



Regionální statistika ceny práce

I. čtvrtletí 2006
Podnikatelská sféra
Karlovarský kraj

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Copyright - MPSV ČR

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

Ministerstva práce a sociálních věcí

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

O b s a h :

Úvod	7
-------------------	---

Výsledková část podnikatelská sféra

Základní metodické přístupy	11
Popis publikovaných tabulek	12

Hodinový výdělek

PS-V0	Hodinový výdělek v podnikatelské sféře	13
PS-V1	Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R	14
PS-V2	Hodinový výdělek podle věkových kategorií	15
PS-V4	Hodinový výdělek podle vzdělání	15
PS-V5	Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R.....	16
PS-V6	Hodinový výdělek podle kategorií zaměstnání	21
PS-V8	Hodinový výdělek podle pohlaví	21

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

PS-T5	Průměrná měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin zaměstnání KZAM-R	34
-------	--	----

Dodatek – technický popis šetření

1. Metoda výběru ekonomických subjektů	41
1.1 Základní soubor	41
1.2 Struktura výběrového souboru	41
1.3 Výběr	42
2. Vstupní údaje	43
2.1 Sběr dat	43
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje	44
2.3 Klasifikace a číselníky	44
3. Nejdůležitější sledované veličiny	46
3.1 Hodinový výdělek	46

3.2 Hrubá měsíční mzda	46
3.3 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba	47
4. Dopočtové metody	48
4.1 Řešení neodpovědí a metoda vážení	48
4.2 Kvalita odhadů	49
4.3 Přehled publikovaných tabulek podle použitých vah	49
5. Definice vybraných pojmů	50



Úvod

Úvod

Regionální statistika ceny práce (RSCP) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v jednotlivých krajích České republiky 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 ceně práce“ zařazeno do programu statistických zjišťování, vyhlášených Českým statistickým úřadem (ČSÚ) ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha Vyhlášky č. 421/2005 Sb., částka 145, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2006) 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*.

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 podle zákona č. 1/1992 Sb. o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělku.

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).

Hodinový výdělek v podnikatelské sféře

kraj: Karlovarský

Medián hodinového výdělku 88,74 Kč/hod

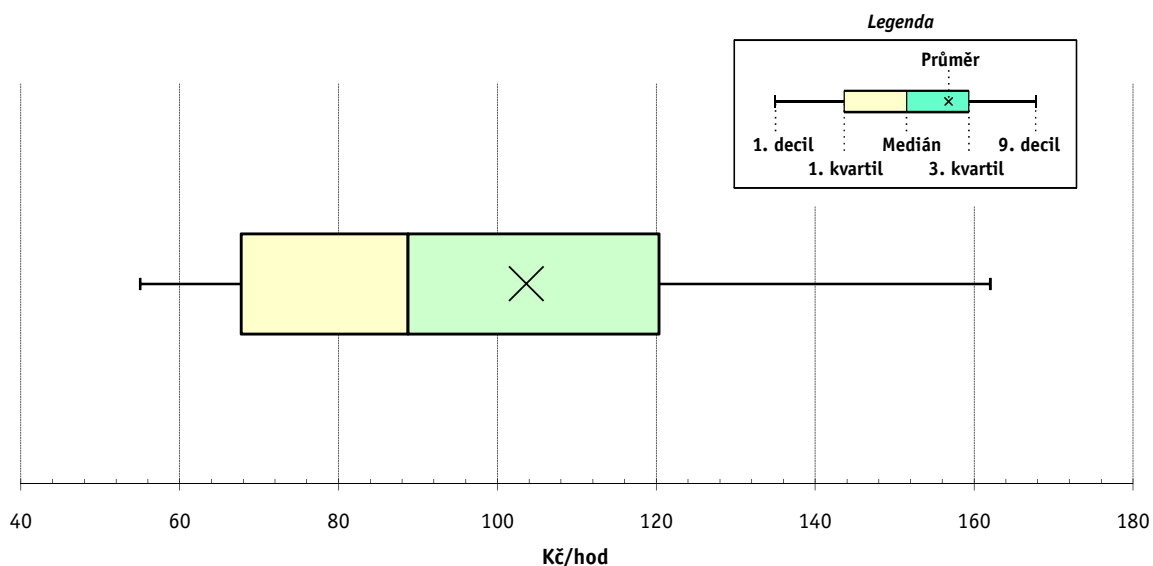
Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců
meziroční vůči 1. čtvrtletí 2005¹⁾ 107,1 %

Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	55,00 Kč/hod
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	67,74 Kč/hod
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	88,74 Kč/hod
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	120,32 Kč/hod
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	162,03 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku 103,63 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným
hodinovým výdělkem 63,9 %



Vysvětlivky:

1) Index mediánu hodinového výdělku byl vypočten podle metodiky z roku 2005.

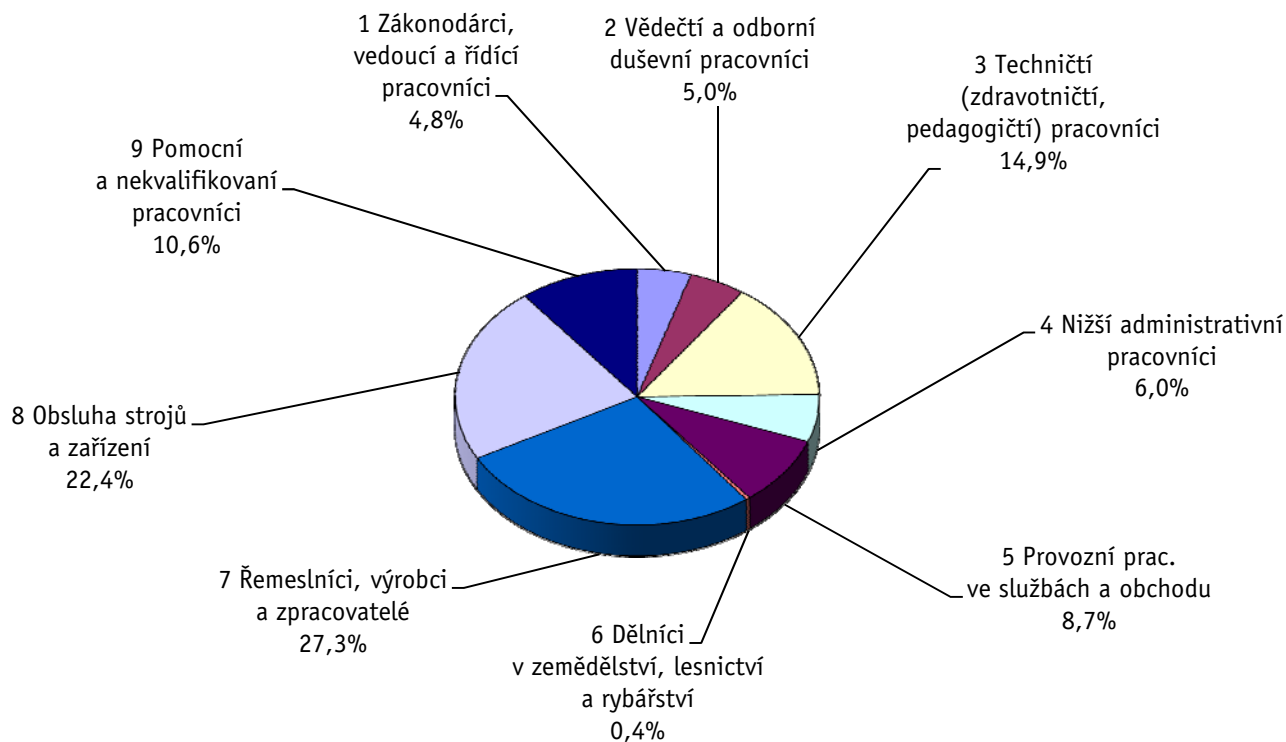
Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Hodinový výdělek podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: Karlovarský

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	4,8	166,80	86,96	408,94	218,53
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	5,0	156,44	103,85	257,71	175,67
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	14,9	113,64	75,08	190,69	125,40
4 Nižší administrativní pracovníci	6,0	80,29	57,68	116,52	85,43
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	8,7	69,48	55,16	111,00	77,61
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,4	81,31	57,51	117,97	83,90
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	27,3	82,00	56,79	131,56	89,15
8 Obsluha strojů a zařízení	22,4	93,48	59,17	148,57	99,41
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	10,6	57,52	47,94	95,96	65,47
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	88,74	55,00	162,03	103,63

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



1. čtvrtletí 2006**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V2

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek
podle věkových kategorií**kraj: **Karlovarský**

Věková kategorie	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
do 20 let	0,5	60,48	48,28	78,19	61,50
20 - 29 let	15,0	80,09	55,90	132,06	88,88
30 - 39 let	23,0	93,00	56,60	160,37	105,21
40 - 49 let	24,7	92,28	56,11	169,52	107,59
50 - 59 let	30,8	89,49	54,88	165,12	105,70
60 a více let	6,0	84,56	50,87	184,78	111,20
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	88,74	55,00	162,03	103,63

1. čtvrtletí 2006**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek
podle vzdělání**kraj: **Karlovarský**

Vzdělání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr	
			1. decil	9. decil		
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	
KKOV						
Základní a nedokončené	A-C	16,3	67,26	49,99	117,50	75,92
Střední bez maturity	D,E,H,J	50,1	84,07	55,62	139,49	91,72
Střední s maturitou	K-M	25,0	107,12	66,10	184,30	120,63
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	0,7	111,38	71,74	235,16	133,80
Vysokoškolské	T,V	5,4	186,07	97,66	358,96	220,84
<i>neuveđeno</i>		2,5	75,80	57,21	136,52	92,90
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	88,74	55,00	162,03	103,63	

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Karlovarský

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	45	68	347,73	202,87	1 040,14	494,76
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	10	28	184,28	115,21	340,68	206,24
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	37	123	228,01	134,41	619,95	314,10
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	9	34	210,88	115,79	452,19	269,43
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	34	277	99,48	73,81	176,88	119,19
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	6	23	157,43	92,21	286,03	177,01
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	7	158	128,05	107,76	206,83	144,18
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	21	81	249,90	178,44	466,36	299,92
1228 Vedoucí prac. v pečovatel., úklidových a podobných službách	3	10	111,74	97,62	248,08	142,22
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	18	74	144,07	110,85	288,27	182,97
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	48	109	224,19	113,01	495,85	271,05
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	19	22	232,41	148,27	497,84	298,91
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	26	60	207,72	104,51	785,34	321,22
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	17	22	163,37	117,07	353,79	203,74
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	15	23	226,15	123,55	381,43	265,36
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	28	96	269,27	104,73	379,27	251,78
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	5	14	198,12	105,45	277,18	190,77
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	14	40	200,45	147,14	434,94	249,14
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	8	12	115,38	62,21	529,20	248,87
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	18	53	93,84	58,39	178,70	111,74
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	8	11	130,80	73,33	178,07	128,55
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	8	25	151,13	106,85	188,79	151,81
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	5	20	229,32	147,02	268,64	226,28
2113 Chemici	4	28	154,50	104,60	282,43	174,55
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	8	17	198,59	102,28	285,38	202,37
2132 Programátoři	9	45	142,16	103,76	222,88	155,60
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	21	39	180,37	128,92	247,04	186,76
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	11	76	134,20	111,67	236,03	161,36
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	10	22	147,59	115,70	207,26	160,77
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	5	14	134,22	119,61	184,93	142,49
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	9	87	168,75	101,87	278,09	182,19
2146 Chemičtí inženýři, technologové	9	13	164,68	107,76	269,74	187,06
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	10	39	165,12	121,16	250,04	184,08
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v přib.obor.	7	10	150,04	105,44	189,81	149,02
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	13	249	201,08	138,26	329,54	220,31
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	4	13	243,31	153,30	292,31	222,02
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	40	91	165,90	116,29	282,63	185,91
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	13	14	127,98	73,84	216,93	141,48
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	20	298	156,65	106,46	235,75	163,86
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	12	36	182,37	92,31	307,02	208,15
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	14	194,79	126,88	268,66	198,45
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	21	46	143,60	93,76	338,25	168,72
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	14	26	114,51	86,15	249,68	146,66
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	6	22	135,54	90,45	261,96	161,87

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Karlovarský

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
3112 Stavební technici	30	191	135,17	92,38	208,85	144,03
3113 Elektrotechnici	27	197	127,00	95,72	213,70	140,67
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	10	40	139,73	100,64	179,16	138,91
3115 Strojírenští technici	26	403	138,96	96,26	205,53	148,32
3116 Chemičtí technici	9	139	189,74	92,73	226,92	177,40
3117 Důlní a hutní technici	6	295	195,04	169,72	241,19	200,77
3118 Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	14	51	108,94	84,11	136,80	110,24
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	72	495	124,48	83,65	196,21	133,97
3121 Poradci ve výpočetní technice	6	11	104,82	78,16	157,45	116,23
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	25	57	110,94	78,86	263,23	131,35
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	9	13	141,78	102,22	155,51	133,89
3134 Obsluha lékařských zařízení	3	24	114,24	89,08	156,29	123,71
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	5	25	158,05	117,30	228,35	169,99
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	17	38	132,72	83,99	230,51	141,35
3160 Technici železničního provozu	7	269	143,42	109,69	155,77	139,69
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	11	76	105,79	83,42	139,31	110,72
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	13	164	124,56	89,95	162,18	126,09
3223 Dietetici a odborníci na výživu	8	19	107,64	78,49	124,46	103,66
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	14	146	99,35	83,04	134,25	104,39
3228 Farmaceutičtí asistenti	4	17	92,28	69,77	140,71	99,25
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	14	587	99,06	74,71	130,04	102,80
3412 Pojišťovací agenti	9	43	102,41	74,24	122,31	101,37
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	19	41	143,59	87,14	236,87	168,18
3416 Nákupčí	34	108	112,70	70,89	176,55	118,66
3421 Obchodní agenti	29	152	135,47	88,88	240,10	168,47
3422 Odbytoví a přepravní agenti	34	152	113,81	76,11	189,21	129,82
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	33	73	95,95	70,77	174,09	114,38
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	95	514	115,61	80,00	175,84	124,63
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	7	14	160,03	75,80	273,65	168,84
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	21	35	126,32	62,39	206,63	134,05
3436 Referenti osobních oddělení	27	52	128,34	81,10	179,25	135,14
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	42	182	108,69	67,12	176,61	119,34
3482 Trenéři, cvičitelé a úředníci sportovních podniků a klubů	6	19	98,60	62,09	139,75	100,38
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	4	10	66,56	52,57	82,97	66,33
4115 Sekretářky, sekretáři	50	110	89,97	65,11	136,66	95,56
4121 Nižší účetní	24	67	94,12	55,91	120,98	94,60
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	7	16	121,56	88,65	157,34	125,19
4131 Úředníci ve skladech	56	228	85,59	63,25	128,44	92,51
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	11	31	90,55	61,25	139,21	93,47
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	13	75	106,95	76,09	130,21	106,61
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	12	28	83,59	54,00	133,31	90,31
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	23	81	96,82	64,56	142,24	105,62
4212 Úředníci na přepážkách a směnárních	15	317	90,63	77,88	117,72	95,61
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	23	268	65,00	55,38	80,21	67,50

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Karlovarský

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
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	6	80	106,55	77,63	121,59	103,61
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kancelář	7	77	81,19	64,62	115,73	87,28
4222 Recepční	17	243	83,00	68,32	108,00	86,82
4223 Telefonisté	6	15	63,78	50,24	77,00	62,78
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	16	137	84,83	62,14	141,00	94,60
5122 Kuchaři	27	494	75,36	56,06	110,00	81,10
5123 Čišníci, servírky	13	444	69,79	57,93	88,43	72,08
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	5	162	70,04	57,17	79,58	69,81
5144 Maséři	9	165	67,42	59,00	85,77	69,88
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	8	139	60,81	55,00	69,00	61,51
5161 Hasiči, požárníci	3	72	161,94	110,04	184,32	156,84
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	15	146	54,49	49,81	89,08	61,24
5211 Prodavači v obchodech	57	986	61,69	49,74	87,80	67,04
5220 Prodavači ve stáncích a na tržištích	5	31	60,75	50,40	77,56	64,53
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	6	26	64,28	52,93	92,07	67,08
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	4	20	90,58	44,82	124,34	89,92
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	6	63	71,36	53,32	103,32	76,38
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	3	81	100,80	73,14	135,36	101,29
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	30	143	84,96	63,59	117,50	86,60
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	3	89	76,89	55,60	110,69	81,87
7124 Tesaři a truhláři	13	54	87,31	68,53	135,62	97,38
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	17	96	82,00	63,00	109,00	84,48
7136 Instalatěři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	28	248	100,24	79,32	127,43	101,75
7137 Stavební a provozní elektrikáři	24	86	103,62	68,78	160,72	109,86
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v příb.obor.	4	24	108,13	78,01	140,57	107,55
7141 Malíři a tapetáři	7	12	82,67	57,09	90,83	76,56
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	8	16	94,45	89,28	120,26	99,56
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	14	94	103,99	78,08	174,62	116,15
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	7	64	84,36	64,92	110,07	85,48
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	63	1 463	119,58	74,06	161,12	118,86
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	21	182	92,96	70,70	142,23	101,77
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	8	55	56,26	48,14	109,99	70,73
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	26	101	102,15	69,62	144,00	103,28
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	10	49	110,84	75,82	234,88	125,76
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	7	19	111,32	50,30	179,92	110,35
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	42	1 559	96,23	69,23	160,48	107,33
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	6	35	109,38	88,54	130,95	110,49
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	12	163	137,97	98,95	171,57	136,54
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	5	33	119,63	83,29	154,67	119,76
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	4	163	140,23	99,03	179,89	139,47
7321 Výrobci hrncíř., porcel. zboží, žáruvzd.výrobků, brus.kotoučů	3	403	59,71	49,92	80,18	63,70
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	3	110	106,12	78,34	134,73	106,47
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	3	198	65,83	51,61	89,61	68,31
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	4	36	68,96	56,51	112,69	79,14

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání KZAM-R

kraj: Karlovarský

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
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	11	25	71,79	58,56	83,49	73,67
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	14	159	64,84	44,70	81,44	63,76
7421 Impregnátoři a úpraváři dřeva	3	11	84,51	75,83	89,75	87,07
7439 Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže, kožešin	5	385	58,00	45,00	72,70	58,63
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	3	457	148,90	119,50	184,49	151,03
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	4	328	129,83	89,84	165,34	130,22
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	4	119	127,23	95,45	151,66	125,61
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	3	24	87,73	47,68	99,90	74,29
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	10	242	124,58	91,19	143,98	121,75
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	5	248	158,78	100,80	188,01	153,08
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	18	83	101,24	63,87	194,80	125,25
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	18	339	104,61	76,71	151,11	111,50
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	4	31	98,98	80,53	110,55	95,94
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	6	68	126,74	97,00	150,71	123,05
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	9	79	93,25	63,75	150,71	101,24
8212 Obsluha strojů na výrobu maltovin, vápna, cementu, prefabrikátů	3	15	99,27	62,85	115,98	92,12
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	4	55	157,05	81,85	178,41	145,44
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	3	117	110,94	82,63	171,01	114,49
8240 Obsluha automat. nebo poloautomatic. dřevoobráběcích strojů	3	26	93,18	70,06	141,24	105,12
8251 Obsluha tiskárenských strojů	3	33	51,26	48,68	91,41	57,71
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	3	65	79,65	63,41	105,68	85,82
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády	4	137	73,34	47,70	103,91	76,21
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	3	33	111,23	90,06	125,81	108,94
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	6	893	94,40	64,99	110,03	92,49
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	7	20	109,56	61,05	131,93	104,40
8311 Strojvedoucí	4	376	151,10	138,48	164,99	151,59
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	28	83	86,81	60,86	121,29	89,94
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	48	480	87,99	64,77	131,18	95,22
8326 Řidiči speciálních vozidel	9	81	133,07	76,80	151,10	122,81
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	5	37	106,50	70,00	147,08	105,49
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	13	373	136,24	81,18	160,92	128,05
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	11	36	89,86	53,85	136,36	91,11
8334 Obsluha vysokozdvizných a ostatních motorových vozíků	13	109	102,79	57,60	119,43	96,98
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	84	944	57,00	48,07	72,11	59,06
9133 Ruční praláci a žehlíři (kromě obsluhy strojů)	4	13	73,56	58,61	106,10	79,66
9141 Domovníci, správci domu	22	75	74,39	56,43	116,41	78,21
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	8	35	56,63	51,69	79,81	62,93
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	32	168	54,10	47,02	76,68	57,53
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	7	70	84,90	54,03	124,52	90,34
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	5	82	81,41	55,42	103,71	78,10
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	24	367	60,15	48,03	102,77	67,37
9322 Ruční baliči a pytlavači	8	81	52,52	48,01	73,75	56,80
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	11	32	54,78	47,70	71,80	57,95
9333 Vazači a nosiči břemen, přistavní dělníci (dokaři)	6	14	63,16	46,61	78,47	61,61

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

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
9339 Pomocní a nekvalif. pracovníci v dopravě, ve skladech, v telek.	40	396	74,88	55,07	122,89	79,62

1. čtvrtletí 2006**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V6

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek
podle kategorií zaměstnání**kraj: **Karlovarský**

Kategorie zaměstnání	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
D Manuální pracovníci	68,4	79,90	52,27	133,44	87,33
T Nemanuální pracovníci	31,6	115,08	69,23	225,46	138,86
Relace D/T (%)		69,4	75,5	59,2	62,9
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	88,74	55,00	162,03	103,63

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

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

1. čtvrtletí 2006**RSCP - podnikatelská sféra**

PS-V8

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

**Hodinový výdělek
podle pohlaví**kraj: **Karlovarský**

Pohlaví	Struktura zaměstnanců	Medián	Diferenciace		Průměr
			1. decil	9. decil	
	%	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
M Muž	54,8	99,41	63,53	180,57	116,89
Ž Žena	45,2	77,24	50,90	133,03	87,52
Relace Ž/M (%)		77,7	80,1	73,7	74,9
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	88,74	55,00	162,03	103,63

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

kraj: Karlovarský

Medián hrubé měsíční mzdy 15 816 Kč/měs

Diference

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	9 639 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	12 008 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	15 816 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	20 546 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	27 016 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 18 217 Kč/měs

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny	13,8 %
příplatky za přesčas	0,8 %
příplatky ostatní	4,9 %
náhrady	6,6 %
odměny za pohotovost	0,2 %

Průměrná placená doba 168,3 hod/měs

1. čtvrtletí 2006

RSCP - podnikatelská sféra

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

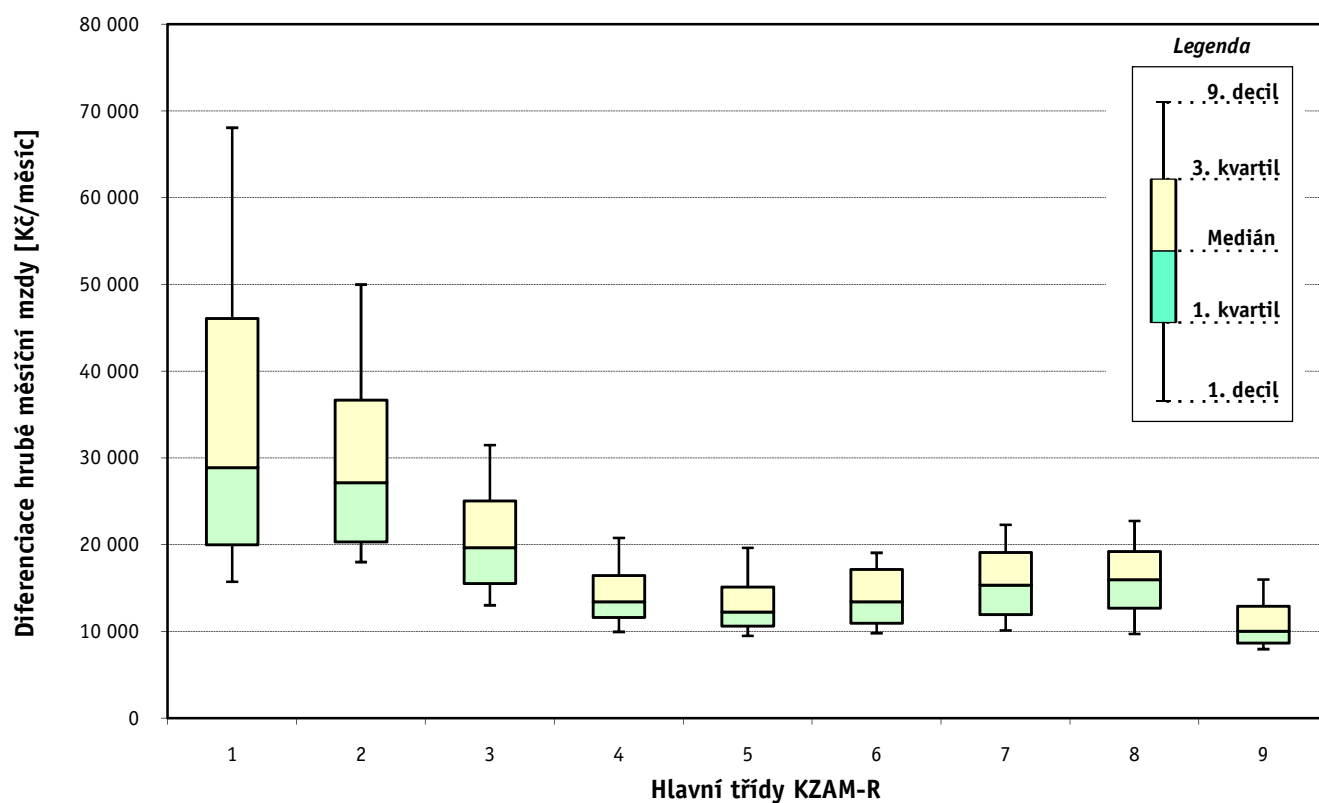
Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: **Karlovarský**

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

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	5,3	28 903
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	4,7	27 165
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	16,1	19 654
4 Nižší administrativní pracovníci	6,5	13 422
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	8,0	12 243
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,3	13 415
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	25,6	15 328
8 Obsluha strojů a zařízení	24,0	15 955
9 Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	9,6	10 045

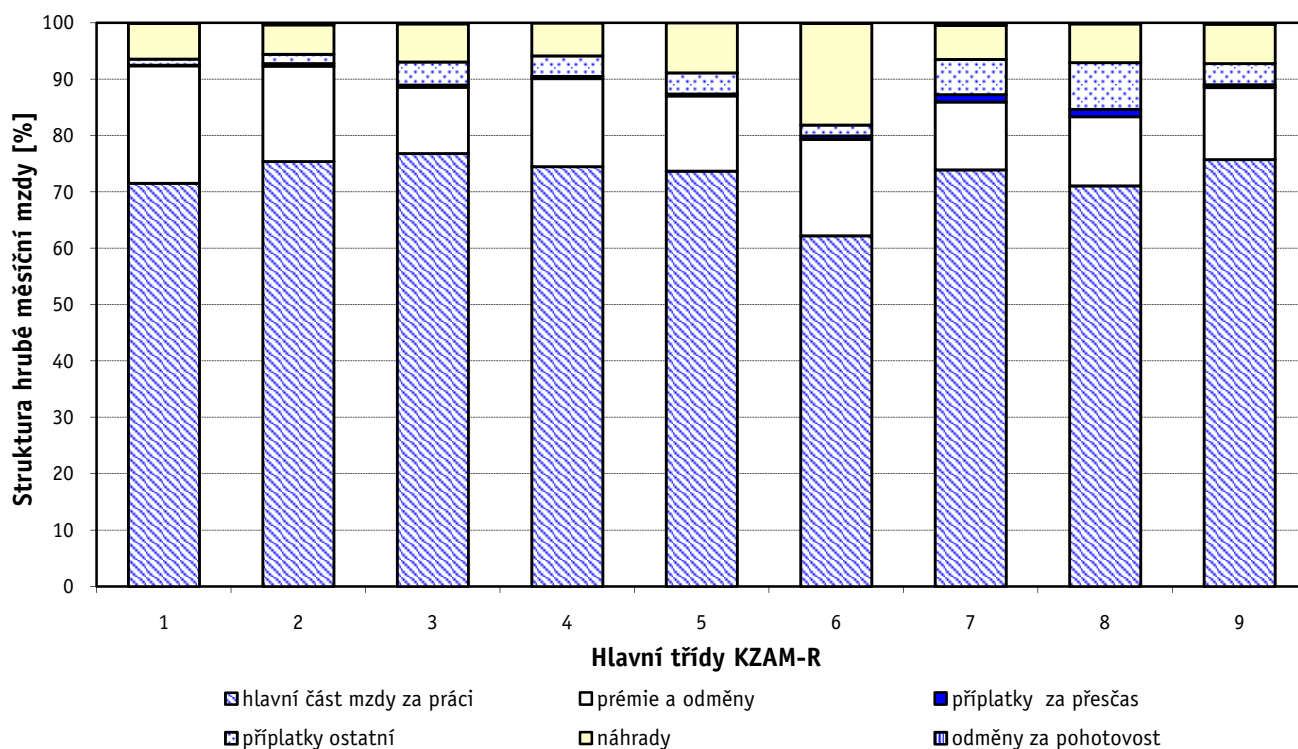
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	15 816
--	------------	---------------



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

kraj: Karlovarský

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
15 741	20 000	46 090	68 081	40 342	20,9	0,1	1,1	6,4	0,1	167,8
18 000	20 333	36 662	50 000	30 774	16,9	0,4	1,7	5,2	0,4	166,5
13 014	15 513	25 062	31 491	21 626	11,8	0,4	4,1	6,8	0,2	163,8
9 948	11 623	16 452	20 777	14 659	15,6	0,4	3,6	5,8	0,0	167,8
9 503	10 603	15 121	19 633	13 665	13,4	0,4	3,7	8,9	0,0	167,4
9 803	10 933	17 153	19 067	14 149	17,1	0,6	2,0	18,1	0,0	167,6
10 112	11 937	19 108	22 287	15 928	12,1	1,3	6,3	6,1	0,4	171,6
9 721	12 673	19 217	22 738	16 357	12,3	1,3	8,3	6,8	0,2	170,3
7 961	8 668	12 920	15 980	11 171	12,8	0,5	3,8	7,0	0,2	164,8
9 639	12 008	20 546	27 016	18 217	13,8	0,8	4,9	6,6	0,2	168,3



Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
1210 Ředitelé a prezidenti velkých organizací, podniků	64	66 000
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	25	33 366
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	119	37 553
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	28	42 488
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	220	17 127
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	14	25 195
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	114	20 301
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	77	48 477
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kulturních,zdravotn.,školských)	68	25 552
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	103	36 177
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	20	43 249
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	56	36 295
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	21	27 445
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	21	39 000
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	94	56 402
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství,lesnictví,rybářství a myslivosti	14	37 942
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	39	33 765
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	12	20 000
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	45	17 053
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	11	22 671
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	25	22 942
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura,zdravotnictví,školsví)	19	36 494
2113 Chemici	28	25 206
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	16	31 201
2132 Programátoři	40	22 996
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	39	29 796
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	70	22 934
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	22	24 840
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektronik	13	22 124
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	77	26 627
2146 Chemičtí inženýři, technologové	11	29 883
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	33	25 152
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	182	38 969
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	85	28 005
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	13	21 250
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovníctví	264	28 331
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	32	29 196
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	27 933
2441 Ekonomové - vědečtí pracovníci, specialisté, experti	38	24 166
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	24	19 579
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	21	22 400
3112 Stavební technici	167	23 138
3113 Elektrotechnici	177	22 040
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	39	22 951

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

kraj: Karlovarský

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
28 198	50 667	104 264	175 612	108 721	35,2	0,2	0,1	5,4	0,0	166,2
18 774	30 141	56 182	71 553	39 822	34,5	0,0	0,1	6,0	0,5	162,8
22 404	28 049	61 246	103 667	66 175	35,5	0,0	0,7	4,5	0,0	164,4
23 149	28 967	107 980	129 925	66 069	43,4	0,1	0,1	6,2	0,0	168,2
12 168	13 725	22 944	31 420	21 252	12,9	0,1	1,9	8,0	0,0	166,9
21 026	22 138	33 231	59 604	31 038	4,2	0,2	0,4	7,8	0,0	175,2
14 994	18 493	28 991	37 952	25 031	22,7	0,1	2,2	6,2	0,9	159,4
27 303	36 710	60 775	121 901	61 240	35,5	0,0	1,9	6,2	0,0	171,4
18 262	20 632	39 587	61 647	32 259	20,9	0,0	1,4	6,6	0,1	166,0
20 233	26 255	58 333	78 754	47 852	23,6	0,0	0,5	4,3	0,0	165,4
23 136	27 346	74 806	80 077	52 778	29,4	0,0	0,9	6,0	0,0	164,4
17 233	24 976	54 093	112 008	75 861	43,9	0,0	0,3	4,3	0,0	164,5
19 427	21 940	43 889	56 048	33 364	20,2	0,1	1,1	5,8	0,0	166,0
23 552	27 313	55 133	69 607	49 359	26,2	0,1	1,4	4,8	0,0	166,2
17 461	25 000	66 310	76 279	52 770	39,7	0,1	0,2	5,5	0,3	166,5
17 730	22 000	40 637	52 126	37 061	24,6	0,0	0,0	5,8	0,0	169,1
25 147	30 486	41 678	57 615	45 289	25,8	0,0	1,0	5,1	0,8	161,6
10 355	15 000	106 412	110 054	54 237	52,5	0,6	0,0	7,0	0,0	169,4
9 269	12 395	24 507	34 805	20 394	34,5	0,1	3,8	6,5	0,0	164,7
13 178	19 194	30 116	33 189	23 542	24,2	0,0	0,8	7,6	0,0	173,1
18 446	21 479	27 433	30 436	23 950	19,1	0,3	2,6	4,5	0,0	165,3
20 720	34 530	39 000	46 060	37 552	15,5	0,1	0,3	5,5	0,0	165,3
16 435	17 649	36 034	45 895	28 689	5,1	0,0	0,0	5,7	0,0	162,9
17 805	29 678	45 096	46 789	33 752	7,9	0,0	1,6	6,4	1,8	165,2
18 004	21 000	26 833	32 191	23 989	6,8	0,2	8,2	4,2	1,1	164,6
19 663	26 121	37 062	46 123	33 090	11,1	0,0	2,0	2,8	0,4	165,1
19 065	21 442	31 295	38 533	28 272	14,2	0,0	1,6	5,0	0,2	164,2
19 993	22 113	32 184	43 344	29 772	12,1	0,1	2,8	8,6	0,7	164,3
19 399	21 058	25 202	30 432	23 983	4,2	0,0	3,7	3,2	1,9	162,1
18 819	21 657	33 062	43 245	29 113	7,8	0,4	0,7	5,7	0,1	164,3
17 852	21 567	39 740	42 260	31 779	14,6	0,1	2,4	3,4	0,6	162,8
21 687	23 038	28 167	33 989	27 968	20,0	0,0	7,2	5,6	0,1	162,4
25 167	30 399	50 946	62 029	41 142	13,3	3,6	7,2	6,1	3,3	184,9
19 364	22 052	33 990	49 256	32 174	16,1	0,1	0,8	4,9	0,0	165,5
12 800	20 004	27 175	35 132	23 316	16,0	0,0	1,4	3,3	0,0	166,9
19 929	24 068	33 557	44 950	31 776	28,2	0,2	0,8	5,5	0,0	170,6
17 270	21 093	39 421	52 058	32 005	17,4	0,3	0,4	6,3	0,2	165,0
22 950	24 795	32 615	39 971	31 426	10,6	0,0	0,0	4,2	0,0	163,7
14 773	20 285	28 679	58 000	29 218	19,1	0,0	0,6	4,4	0,0	166,1
14 933	15 681	26 263	41 222	24 648	6,2	0,0	1,5	6,9	0,0	166,2
13 355	18 365	34 646	42 649	26 886	6,9	0,0	1,2	7,2	0,0	161,1
17 071	19 130	28 798	36 224	25 219	15,9	0,2	3,2	8,5	0,4	164,8
15 305	18 783	26 832	33 724	23 449	9,6	0,8	5,5	6,0	0,9	166,8
16 000	17 069	26 048	30 938	22 711	12,8	0,1	1,6	4,8	0,3	165,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
3115 Strojírenští technici	381	23 000
3116 Chemičtí technici	135	26 741
3117 Důlní a hutní technici	287	26 434
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	48	18 572
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	463	19 961
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	54	18 174
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	11	22 256
3134 Obsluha lékařských zařízení	16	17 671
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	17	27 984
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	34	19 279
3160 Technici železničního provozu	217	23 529
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	63	18 896
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	157	21 651
3223 Dietetici a odborníci na výživu	16	17 653
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	119	16 303
3228 Farmaceutičtí asistenti	11	18 016
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	498	16 701
3412 Pojišťovací agenti	38	16 205
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	36	25 490
3416 Nákupčí	101	17 251
3421 Obchodní agenti	143	21 839
3422 Odbytoví a přepravní agenti	138	19 202
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	64	15 276
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočetnictví, kalkulace	479	18 461
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	12	24 224
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	33	20 787
3436 Referenti osobních oddělení	49	20 758
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	165	17 974
3482 Trenéři, cvičitelé a úředníci sportovních podniků a klubů	16	19 827
4115 Sekretářky, sekretáři	96	15 654
4121 Nižší účetní	59	16 660
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	15	20 437
4131 Úředníci ve skladech	193	14 700
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	28	13 767
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	59	18 556
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	10	13 543
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	25	13 458
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	71	17 529
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	288	13 553
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	229	10 479
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	60	17 416
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	72	14 427
4222 Recepční	197	14 566
4223 Telefonisté	13	10 182

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

kraj: Karlovarský

Diferenciacie				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
16 301	19 216	26 715	31 398	23 651	9,5	0,9	4,2	5,2	0,2	168,3
16 404	23 055	30 969	36 482	26 910	9,7	0,4	12,5	6,5	0,2	163,2
23 090	24 728	29 214	31 778	27 335	11,1	0,0	17,0	6,5	0,6	162,1
13 774	15 774	20 727	22 686	18 380	10,1	0,2	4,4	5,5	0,1	164,4
14 020	16 520	24 989	31 322	21 792	12,8	0,4	2,6	5,7	0,3	166,2
13 682	15 206	24 518	43 133	21 652	7,3	0,2	4,3	3,9	0,1	165,9
15 514	19 977	25 707	26 699	22 320	13,9	0,0	7,1	4,1	0,9	163,5
12 906	15 864	21 254	42 506	21 108	6,0	3,0	6,0	8,7	3,5	165,2
20 231	25 047	29 353	33 230	26 824	2,5	0,4	7,7	5,0	0,3	162,1
12 305	15 216	25 254	30 653	21 151	11,4	0,0	0,7	4,5	0,0	162,1
17 754	21 509	25 027	27 300	23 015	5,1	1,5	12,3	6,2	0,8	164,4
14 068	15 381	25 562	27 937	20 526	6,3	2,3	7,2	5,5	2,5	179,3
14 937	18 386	24 981	26 772	21 197	7,6	0,0	2,0	16,4	0,0	168,6
13 734	14 573	19 391	21 570	17 434	8,7	0,0	5,4	5,7	0,0	169,5
14 059	14 913	18 919	21 886	17 174	10,5	0,1	1,8	5,9	0,0	165,6
13 000	13 490	20 215	24 390	18 410	9,3	0,0	10,8	2,9	0,0	127,8
13 030	14 554	19 622	22 655	17 465	4,9	0,5	11,1	5,9	0,5	167,2
12 981	14 667	17 731	22 314	16 976	7,1	0,0	0,4	6,2	0,0	172,3
16 302	19 148	29 451	40 350	28 554	19,8	1,0	1,6	7,9	0,0	169,0
12 345	13 296	20 961	24 649	18 071	7,9	0,0	5,8	7,7	0,0	166,2
14 628	17 766	29 777	39 993	27 523	18,1	0,0	3,1	6,0	0,0	164,3
12 167	15 300	26 349	34 385	22 419	21,2	0,3	2,8	6,5	0,0	164,9
12 182	13 011	20 086	26 876	17 771	8,5	0,0	1,9	5,0	0,1	167,0
13 263	15 860	21 968	27 922	20 113	14,8	0,1	3,7	4,7	0,0	164,5
16 550	18 307	28 911	40 223	25 060	6,5	0,0	7,3	7,1	0,1	160,6
9 875	15 127	29 231	31 270	21 263	12,9	0,0	1,8	4,6	0,0	163,3
13 337	17 000	22 740	28 998	21 024	9,8	0,0	5,7	4,9	0,0	164,3
11 347	14 981	21 850	27 335	19 381	12,3	0,1	3,0	5,7	0,1	164,8
11 234	14 074	22 000	24 181	18 071	8,3	0,0	4,2	6,9	0,0	168,5
10 502	12 472	18 717	22 911	16 144	9,9	0,2	3,1	4,9	0,0	165,3
9 359	12 011	18 918	20 649	16 304	13,3	0,2	1,7	5,0	0,0	168,4
15 615	17 994	30 066	33 503	23 448	17,9	0,0	0,0	5,4	0,0	173,7
11 467	12 825	17 766	22 665	16 091	14,4	0,7	4,3	6,4	0,2	168,2
9 249	10 238	19 779	24 056	15 293	9,7	0,4	1,5	4,7	0,0	167,3
15 120	16 718	20 546	23 381	18 753	6,1	1,1	8,5	6,5	0,0	170,1
10 048	10 466	15 510	16 467	14 053	12,9	0,0	7,5	3,1	0,0	162,7
9 362	10 500	17 380	20 620	15 654	13,6	0,0	2,0	8,6	0,0	169,5
12 803	14 390	19 800	24 371	17 991	12,7	0,2	2,1	5,6	0,0	168,7
11 863	12 526	14 754	20 131	14 819	11,1	0,1	2,6	6,7	0,0	158,9
8 477	9 392	12 467	13 775	11 090	17,1	0,3	4,2	6,2	0,0	164,6
14 790	15 914	18 334	19 518	17 326	5,3	0,8	10,9	7,9	0,0	164,8
11 201	12 610	18 259	19 321	15 235	27,1	0,0	0,0	3,4	0,0	173,3
12 073	13 072	16 172	19 378	15 238	13,7	0,3	6,1	7,5	0,0	165,1
8 283	9 353	11 239	13 196	10 408	8,1	0,2	5,9	7,1	0,0	166,4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	122	13 988
5122 Kuchaři	397	13 109
5123 Číšníci, servírky	341	12 469
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	140	10 980
5144 Maséři	117	11 193
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	111	10 604
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	109	9 555
5211 Prodavači v obchodech	717	10 977
5220 Prodavači ve stáncích a na tržištích	19	13 679
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	16	11 150
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	17	16 755
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	51	11 795
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	68	16 639
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	114	15 285
7124 Tesaři a truhláři	42	15 973
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	49	16 207
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	211	17 507
7137 Stavební a provozní elektrikáři	73	18 308
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	20	13 717
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	15	16 926
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	80	20 229
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	54	16 363
7222 Nástrojaři, kovodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 282	18 673
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	168	15 758
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	44	10 709
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	86	16 607
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	46	19 018
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	18	18 213
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 392	15 413
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	34	17 744
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	144	20 063
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	26	16 933
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	144	19 823
7321 Výrobci hrnčířského, porcelánového zboží, žáruvzdorných výrobků, brus.kotoučů	289	10 075
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	101	16 413
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech (vč. výrobců zrcadel)	149	11 395
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	30	13 261
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	20	12 499
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	111	11 674
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	11	13 509
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvu a výrobků z kůže, kožešin	292	10 315
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	428	19 518
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	296	17 497
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	106	18 800

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

kraj: Karlovarský

Diferenciace				Průměr	Vybrané složky hrubé měsíční mzdy					Placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil		prémie a odměny	příplatky za přesčas	příplatky ostatní	náhrady	odměny za pohotovost	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	%	hod/měs
10 713	11 512	18 101	23 513	16 102	14,9	0,2	2,8	8,6	0,0	164,1
9 993	11 227	16 269	19 949	14 455	12,5	0,4	4,4	9,7	0,0	169,0
10 260	10 960	14 569	16 791	13 015	13,1	0,5	6,6	11,2	0,0	168,3
9 861	10 371	12 230	13 282	11 403	4,3	0,2	8,6	6,4	0,0	165,4
9 913	10 415	12 271	14 147	11 649	12,0	0,3	1,0	6,4	0,0	165,2
9 225	10 003	11 458	12 660	10 790	9,6	0,1	2,1	6,9	0,0	165,2
8 319	8 681	11 151	14 942	10 389	3,3	1,1	6,1	3,4	0,0	171,6
8 206	9 409	13 815	16 952	12 208	14,4	0,2	2,8	8,0	0,0	166,4
9 271	10 063	15 496	18 137	13 625	8,9	0,0	0,0	7,9	0,0	161,6
10 222	10 710	13 092	15 368	12 191	10,2	0,4	1,3	13,5	0,1	173,8
13 505	14 333	18 664	21 560	16 340	31,5	0,6	2,2	11,1	0,0	160,2
8 691	10 299	14 354	16 838	12 214	15,9	0,6	3,0	19,0	0,0	166,9
12 190	14 053	18 406	21 126	16 578	18,3	0,7	1,5	22,9	0,0	166,7
11 453	13 361	17 378	19 197	15 351	11,1	0,4	2,9	8,6	0,0	170,9
12 385	14 332	18 402	21 817	16 490	12,8	1,0	5,0	8,6	0,0	169,1
13 440	14 828	19 883	21 474	17 888	19,9	0,7	1,3	8,8	0,4	170,9
13 419	15 332	19 193	21 565	17 391	15,9	0,7	4,2	6,5	2,4	162,7
11 988	14 331	21 605	27 016	19 046	11,2	1,1	3,6	4,6	1,0	171,9
11 938	13 025	17 405	18 355	14 748	17,8	0,0	12,8	7,7	0,0	166,1
15 254	15 333	21 682	21 991	17 719	16,4	1,3	7,9	4,7	0,0	171,7
14 400	16 971	21 853	24 444	19 625	14,4	1,1	9,5	7,3	0,5	172,3
12 087	13 020	17 687	19 641	15 748	28,3	0,2	3,2	8,0	0,0	172,8
13 233	15 982	21 220	23 839	18 709	10,6	1,4	11,7	6,7	0,8	169,6
12 005	13 276	18 678	22 175	16 635	18,3	1,5	6,8	6,7	0,2	169,5
8 856	9 349	13 900	18 024	12 163	14,7	0,3	3,3	5,2	0,3	172,5
11 896	14 068	19 197	21 381	16 933	14,8	1,6	7,6	5,0	0,2	171,5
12 436	16 453	22 430	39 573	21 124	12,7	1,5	8,0	6,0	0,5	171,4
10 368	14 080	20 941	24 939	17 455	7,9	0,4	3,4	5,0	0,6	171,3
11 231	12 850	19 580	22 460	16 373	15,0	1,6	8,8	5,5	0,6	167,7
14 556	15 810	19 253	21 038	18 072	5,5	0,7	9,8	5,9	0,0	164,0
15 295	17 581	22 163	24 633	20 134	11,7	0,8	12,6	7,8	1,2	165,8
13 273	14 504	19 688	22 828	17 741	3,4	0,2	10,5	6,8	2,8	164,7
15 819	18 117	21 764	23 535	19 850	8,6	0,6	16,4	7,0	1,0	164,5
8 157	8 977	12 603	14 936	11 096	14,6	0,7	4,1	5,7	0,0	170,5
13 486	14 910	19 021	21 233	16 843	0,5	3,8	1,0	4,8	0,0	169,9
8 908	9 745	13 850	16 021	11 952	6,0	1,2	1,2	7,9	0,0	169,0
10 013	10 602	16 088	22 545	14 528	9,1	0,8	0,7	5,0	0,0	176,3
8 996	11 029	13 774	14 127	12 223	6,2	0,0	4,9	6,1	0,0	167,9
8 099	9 870	13 653	16 432	12 305	15,9	1,9	3,5	4,6	0,0	172,2
12 000	12 610	14 200	15 100	13 608	32,2	0,3	1,3	7,2	0,0	166,4
8 265	9 278	11 297	12 582	10 495	5,8	0,4	5,4	3,5	0,0	163,9
16 111	17 383	22 959	25 659	20 291	10,0	0,9	16,0	8,3	1,2	165,0
14 312	15 796	19 616	22 112	17 885	13,6	0,5	15,6	8,7	0,1	164,3
15 536	17 176	20 100	20 420	18 367	0,5	3,5	0,4	4,4	0,0	168,5

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

Podskupiny zaměstnání KZAM-R	Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	Medián
		Kč/měs
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	223	16 409
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	207	21 624
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	65	20 367
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	305	16 786
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	30	16 032
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	44	19 418
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	68	16 968
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi, pneumatik)	46	20 373
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	107	18 262
8240 Obsluha automatických nebo poloautomatických dřevoobráběcích strojů	24	17 818
8251 Obsluha tiskárenských strojů	30	9 336
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	55	13 041
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	102	14 240
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	31	18 844
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	756	15 215
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	18	17 963
8311 Strojvedoucí	299	22 270
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	68	14 908
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	381	16 463
8326 Řidiči speciálních vozidel	71	18 888
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	34	14 913
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	327	18 422
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	27	17 518
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	98	17 421
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	693	9 498
9141 Domovníci, správci domu	50	13 686
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	32	9 626
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	122	9 162
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	57	15 627
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	65	13 156
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	287	11 427
9322 Ruční baliči a pytlovači	69	9 534
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	26	9 736
9333 Vazači a nosiči břemen, přistavní dělníci (dokaři)	12	10 348
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	310	12 487

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

kraj: **Karlovarský**

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
14 391	15 349	18 047	19 743	16 707	6,3	0,6	12,3	7,7	0,5	163,9
17 918	19 873	23 844	26 321	21 747	8,3	0,3	21,3	6,7	0,0	161,9
13 321	16 025	28 793	30 175	21 643	6,6	1,4	16,3	4,7	0,0	170,0
13 260	14 550	19 345	22 804	17 805	15,2	0,4	11,0	5,1	0,2	161,5
12 782	13 636	17 998	20 124	16 101	15,1	1,6	5,5	3,8	0,4	168,7
16 211	17 351	21 096	23 651	19 603	9,2	2,0	12,8	6,0	3,0	171,9
12 060	13 411	22 693	27 858	18 673	13,5	2,0	5,4	5,6	0,0	175,2
15 157	18 364	21 994	23 362	19 665	20,8	1,2	15,2	9,2	0,6	168,1
15 820	16 891	19 698	28 648	19 196	12,7	1,3	18,1	8,8	0,0	170,8
12 845	14 476	23 472	27 094	21 250	4,1	2,4	12,5	5,3	0,1	179,1
8 561	8 872	10 604	15 104	10 623	5,5	0,3	0,6	4,0	0,0	178,4
11 360	12 031	13 901	17 096	14 190	1,4	1,1	7,6	3,1	0,0	166,6
9 173	11 702	16 637	18 007	14 020	18,0	1,5	5,3	7,5	0,0	168,6
16 202	16 645	20 294	21 206	18 647	6,3	1,0	2,5	4,9	0,2	169,5
12 065	13 782	16 821	18 636	15 294	20,9	2,4	6,3	9,3	0,0	173,2
10 644	16 632	21 951	23 308	18 606	16,1	2,6	5,3	6,5	0,0	174,6
18 425	19 351	24 940	27 086	22 247	6,1	1,9	14,5	9,8	0,2	166,8
10 835	13 073	17 761	20 400	15 499	18,2	1,7	6,6	6,1	0,3	175,8
12 400	14 230	18 407	20 733	16 709	11,0	2,0	4,8	7,3	0,7	180,1
15 442	17 579	20 137	20 458	18 728	19,0	1,9	8,1	8,4	1,2	170,5
10 869	12 591	16 802	18 656	15 039	5,6	1,3	9,6	4,8	0,0	168,9
13 840	16 163	20 116	22 450	18 244	10,6	1,2	14,0	9,4	1,3	168,4
10 973	12 024	19 274	20 957	16 586	22,0	1,3	4,2	6,8	1,0	174,1
11 725	15 348	19 158	19 940	17 000	17,3	1,7	4,9	6,8	0,2	171,9
8 368	8 835	10 778	12 602	10 060	11,5	0,4	3,9	7,1	0,0	166,9
10 528	12 027	14 707	16 057	13 652	8,1	0,5	4,1	4,2	2,2	165,1
8 442	8 970	11 605	13 156	10 613	12,2	0,2	3,8	8,3	0,0	166,7
7 931	8 553	10 503	12 751	9 922	8,6	0,4	8,0	3,8	0,0	168,7
9 503	13 678	18 747	19 956	15 570	19,7	0,1	5,6	14,2	0,6	147,7
10 247	11 493	15 037	16 164	13 438	12,3	0,3	5,7	21,8	0,1	164,0
8 668	9 679	14 116	17 117	12 269	8,1	1,4	4,8	6,4	0,0	170,8
8 532	8 924	10 863	13 060	10 201	6,7	0,5	1,7	8,1	0,0	167,7
8 128	8 760	10 672	12 243	9 935	7,8	1,3	4,0	9,3	0,0	177,1
8 585	9 954	10 751	15 435	10 833	23,6	1,2	1,9	6,1	0,0	167,2
9 494	10 930	14 459	16 521	12 855	8,6	0,5	5,1	7,7	0,8	166,1

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

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	65	154,9	0,9	12,9	1,2	11,6
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	26	155,9	0,0	9,6	1,5	6,8
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	121	154,7	0,6	10,8	2,4	7,7
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	29	151,0	0,0	20,1	5,3	14,1
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	228	153,1	0,6	18,0	4,9	12,2
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	14	162,7	2,2	12,7	0,0	12,7
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	116	145,7	0,6	13,8	3,2	9,9
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	78	156,4	1,0	15,1	2,1	12,1
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	69	150,7	0,3	15,5	4,2	11,1
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	104	156,5	0,3	9,8	2,3	6,6
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	20	155,1	0,2	10,3	0,0	7,5
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (vč. průzkumu trhu)	58	150,8	0,9	14,7	4,7	8,6
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	21	155,2	1,0	10,8	2,1	8,6
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	21	158,8	1,0	9,2	0,8	8,1
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	95	155,4	0,7	11,4	0,8	10,4
1311 Vedoucí, ředitelé v zemědělství, lesnictví, rybářství	14	160,8	0,0	8,7	0,0	8,0
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	40	153,0	0,0	13,3	4,3	7,0
1313 Vedoucí, ředitelé ve stavebnictví a zeměměřičtví	12	162,0	3,0	14,4	0,0	14,4
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	47	150,4	0,3	18,5	4,4	11,1
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	11	162,2	0,0	11,2	0,0	11,2
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	25	158,2	1,8	7,1	0,0	7,1
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	19	155,6	1,0	10,1	1,8	7,1
2113 Chemici	28	150,6	0,0	12,3	2,4	7,7
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	16	152,6	0,0	12,6	1,8	9,5
2132 Programátoři	41	155,8	1,8	8,8	2,9	5,7
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	39	159,8	0,3	5,4	0,6	4,6
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	71	155,2	0,1	9,4	2,3	6,6
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	23	150,9	0,5	13,4	1,7	10,4
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	13	157,0	1,3	5,1	1,1	3,7
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	79	153,1	1,6	11,2	3,1	7,4
2146 Chemičtí inženýři, technologové	11	158,7	0,4	6,1	0,0	4,8
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	34	150,9	0,0	11,6	3,5	6,9
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	185	170,1	15,3	14,7	2,6	9,5
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	86	155,9	0,8	11,0	3,0	7,2
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	14	152,7	0,0	14,3	6,8	4,2
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	272	155,1	1,5	15,6	4,4	9,8
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	33	150,0	0,1	15,1	2,7	9,0
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	158,0	0,0	6,9	0,2	6,1
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	38	156,0	0,0	10,5	3,0	7,0
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	24	154,7	0,0	11,9	1,6	9,6
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	21	153,1	0,2	11,1	0,7	9,0
3112 Stavební technici	172	149,7	0,5	17,7	4,9	11,6
3113 Elektrotechnici	180	155,6	3,6	11,4	2,4	6,6
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	39	156,7	0,8	9,2	2,0	5,1

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: **Karlovarský**

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
3115 Strojírenští technici	390	157,1	4,7	11,5	3,3	7,0
3116 Chemičtí technici	139	150,6	1,5	13,5	4,1	7,2
3117 Důlní a hutní technici	292	150,3	0,1	11,8	2,9	7,6
3118 Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	50	154,1	0,8	12,3	4,3	5,9
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	472	155,7	2,1	11,8	3,0	7,2
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	56	156,4	0,0	10,5	3,8	6,0
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	11	155,9	0,0	7,6	1,1	6,5
3134 Obsluha lékařských zařízení	16	150,1	10,1	15,0	0,0	13,2
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	17	153,1	1,8	9,0	2,2	6,6
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	34	154,0	0,0	8,8	1,1	5,2
3160 Technici železničního provozu	222	149,9	7,0	14,4	3,1	8,4
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	65	163,0	10,1	16,0	5,7	9,3
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	161	155,2	0,4	13,6	3,3	9,2
3223 Dietetici a odborníci na výživu	17	158,0	2,8	11,5	1,7	9,8
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	126	148,1	0,4	18,5	8,5	8,5
3228 Farmaceutičtí asistenti	12	160,2	1,5	12,9	5,6	4,2
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	517	152,3	2,5	15,3	5,5	8,3
3412 Pojišťovací agenti	40	159,1	0,1	13,3	3,8	7,9
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	37	157,8	1,8	11,7	0,7	10,9
3416 Nákupčí	104	152,2	0,1	14,6	3,9	9,0
3421 Obchodní agenti	146	150,6	0,3	14,2	3,7	8,3
3422 Odbytoví a přepravní agenti	142	153,5	1,8	14,2	4,0	8,6
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	66	156,1	0,0	11,7	4,5	6,4
3433 Prac. v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	489	155,3	0,4	10,6	3,1	6,0
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	13	146,7	0,0	17,3	6,2	9,8
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	34	153,5	0,2	12,3	4,4	7,2
3436 Referenti osobních oddělení	51	154,1	0,0	10,8	3,4	5,6
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	170	153,1	0,5	12,7	4,2	6,6
3482 Trenéři, cvičitelé a úředníci sportovních podniků a klubů	16	156,7	0,0	11,8	0,0	11,6
4115 Sekretářky, sekretáři	99	153,9	0,7	12,4	4,1	6,5
4121 Nižší účetní	61	157,0	1,1	14,9	6,2	7,6
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	15	161,5	0,3	12,1	1,8	10,3
4131 Úředníci ve skladech	203	151,8	3,8	18,2	8,3	8,8
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	29	153,9	2,0	13,6	4,5	5,8
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	60	155,5	5,9	14,6	4,2	9,4
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	10	155,1	0,0	7,6	2,9	3,6
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	27	150,8	1,5	20,1	6,4	12,2
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	73	154,6	1,1	14,2	5,1	8,7
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	300	142,9	0,5	16,1	5,9	8,8
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	244	146,0	1,2	18,9	10,2	8,5
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	62	145,4	4,3	19,2	6,2	11,5
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kancelář	73	165,2	0,0	8,2	3,1	4,8
4222 Recepční	205	148,8	1,5	17,3	6,2	10,9
4223 Telefonisté	13	150,4	1,0	15,8	4,1	11,4

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

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
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	128	147,8	1,9	19,4	6,8	12,1
5122 Kuchaři	418	147,9	1,8	22,2	8,0	13,5
5123 Číšníci, servírky	361	142,2	2,6	26,6	9,1	16,4
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz.soc. péče, v nemoc.	148	147,4	0,9	17,9	8,3	9,3
5144 Maséři	125	145,7	1,2	20,2	10,9	8,4
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	120	144,7	0,5	22,0	12,4	9,4
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	112	161,1	7,3	10,3	4,4	4,6
5211 Prodavači v obchodech	763	147,3	1,3	22,2	9,8	11,7
5220 Prodavači ve stáncích a na tržištích	20	153,9	0,0	17,5	4,9	12,3
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	18	140,0	2,6	35,3	15,4	17,9
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže a včel)	19	145,1	2,0	28,4	2,4	14,0
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	55	131,8	2,6	35,0	12,6	18,5
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařiz.)	74	134,7	2,2	31,7	13,1	15,7
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	124	146,3	3,0	25,3	13,4	11,0
7124 Tesaři a truhláři	46	147,3	6,2	25,4	12,0	11,0
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	56	136,5	3,5	35,9	19,9	15,2
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	217	152,0	3,1	15,2	4,4	8,8
7137 Stavební a provozní elektrikáři	75	161,3	6,2	11,0	3,6	6,5
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	22	143,1	0,2	23,0	13,8	8,9
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	16	158,5	5,5	14,6	5,4	5,8
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	86	152,3	6,3	21,5	10,5	8,2
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	60	142,4	1,3	30,3	3,9	9,7
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 339	153,2	7,0	16,8	6,7	7,8
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	178	150,6	6,0	19,3	9,2	7,1
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	48	152,0	1,5	20,4	12,0	2,9
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	91	155,4	6,0	16,4	8,9	5,7
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	48	151,4	8,1	19,6	7,0	8,1
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	19	158,0	2,0	13,4	0,4	8,1
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 471	151,2	5,1	16,4	8,4	5,3
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	35	149,9	3,7	13,8	4,7	7,9
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	147	151,4	3,6	14,7	3,3	9,2
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	28	144,4	0,6	20,4	10,3	8,7
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	148	149,9	2,6	14,5	4,7	8,1
7321 Výrobci hrnčířského, porcelán. zboží, žáruvzdor. výrobků	309	151,6	4,4	18,5	10,1	7,3
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusíči a leštiči	107	154,8	7,5	14,7	8,2	3,9
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech	160	148,5	5,6	20,1	11,0	6,6
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	32	160,6	7,1	15,5	8,1	6,4
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	22	151,4	0,1	19,1	10,4	8,4
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	118	157,0	10,9	18,8	10,0	8,5
7421 Impregnační a úpraváři dřeva	12	140,8	2,4	26,3	15,7	7,2
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže	321	146,9	1,5	17,5	14,1	2,7
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	443	148,1	3,8	16,7	5,5	9,7
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	314	145,0	1,8	19,3	9,0	9,1
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	109	158,0	6,2	10,4	4,3	3,3

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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

kraj: Karlovarský

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
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	237	142,7	2,3	21,2	9,6	8,5
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	213	147,5	1,3	14,3	4,3	7,8
8162 Obsluha parních turbín, ohřívačů a motorů	67	159,0	8,1	10,9	3,4	6,1
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	317	150,4	1,7	13,6	5,6	6,8
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	31	157,3	4,8	11,2	4,2	6,1
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	45	158,6	9,8	13,1	4,3	7,8
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	74	154,2	9,8	20,2	11,5	6,4
8231 Obsluha strojů na výrobu pryžových výrobků (např. obuvi)	52	137,3	5,9	29,9	19,0	8,6
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	114	144,1	5,7	26,3	9,6	9,0
8240 Obsluha automat. nebo poloautom. dřevoobráběcích strojů	25	161,2	15,5	17,2	6,7	8,5
8251 Obsluha tiskárenských strojů	33	155,6	5,2	22,3	13,8	4,8
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	59	150,7	4,2	16,0	11,5	3,7
8274 Obsluha strojů na zpracování mouky, výrobu pečiva	110	143,6	5,8	24,6	10,8	11,6
8282 Montážní dělníci montující elektrická zařízení	32	161,5	5,7	10,2	1,9	6,4
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	829	143,3	9,0	29,1	11,8	8,1
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	18	160,7	12,0	13,6	4,3	9,1
8311 Strojvedoucí	305	148,6	8,5	18,0	2,9	9,2
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikáři	72	156,7	9,9	19,5	9,4	9,5
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	396	163,8	12,9	17,1	5,8	10,4
8326 Řidiči speciálních vozidel	74	155,0	10,4	19,4	6,9	10,8
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	35	155,9	4,2	13,3	6,7	5,5
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	342	148,3	5,5	20,6	7,4	11,3
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	28	158,5	7,9	16,4	8,9	6,1
8334 Obsluha vysokozdvihných a ostatních motorových vozíků	103	152,2	8,0	19,2	7,1	10,1
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	737	148,1	1,7	19,9	9,0	9,7
9141 Domovníci, správci domu	52	153,9	0,7	11,7	5,5	5,9
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	33	150,5	1,2	16,8	5,3	11,4
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	126	158,8	2,6	11,0	5,9	5,0
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	59	136,5	1,0	28,5	6,3	20,8
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	76	117,4	1,6	53,4	25,0	26,2
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	312	147,8	7,6	23,4	12,9	9,3
9322 Ruční balíči a pytlavači	73	146,2	3,5	21,8	9,3	10,8
9323 Dělníci nádvoří skupiny (pomocní montéři)	26	159,3	7,2	18,3	4,3	13,5
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	13	152,1	7,1	17,5	9,8	7,3
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	326	147,6	2,4	19,1	7,6	9,7



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 podle zákona č. 1/1992 Sb. o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělku. 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. čtvrtletí 2006 zahrnuje 3094 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1164 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. čtvrtletí 2006 následující tabulky.

Výběrový soubor RSCP podnikatelské sféry			
	RSCP-PS Celkem	RSCP-PS – kraj Karlovarský	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
Počet ekonomických subjektů	3094	89	104
Počet zaměstnanců	1164 tisíc	21 tisíc	9 tisíc

Tabulka 1

Odvětvová skladba výběrového souboru RSCP-PS – kraj Karlovarský			
Kód CZ-NACE		Počet ekonomických subjektů	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
A	Zemědělství, lesnictví a rybnářství	5	4
B	Těžba a dobývání	1	2
C	Zpracovatelský průmysl	36	15
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	3	3
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	4	4
F	Stavebnictví	9	3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	9	24
H	Doprava a skladování	1	6
I	Ubytování, stravování a pohostinství	2	2
J	Informační a komunikační činnosti	1	6
K	Peněžnictví a pojišťovnictví		19
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	2	1
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	2	
N	Administrativní a podpůrné činnosti	2	8
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		3
P	Vzdělávání		
Q	Zdravotní a sociální péče	10	1
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	1	3
S	Ostatní činnosti	1	

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 1000 a více zaměstnanci jsou zařazeny do šetření všechny (výběr s pravděpodobností rovnou 1), u ekonomických subjektů s 250 až 999 zaměstnanci se postupně navyšuje výběrový podíl tak, aby od roku 2007 činil 100%. Menší subjekty s 10 až 249 zaměstnanci jsou vybírány v jednotlivých stratach 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 až 999	80
4	1000 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 konec 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 disketě, případně na papírových formulářích.

Pro kontrolu a opravu dat, připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen "Pořizovací program ISPV 2006", který se musí před použitím nainstalovat na lokální disk.

Poživovací 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. Zašifrovaná data se ukládají do souboru s formátem S/MIME verze 3.

2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

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

Hodinový výdělek je přímo zjišťovaný údaj, který je definován jako průměrný hrubý hodinový výdělek zaměstnance v posledním čtvrtletí sledovaného období (§ 17 zákona č. 1/1992 Sb.). Jedná se o podíl hrubé mzdy a odpracované doby za rozhodné čtvrtletí. 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 definována jako mzda za práci podle § 4 zákona č. 1/1992 Sb., o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a průměrném výdělku 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 2006 sdělením ČSÚ č. 391/2006 Sb. ze dne 20. července 2006 o aktualizaci Klasifikace kmenových oborů vzdělání.
- CZ-NUTS **Klasifikace územních statistických jednotek;** vydáno sdělením ČSÚ č. 490/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace územních statistických jednotek. Poslední aktualizace byla provedena k 1. květnu 2004 sdělením ČSÚ č. 228/2004 Sb. ze dne 14. dubna 2004 o aktualizaci Klasifikace územních statistických jednotek.
- CZ-NACE ¹ **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 1. červenci 2005 sdělením ČSÚ č. 243/2005 Sb. ze dne 9. června 2005 o aktualizaci Klasifikace zemí.

¹ Revidovaná výsledková publikace využívá z důvodu srovnání s novějšími výsledky klasifikaci CZ-NACE (původní verze využívala klasifikaci OKEČ).

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:

$$\text{HMM} = \frac{\text{MZDA} + \text{NAHRADY} + \text{POHOTOV}}{\text{MESPLAC_prep}}$$

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 podle zákona č. 1/1992 Sb., o mzdě, odměně za pracovní pohotovost a o průměrném výdělku ve znění pozdějších předpisů.
Nepodnikatelská sféra	Do nepodnikatelské sféry patří organizace, které odměňují podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a některých dalších organizacích a orgánech 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.