	24,1	3,8	15,2
3416 Nákupčí	364	140,1	0,5	26,4	3,7	15,9
3417 Odhadci a zbožiznalci	18	155,3	1,3	18,1	0,9	13,9
3421 Obchodní agenti	446	140,4	0,7	26,6	3,7	15,5
3422 Odbytoví a přepravní agenti	514	143,7	1,4	24,9	3,2	15,1
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	16	145,8	0,0	25,5	1,4	17,2
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	229	146,6	0,2	25,3	2,6	15,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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	1 084	144,1	0,7	25,0	3,1	15,4
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	35	148,7	0,6	24,7	2,0	16,7
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	58	143,7	1,5	25,6	1,8	15,8
3436 Referenti osobních oddělení	156	142,6	0,5	26,8	3,2	15,6
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	471	143,0	0,5	27,0	4,2	15,9
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	37	140,8	0,0	28,9	11,2	14,1
4112 Kancelářští pracovníci a obsluha zařiz. na zpracování textu	51	147,6	0,8	22,8	2,0	15,2
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	92	144,6	0,6	26,1	5,8	14,3
4115 Sekretářky, sekretáři	476	142,6	0,7	26,8	5,9	14,3
4121 Nižší účetní	102	145,8	1,6	26,6	4,9	14,4
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	23	149,1	0,2	24,3	5,1	14,1
4131 Úředníci ve skladech	1 060	144,0	2,4	26,6	6,4	15,5
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	243	137,1	1,9	29,1	5,2	15,2
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	293	144,7	2,1	23,2	2,5	16,0
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	66	141,5	0,1	29,9	5,0	16,4
4142 Poštovní doručovatelé, úředníci v třídárnách	907	133,0	1,5	29,6	7,3	15,1
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	44	148,2	0,5	22,4	2,4	15,5
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	164	145,8	1,1	23,5	2,8	16,5
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	568	136,7	0,4	27,4	6,6	15,3
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	595	149,3	0,6	24,7	8,7	14,3
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	164	137,3	5,8	29,2	7,5	18,1
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	160	147,1	2,7	19,1	3,5	13,5
4222 Recepční	90	145,9	0,9	20,7	3,4	14,2
4223 Telefonisté	64	148,8	2,7	23,1	3,3	15,1
4224 Informátoři	46	142,7	3,5	26,0	6,4	17,2
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	36	151,1	4,7	22,4	4,3	13,9
5122 Kuchaři	352	144,1	3,8	29,2	8,7	15,2
5123 Číšníci, servírky	126	148,1	4,9	22,0	8,1	12,7
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz. soc. péče, v nemoc.	443	141,9	3,8	28,7	5,8	15,5
5144 Maséři	56	142,7	3,7	24,7	9,8	13,5
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	19	147,0	2,5	19,9	7,2	11,8
5161 Hasiči, požárníci	66	152,5	10,9	22,7	4,1	16,4
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	696	149,8	3,3	19,6	4,4	13,6
5211 Prodavači v obchodech	2 324	147,5	1,3	26,2	8,9	13,7
5212 Předváděči zboží	12	155,6	0,1	17,6	4,0	13,1
6111 Pěstitelé polních plodin	19	155,3	8,6	30,1	6,3	16,7
6112 Ovocnáři, vinaři, a ostatní pěst. plodin rost. na stromech	46	146,7	5,1	27,8	4,6	15,9
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	116	141,8	3,8	31,7	9,8	14,1
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	282	152,9	8,8	27,7	9,6	15,7
6122 Chovatelé drůbeže	25	160,9	6,6	19,8	4,3	11,3
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	126	137,7	2,4	30,3	4,4	15,3
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	307	147,5	11,8	38,2	10,8	16,1
7123 Betonáři, děl. specializovaní na pokládání beton. povrchů	129	126,8	4,1	41,8	17,0	15,2
7124 Tesaři a truhláři	121	139,7	8,1	40,5	13,2	16,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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
7126 Asfaltěři, dlaždiči	22	141,7	15,4	44,0	15,2	16,8
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	322	148,6	13,0	39,2	10,6	16,5
7134 Izolatěři	21	135,1	1,3	40,7	8,1	15,0
7136 Instalatěři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	345	143,6	7,1	32,0	7,1	15,5
7137 Stavební a provozní elektrikáři	252	144,5	8,3	28,7	5,4	17,1
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	30	144,5	3,9	32,5	11,9	12,9
7141 Malíři a tapetáři	14	127,2	3,4	41,8	15,3	14,7
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	208	130,5	5,0	38,6	10,0	15,3
7211 Formíři a jádraři	260	122,4	2,0	43,8	9,5	17,7
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	716	136,2	6,6	42,1	9,8	14,8
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	182	133,0	5,0	36,3	10,6	14,9
7214 Montéři kovových konstrukcí	280	149,2	8,1	30,6	6,9	14,1
7221 Kováři, obsluha kovací lisů, obsluha bucharů	150	124,5	3,8	43,5	9,5	15,9
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	2 453	135,7	6,0	34,4	8,5	14,8
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	1 427	132,6	3,9	37,1	6,1	15,7
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	357	128,0	3,1	38,0	11,3	15,2
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	257	143,4	5,6	29,6	6,9	14,8
7234 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	468	135,6	5,9	32,3	8,3	16,3
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	761	143,5	8,2	32,7	7,3	14,7
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	254	135,0	4,2	41,5	6,0	15,0
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 547	132,7	3,9	36,0	6,4	15,9
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	213	140,0	5,9	29,4	6,4	16,0
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	213	144,0	7,8	28,8	5,9	14,8
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	174	145,8	7,3	24,7	4,0	17,0
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	31	153,4	12,1	22,7	0,9	16,5
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	285	129,3	3,1	33,0	8,0	15,9
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusíků a leštičů	565	129,1	2,5	31,5	6,9	16,0
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	33	137,1	1,2	33,3	6,6	16,2
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	126	151,8	8,2	29,8	11,4	13,1
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	109	146,8	5,2	27,3	10,2	14,0
7419 Ostatní zpracovatelé - výrobci potravinářských výrobků	97	140,3	3,6	30,5	9,3	15,0
7422 Uměleč. truhláři, řezbáři, výrobci a oprav.výrobků ze dřeva	43	148,1	6,6	28,0	6,4	14,5
7436 Švadleny, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	49	130,7	3,9	47,0	18,6	14,0
7437 Čalouníci a pracovníci v příb. oborech (vč.autočalouníků)	11	151,8	13,6	24,9	1,7	16,7
7443 Výrobci a oprav. kožené technické konfekce, galant. zboží	98	132,5	0,5	31,3	11,7	11,1
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	48	154,8	14,4	33,6	4,4	19,3
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	79	140,3	5,5	29,5	5,3	15,5
8122 Obsluha zařízení ve slévárnoství (taviči, slévači)	243	136,3	6,3	39,3	13,3	13,8
8123 Obsluha zařízení na tepelné zpracování kovů	99	130,1	3,5	36,5	8,6	16,3
8125 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	109	150,7	11,1	23,8	5,7	13,2
8126 Obsluha zařízení na úpravu kovového odpadu	18	138,4	5,5	30,2	8,2	15,3
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	85	144,4	3,7	25,6	8,1	12,4
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	130	141,2	3,8	27,8	5,0	15,5
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	87	146,8	6,5	22,5	4,5	14,8

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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	141	147,0	5,5	21,4	1,7	15,2
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	334	145,5	4,9	24,7	3,3	16,5
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	443	135,6	3,9	32,1	7,5	13,5
8172 Obsluha průmyslových robotů	81	134,7	2,3	29,9	7,6	13,7
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	125	154,5	12,7	29,5	8,7	16,3
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	1 132	129,4	4,4	41,2	7,1	15,6
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu	126	152,9	11,3	24,5	4,9	15,2
8221 Obsluha strojů při farmaceutické výrobě	112	138,1	1,0	26,4	4,1	16,3
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	255	140,8	6,0	33,3	10,2	13,9
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	393	138,9	4,1	30,6	11,5	14,0
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	87	130,7	1,4	34,7	10,9	15,2
8273 Obsluha strojů na mletí zrn a koření	34	154,0	8,4	28,0	4,4	16,5
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	869	143,2	5,8	26,3	7,9	15,7
8278 Obsluha strojů na výrobu nápojů	132	134,3	3,5	33,5	9,0	15,8
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	837	133,3	4,3	32,6	9,4	12,8
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	530	115,7	2,0	49,8	7,5	17,5
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	1 028	139,8	2,7	29,8	11,4	12,2
8287 Montážní dělníci montující výrobky z kombinovaných mat.	327	141,3	1,8	26,2	8,5	12,1
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	79	145,3	5,1	30,9	6,1	15,6
8311 Strojvedoucí	560	139,5	7,6	25,0	3,5	15,5
8313 Dělníci zabezpeč. sestavování vlaků (brzdaři, výhybkáři)	508	132,8	4,1	29,0	4,6	15,4
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	116	151,4	7,0	25,9	4,0	14,9
8322 Řidiči sanitních a rzp vozů	38	148,5	8,6	26,3	3,7	15,4
8323 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvajů	897	160,6	19,1	25,5	5,8	15,7
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	1 144	153,8	11,9	29,2	7,1	14,7
8326 Řidiči speciálních vozidel	62	156,1	13,7	25,9	6,1	15,3
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	221	163,1	20,2	32,6	8,3	16,2
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	374	142,9	14,5	44,1	6,2	17,0
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	372	136,8	5,8	36,2	10,8	16,7
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	628	142,0	3,6	27,9	6,5	14,5
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	1 066	142,3	3,3	29,9	9,4	14,0
9141 Domovníci, správci domu	31	157,3	14,3	26,9	6,7	15,9
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	459	146,8	6,3	30,4	11,3	13,4
9161 Sběrači odpadků, popeláři	61	141,3	6,3	32,1	12,0	15,4
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	90	134,9	3,2	31,5	5,2	16,5
9169 Ostatní pracovníci v příbuzných oborech jinde neuvedení	60	141,2	0,5	22,5	4,8	1,7
9211 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci v zemědělství	15	159,1	9,0	24,0	2,6	17,9
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	31	143,2	4,2	27,8	2,9	16,9
9313 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách budov	83	140,3	6,7	36,4	7,5	15,6
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	896	142,2	6,0	27,9	7,6	13,6
9322 Ruční baliči a pytlavači	73	130,8	4,6	38,0	6,9	16,0
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	137	140,7	3,2	29,1	6,5	15,9
9332 Obsluha povozů a zařízení poháněných zvířaty	21	133,0	0,2	30,4	5,5	15,7
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	98	128,4	2,6	38,4	13,2	15,4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2011

**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.	1 014	137,9	3,3	31,3	9,1	15,6



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. - 4. čtvrtletí 2009 zahrnuje 3478 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1282 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. - 4. 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	3 478	157	343
Počet zaměstnanců	1 282 tisíc	40 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	9
B	Těžba a dobývání	1	5
C	Zpracovatelský průmysl	87	67
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	2	9
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	2	4
F	Stavebnictví	11	18
G	Obchod, opravy motorových vozidel	12	87
H	Doprava a skladování	4	16
I	Ubytování, stravování a pohostinství	2	5
J	Informační a komunikační činnosti		24
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	4	38
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	1	2
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	3	12
N	Administrativní a podpůrné činnosti	4	27
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		5
P	Vzdělávání	1	3
Q	Zdravotní a sociální péče	8	2
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti		7
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 údaj zjišťovaný z průměrných hodinových výdělků definovaných v § 351 až § 362 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Obvykle se jedná o podíl mzdy za práci a odpracované doby za poslední čtvrtletí sledovaného období. Hodinový výdělek je krátkodobým indikátorem výdělkové úrovně.

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

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

2.3. Klasifikace a číselníky

RSCP-PS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsané na www.czso.cz). 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, náhrady mzdy a odměny za pracovní pohotovost. Hrubá měsíční mzda zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde :

HMM	je hrubá měsíční mzda zaměstnance,
MZDA	je mzda za práci zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
NAHRADY	jsou náhrady mzdy zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
POHOTOV	je odměna za pracovní pohotovost zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
MESPLAC _{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.