



Regionální statistika ceny práce

III. čtvrtletí 2007

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 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. 476/2006 Sb., částka 156, kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2007) 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 zaslání 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).

Hodinový výdělek v podnikatelské sféře ¹⁾

kraj: Karlovarský

Medián hodinového výdělku 97,32 Kč/hod

Index mediánu hodinového výdělku zaměstnanců

meziroční vůči 3. čtvrtletí 2006..... 105,8 %

Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než 60,09 Kč/hod

1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než 75,03 Kč/hod

Medián - 50 % hodinových výdělků menších než 97,32 Kč/hod

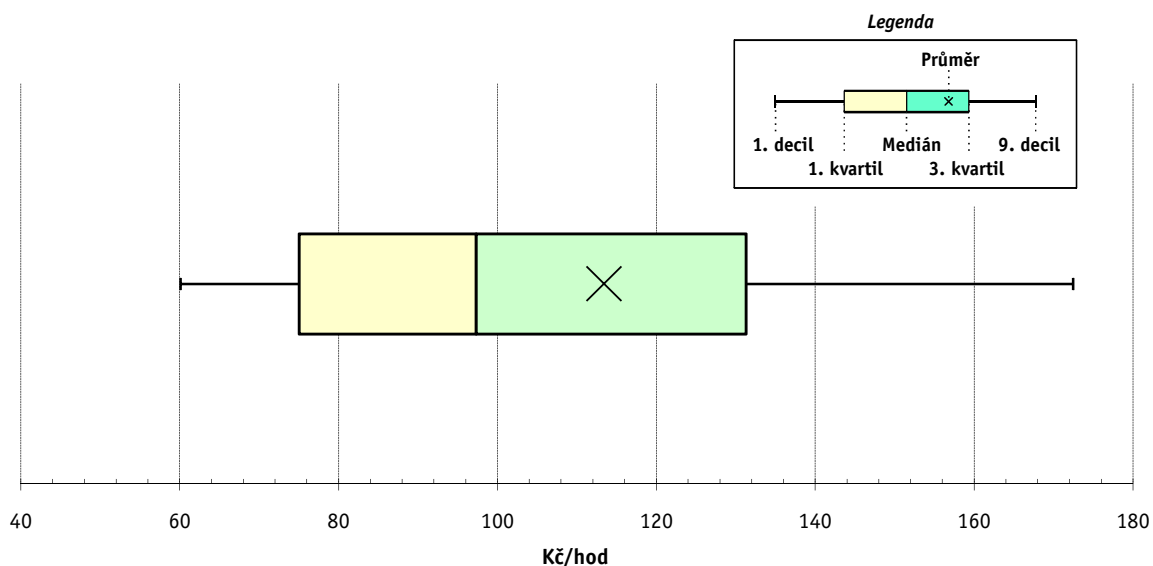
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než 131,29 Kč/hod

9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než 172,44 Kč/hod

Průměr hodinového výdělku 113,41 Kč/hod

Podíl zaměstnanců s podprůměrným

hodinovým výdělkem 63,1 %



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.

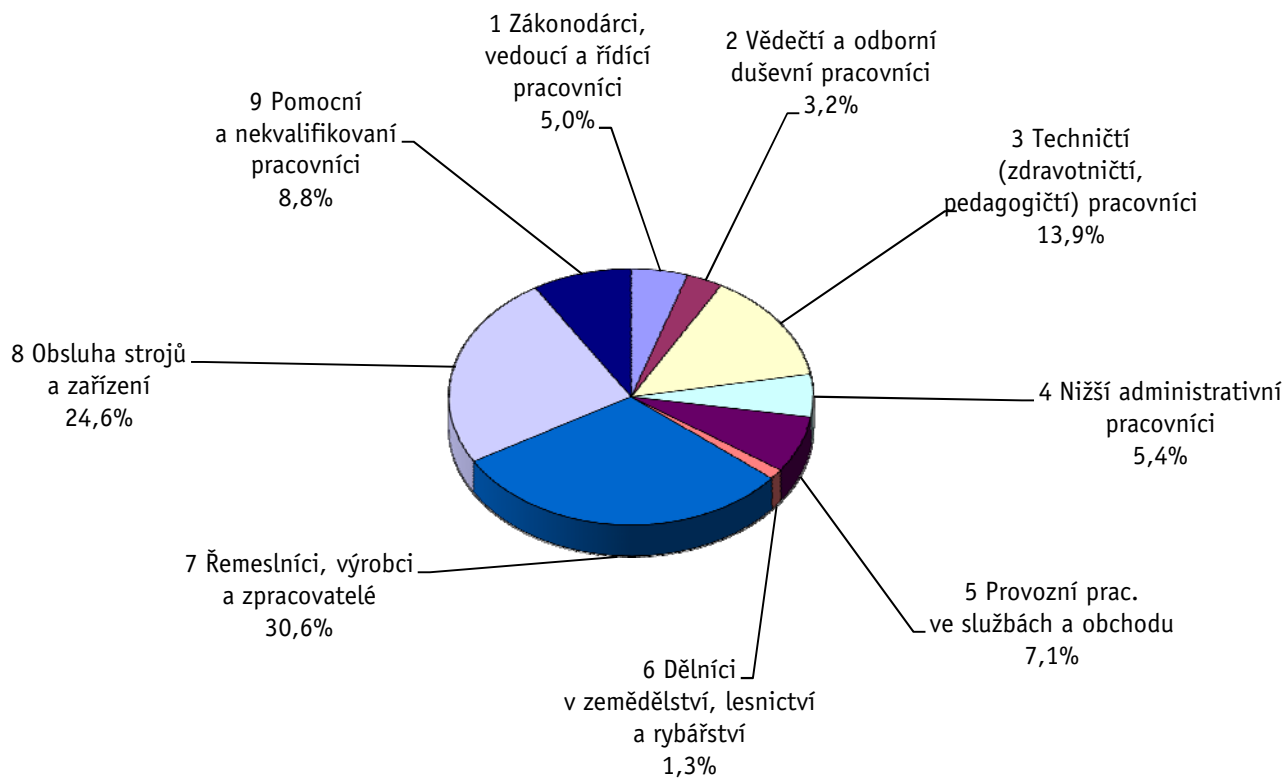
Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

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	5,0	178,21	95,06	392,98	239,45
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	3,2	179,80	96,49	338,21	202,82
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	13,9	126,98	84,70	202,87	137,66
4 Nižší administrativní pracovníci	5,4	91,32	66,35	139,35	98,67
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	7,1	78,08	60,05	121,86	85,33
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,3	63,15	50,00	129,23	81,61
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	30,6	91,26	60,50	144,75	98,18
8 Obsluha strojů a zařízení	24,6	103,28	63,26	159,42	108,97
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	8,8	65,87	50,13	111,83	72,46
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	97,32	60,09	172,44	113,41

Struktura zaměstnanců dle hlavních tříd KZAM - R



3. čtvrtletí 2007**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	1,2	66,67	51,30	94,97	69,60
20 - 29 let	16,9	90,78	57,61	148,17	99,83
30 - 39 let	24,4	105,42	62,88	182,98	120,09
40 - 49 let	24,4	104,03	63,46	180,50	119,84
50 - 59 let	27,2	96,04	60,87	165,90	112,70
60 a více let	5,8	87,60	53,08	191,54	110,62
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	97,32	60,09	172,44	113,41

3. čtvrtletí 2007**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	17,6	77,53	53,00	126,33	83,55
Střední bez maturity	D,E,H,J	51,1	94,77	61,40	151,32	102,46
Střední s maturitou	K-M	24,8	118,12	73,00	198,73	133,03
Vyšší odborné a bakalářské	N,R	0,6	120,69	84,16	214,20	145,72
Vysokoškolské	T,V	4,7	191,54	86,84	388,40	240,29
Neuvedeno		1,2	91,57	55,84	155,36	103,39
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	97,32	60,09	172,44	113,41	

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	47	69	443,00	125,04	1 335,13	637,73
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a mysliv.	7	28	232,00	132,00	379,16	244,63
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	54	148	253,73	135,03	635,92	434,19
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	13	46	222,52	143,90	411,04	249,36
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	43	249	121,51	87,68	198,51	142,21
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	7	22	188,86	86,97	274,17	187,27
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úřadech	8	149	131,77	113,39	217,59	151,73
1227 Vedoucí prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služeb	25	88	278,68	162,48	575,70	324,54
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kult.,zdrav.)	19	87	177,46	114,25	441,38	236,17
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	52	107	243,73	138,92	445,87	285,80
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	23	26	271,24	143,79	424,35	286,10
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	36	77	220,28	116,91	454,27	382,00
1234 Ved. pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	7	11	225,96	154,14	379,14	238,42
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	19	21	175,07	122,94	366,09	215,04
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	13	17	215,97	119,18	580,16	281,18
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	13	22	271,08	140,94	523,02	308,75
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	25	85	323,48	141,00	401,19	293,89
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	20	65	221,75	130,58	624,76	293,54
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	25	69	120,57	83,81	275,01	153,15
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	10	15	166,08	106,97	312,29	194,03
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, sklad., telekom. a na pošt. úřadech	9	35	163,00	131,33	241,02	182,93
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	12	27	192,11	138,14	413,09	235,87
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.,škol.)	5	35	250,53	193,84	320,91	252,22
2113 Chemici	4	27	174,47	120,46	323,72	195,14
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	5	14	251,14	99,90	364,61	246,98
2132 Programátoři	10	41	164,46	118,91	233,49	170,23
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpoč. tech. jinde neuvedení	23	41	193,07	98,89	279,11	197,08
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	10	80	156,70	120,51	326,74	192,78
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	13	44	202,84	134,70	358,77	216,63
2144 Projektanti elektron.systémů a telekom.sítí, inženýři - elektronici	4	18	148,75	120,45	308,30	175,54
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	8	74	197,67	133,35	305,60	220,61
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	4	20	241,30	165,21	301,10	245,98
2149 Ostatní architekti, projekt., konstruk.a tech.inženýři (tvůr.prac.)	10	44	200,11	135,85	306,49	218,01
2211 Bakteriologové, biolog., ekolog., zoologové a odb.v přib.obor.	6	10	170,08	113,94	205,01	164,29
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	18	307	222,46	124,20	371,58	237,90
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	5	17	229,30	161,86	359,62	236,19
2411 Odb. prac. na úseku účetnictví, financí, daní, ap., hlavní účetní	32	85	177,14	119,60	319,91	194,85
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	17	29	133,40	75,81	223,60	144,48
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	21	283	162,97	120,48	259,35	181,77
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	16	40	180,39	113,38	316,61	212,52
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	13	207,34	142,60	331,26	220,88
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	18	36	161,81	96,49	338,21	194,10
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	9	18	117,46	75,49	178,55	118,06
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	17	40	130,76	87,19	273,49	172,78

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
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	8	22	136,98	80,64	293,64	164,86
3112 Stavební technici	36	190	144,70	99,66	225,35	158,46
3113 Elektrotechnici	30	266	139,77	105,49	222,34	153,43
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	11	70	145,61	104,24	203,17	149,66
3115 Strojírenští technici	27	344	150,37	105,95	207,61	154,67
3116 Chemičtí technici	11	123	199,29	98,78	261,84	186,00
3117 Důlní a hutní technici	5	279	194,69	172,26	227,15	197,85
3118 Technici v kartografii, kresličí a zeměměřiči	16	52	123,12	84,44	172,34	127,46
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	75	549	137,51	91,95	208,80	145,55
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	25	43	116,50	77,90	224,32	136,66
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	11	13	147,68	103,66	253,35	167,83
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	5	25	184,92	129,69	222,34	180,03
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávadnosti	21	66	127,74	97,81	211,62	146,59
3160 Technici železničního provozu	7	252	155,99	123,76	174,97	153,19
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	11	97	112,66	90,27	157,43	119,96
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	11	172	140,46	88,06	194,41	143,66
3223 Dietetici a odborníci na výživu	8	19	112,17	91,82	139,88	116,32
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odb. masérů)	13	158	113,80	88,69	145,21	116,84
3228 Farmaceutičtí asistenti	6	20	101,53	90,00	123,95	104,89
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	17	777	110,07	85,08	141,18	112,24
3412 Pojišťovací agenti	12	49	127,09	91,83	157,66	129,30
3415 Obchodní cestující, profes. poradci v obchodě, obch.zástupci	34	84	155,05	92,30	249,28	164,59
3416 Nákupčí	39	110	116,85	75,35	173,63	123,66
3421 Obchodní agenti	38	175	146,20	101,76	241,08	162,35
3422 Odbytoví a přepravní agenti	52	197	133,44	86,38	211,38	145,71
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	3	11	144,00	110,06	182,79	142,18
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	32	78	95,25	71,26	165,85	114,68
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočet., kalkulace	101	499	126,59	85,97	185,26	137,37
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	9	14	132,35	86,49	178,57	137,65
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	14	29	137,35	73,89	212,79	145,54
3436 Referenti osobních oddělení	28	49	132,00	88,32	238,60	146,61
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	43	186	132,91	84,41	193,59	139,27
3471 Aranžéři, průmysloví a komerční návrháři, bytoví architekti	8	13	69,52	63,86	96,41	76,54
3482 Trenéři, cvičitelé a úředníci sportovních podniků a klubů	5	12	108,10	91,97	130,51	111,18
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	7	16	79,16	64,10	118,23	88,82
4115 Sekretářky, sekretáři	51	155	96,83	69,51	149,53	104,78
4121 Nižší účetní	17	46	96,51	68,22	128,27	96,71
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	11	49	123,46	81,47	224,35	147,29
4131 Úředníci ve skladech	62	240	97,26	71,88	149,83	105,04
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	17	53	120,69	74,72	164,97	125,63
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontrolori apod.)	16	65	118,18	89,33	154,27	122,33
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	11	26	112,58	64,80	229,60	128,60
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	26	111	116,39	81,84	155,41	117,88
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	22	362	96,33	82,77	133,28	104,61

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
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	27	416	75,19	64,72	88,04	76,41
4214 Prodavaci vstupenek, jízdenek apod.	7	84	111,65	87,04	126,11	109,58
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kanceláří	8	220	119,84	76,40	177,95	125,55
4221 Úředníci cestovních kanceláří	4	11	104,20	68,10	120,37	96,02
4222 Recepční	19	331	98,08	77,41	123,29	99,71
4223 Telefonisté	6	11	71,01	61,74	98,80	75,60
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	20	195	81,37	66,44	151,68	96,10
5122 Kuchaři	29	521	89,11	60,65	136,12	97,45
5123 Čišníci, servírky	18	559	84,00	65,94	110,00	86,92
5132 Pečovatelé a pomoc.ošetřovatelé v zařiz.soc.péče, v nemocnicích	7	278	69,07	56,55	88,31	70,95
5142 Kosmetiči, maskéři	6	20	110,46	81,13	131,30	106,66
5144 Maséři	12	213	84,00	73,00	101,00	85,83
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	11	181	71,39	66,00	88,89	74,60
5161 Hasiči, požárníci	3	66	171,51	114,77	191,14	162,43
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	28	433	73,16	57,07	101,42	76,77
5211 Prodavaci v obchodech	77	958	75,61	60,58	108,02	81,28
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	10	16	82,37	72,55	107,41	86,11
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	8	201	69,07	55,00	90,81	71,40
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	5	108	107,38	70,33	153,06	111,57
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	31	219	96,89	71,03	132,87	98,09
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání betonových povrchů	5	86	96,32	69,45	140,78	102,15
7124 Tesaři a truhláři	12	45	97,53	72,06	129,58	98,23
7129 Ost. stavební dělníci hlavní stav. výroby a prac.v ost. oborech	18	98	101,33	70,03	125,89	99,12
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	27	176	114,22	84,04	138,59	114,27
7137 Stavební a provozní elektrikáři	18	57	134,40	80,64	177,60	132,14
7139 Ostatní děl.zajišťující dokonč.stavební práce a děl.v přib.obor.	4	19	109,96	62,50	152,34	109,25
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	6	25	102,97	72,19	143,75	108,18
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	14	149	114,86	73,08	167,70	118,00
7213 Výrobci a opraváři výrobků a dílů z plechů	6	10	97,89	67,66	134,11	99,58
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	67	1 517	127,57	79,98	162,37	123,40
7223 Seřizovači a obsl. obráběcích strojů (kromě autom. a poloaut.)	17	194	107,94	76,56	148,26	111,16
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	11	189	90,84	53,00	174,55	106,12
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	23	95	120,58	81,67	148,77	119,93
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zeměd. strojů a prům. zařízení	12	91	125,02	81,69	204,20	138,54
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro j.n.	7	22	129,28	91,76	155,34	130,79
7241 Elektromech., opraváři a seřizovači různých typů elektr. zařízení	43	1 648	97,47	66,80	158,94	106,02
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel, lodí	4	29	119,37	98,46	140,08	119,52
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	13	171	141,44	101,94	172,66	140,49
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	6	28	114,36	92,44	155,36	120,88
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	7	201	158,42	111,88	181,34	151,91
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	3	16	129,44	78,33	143,57	122,28
7312 Výrobci a ladiči hudebních nástrojů	3	392	86,92	62,43	126,69	92,39
7321 Výrobci hrnčič., porcel. zboží, žáruvzd.výrobků, brus.kotoučů	7	811	72,01	54,76	98,11	74,85
7322 Dělníci při výrobě skla, sklářů vč. brusičů a leštičů	6	203	122,98	62,00	157,86	115,18

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
7324 Malíři skla a keramiky a prac. v příb.obor. (vč.výrobců zrcadel)	8	263	75,74	50,73	112,12	78,74
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	5	36	80,78	60,47	124,90	89,40
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	7	15	83,44	76,30	104,89	87,28
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	13	82	81,73	64,88	112,00	85,09
7422 Umělečtí truhláři, řezbáři, výrobci a opraváři výrobků ze dřeva	6	10	109,03	93,01	171,96	120,70
7439 Ost. dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže, kožešin	4	677	63,39	51,30	81,18	65,45
8111 Obsluha důlního zařízení a razicích štítů	3	461	147,58	117,87	185,10	150,55
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	4	470	121,77	86,04	162,54	122,59
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	8	190	126,50	90,59	171,13	129,12
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	3	21	101,93	92,51	120,52	105,77
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	6	237	123,68	99,42	144,17	123,48
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	3	214	169,02	137,09	196,09	168,55
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	18	65	115,57	70,80	214,70	136,00
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	14	183	123,55	95,86	169,20	130,55
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatic. montážních linek	7	93	102,64	77,39	114,69	98,74
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	5	69	129,38	102,80	153,33	127,30
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráběcích strojů (kromě 722)	12	103	108,68	78,12	173,44	115,75
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochran. povlaků	3	16	101,66	84,99	124,52	101,52
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	4	146	125,65	100,57	183,66	134,68
8240 Obsluha automat. nebo poloautomatic. dřevoobráběcích strojů	4	101	145,34	80,04	185,66	140,86
8251 Obsluha tiskárenských strojů	3	40	57,09	50,51	108,39	69,65
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	4	56	86,77	65,52	112,36	91,89
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	6	947	97,02	58,59	141,27	97,20
8283 Montážní dělníci montující elektronická zařízení	4	360	72,97	55,38	92,86	75,86
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	6	870	93,02	69,47	114,33	93,28
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	6	76	135,50	86,06	159,04	128,45
8311 Strojvedoucí	5	378	160,54	141,49	173,47	158,69
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	21	66	101,31	65,61	135,60	102,14
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	52	433	114,29	75,91	159,11	114,83
8326 Řidiči speciálních vozidel	6	69	135,31	90,38	153,68	128,53
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	8	109	122,00	76,00	208,00	132,83
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	17	372	138,39	96,52	162,15	133,85
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	13	37	97,83	80,67	167,13	109,05
8334 Obsluha vysokozdvížných a ostatních motorových vozíků	27	252	102,17	74,00	129,50	102,92
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích ap.	83	996	67,00	51,44	86,14	68,42
9141 Domovníci, správci domu	19	75	84,23	58,15	125,57	89,50
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	8	31	73,21	58,71	107,00	77,64
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	35	165	64,05	53,61	88,49	67,65
9162 Metaři, čistíči záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	4	28	98,37	84,02	120,68	100,35
9312 Pomocní a nekvalif. dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	5	49	104,18	83,44	130,46	104,82
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	30	474	69,65	52,31	98,75	72,75
9322 Ruční baliči a pytlavači	9	78	66,24	55,19	87,79	68,43
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	12	129	54,00	51,30	64,21	56,49
9333 Vazači a nosiči břemen, přistavní dělníci (dokaři)	5	14	71,89	62,91	116,97	80,85

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	349	78,66	63,51	121,51	86,73

3. čtvrtletí 2007**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	71,7	89,90	57,00	146,40	97,30
T Nemanuální pracovníci	28,3	125,80	76,70	243,74	154,32
Relace D/T (%)		71,5	74,3	60,1	63,1
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	97,32	60,09	172,44	113,41

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

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

3. čtvrtletí 2007**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	60,4	109,07	65,25	188,93	125,54
Ž Žena	39,6	86,02	56,00	138,69	94,87
Relace Ž/M (%)		78,9	85,8	73,4	75,6
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	97,32	60,09	172,44	113,41

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

kraj: Karlovarský

Medián hrubé měsíční mzdy 18 174 Kč/měs

Diferenciacce

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než	11 338 Kč/měs
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než	14 032 Kč/měs
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než	18 174 Kč/měs
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než	24 077 Kč/měs
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než	31 423 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 20 935 Kč/měs

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

prémie a odměny	13,5 %
příplatky za přesčas	0,9 %
příplatky ostatní	5,7 %
náhrady	10,2 %
odměny za pohotovost	0,3 %

Průměrná placená doba 172,0 hod/měs

1. - 3. čtvrtletí 2007

RSCP - podnikatelská sféra

Revidované výsledky ke dni 10. 3. 2010

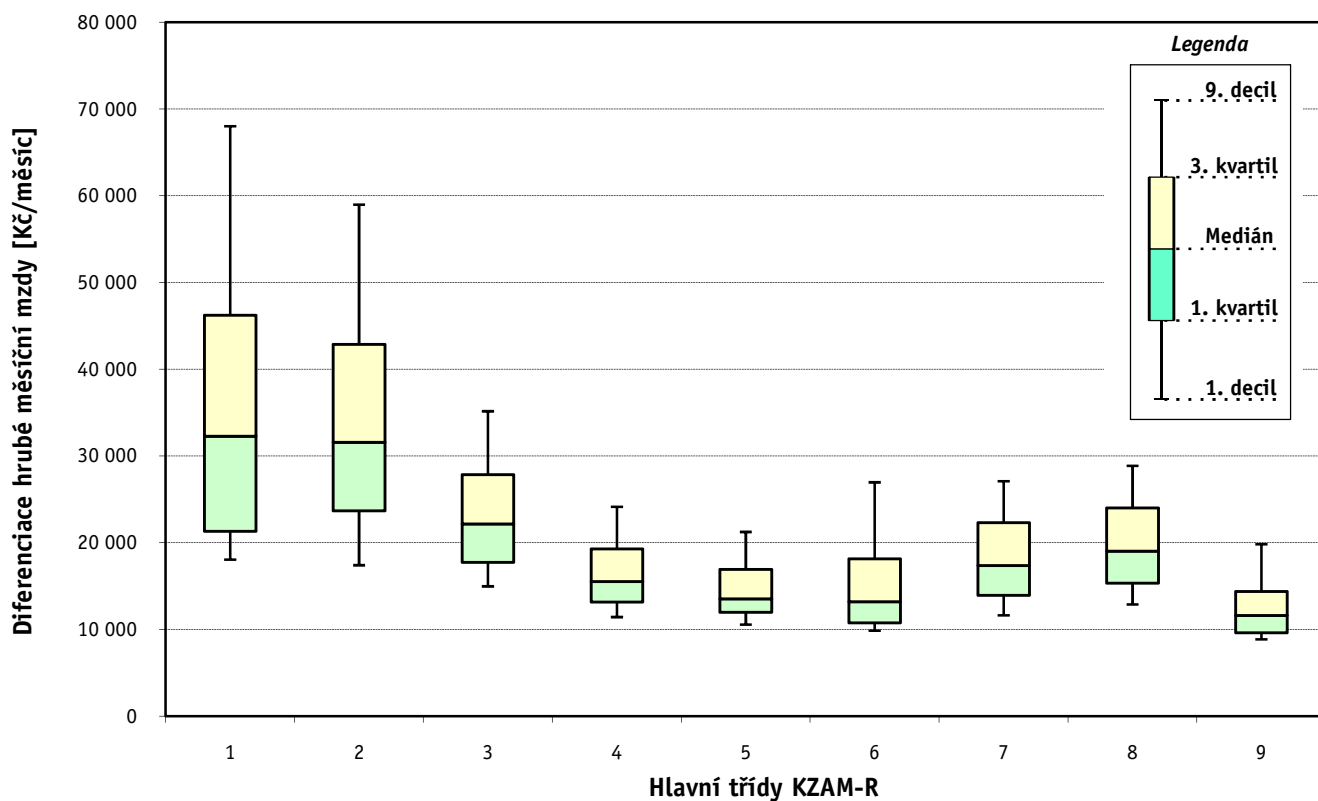
Hrubá měsíční mzda a její složky, diference, placená doba podle hlavních tříd zaměstnání KZAM-R

kraj: **Karlovarský**

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

1 Zákodárci, vedoucí a řídící pracovníci	5,5	32 282
2 Vědečtí a odborní duševní pracovníci	3,4	31 597
3 Techničtí, zdravotničtí a pedagogičtí pracovníci	15,2	22 182
4 Nižší administrativní pracovníci	5,6	15 516
5 Provozní pracovníci ve službách a obchodu	7,1	13 530
6 Dělníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,1	13 186
7 Řemeslníci, výrobci a zpracovatelé	29,4	17 368
8 Obsluha strojů a zařízení	24,8	19 032
9 Pomocní a nequalifikovaní pracovníci	8,0	11 630

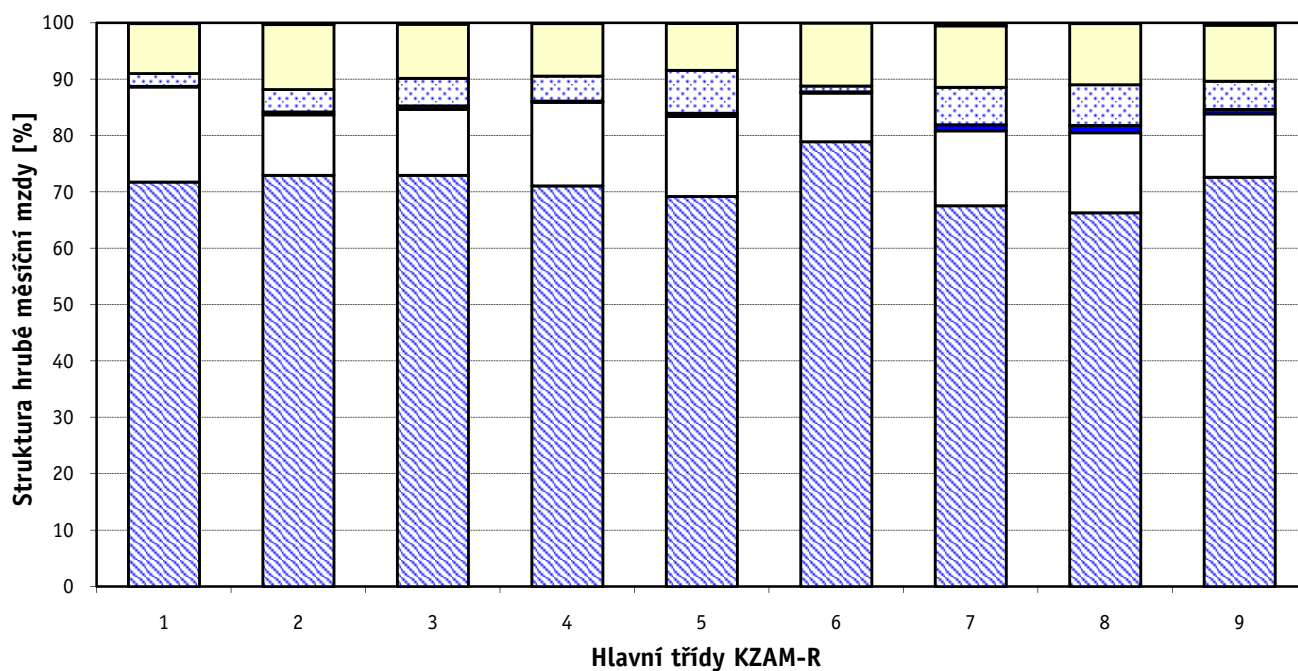
C E L K E M - podnikatelská sféra	100	18 174
--	------------	---------------



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
18 046	21 336	46 235	68 028	43 071	16,9	0,1	2,3	8,9	0,1	170,1
17 413	23 699	42 881	58 990	38 132	10,7	0,6	4,0	11,5	0,3	170,5
14 972	17 738	27 847	35 160	23 774	11,7	0,6	4,9	9,6	0,3	170,7
11 434	13 182	19 307	24 148	16 874	14,8	0,3	4,4	9,4	0,1	169,1
10 566	11 967	16 919	21 245	15 080	14,2	0,6	7,7	8,3	0,1	171,7
9 859	10 748	18 137	26 970	16 181	8,6	0,2	1,0	11,2	0,0	172,8
11 620	13 951	22 304	27 088	18 604	13,3	1,1	6,7	10,9	0,5	173,3
12 890	15 341	24 020	28 873	20 128	14,2	1,4	7,2	10,8	0,1	172,6
8 866	9 635	14 370	19 815	12 949	11,3	0,8	5,0	9,9	0,4	171,7
11 338	14 032	24 077	31 423	20 935	13,5	0,9	5,7	10,2	0,3	172,0



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	67	81 419
1221 Vedoucí pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybářství a myslivosti	26	42 664
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	147	44 462
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	42	36 499
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	239	20 010
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	22	35 178
1226 Vedoucí pracovníci v dopravě, skladování, telekomunik. a na poštovních úřadech	128	21 323
1227 Vedoucí pracovníci v organizacích zaměřených na poskytování obchodních služeb	84	46 282
1229 Vedoucí pracovních dílčích celků jinde neuvedení (kulturních,zdravotn.,školských)	81	30 319
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských (správních) útvarů	100	46 889
1232 Vedoucí pracovníci personálních útvarů a útvarů průmyslových vztahů	26	47 653
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (včetně průzkumu trhu)	69	38 101
1234 Vedoucí pracovníci reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	11	39 012
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	21	29 441
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	16	38 361
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	22	45 321
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	81	56 512
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	65	36 356
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	63	20 470
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	15	26 951
1316 Vedoucí, ředitelé v dopravě, skladování, telekomunikacích a na poštovních úřadech	35	26 374
1317 Vedoucí, ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	23	27 863
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kultura,zdravotnictví,školství)	34	41 806
2113 Chemici	27	27 473
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	14	41 847
2132 Programátoři	42	26 524
2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou jinde neuvedení	38	33 386
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	78	26 684
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	45	33 226
2144 Projektanti elektronických systémů a telekomunikačních sítí, inženýři - elektronik	18	29 195
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařízení, strojní inženýři	70	31 641
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	19	40 308
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstruktéři a techničtí inženýři (tvůrčí pracovníci)	43	30 513
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	255	43 593
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	12	43 000
2411 Odborní pracovníci na úseku účetnictví, financí, daní, apod., hlavní účetní	79	30 516
2412 Odborní pracovníci na úseku zaměstnaneckých, personálních věcí	27	22 883
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovníctví	252	28 739
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	38	30 341
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	34 015
2441 Ekonomové - vědeckí pracovníci, specialisté, experti	35	25 561
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktori	16	19 051
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	34	20 921
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	21	23 078

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
28 419	48 253	111 981	233 193	112 695	22,2	0,0	0,3	8,4	0,0	167,6
27 683	32 319	52 867	57 704	41 502	31,8	0,0	0,1	7,6	0,6	168,4
24 437	29 318	66 702	107 140	74 257	22,6	0,1	1,3	9,8	0,0	166,8
24 511	30 373	58 838	70 416	46 282	14,7	0,1	1,0	8,6	0,0	172,9
13 570	16 245	26 293	32 506	23 200	10,7	0,4	4,0	9,1	0,2	174,0
15 058	24 418	41 466	48 574	32 074	18,8	0,3	3,4	5,6	0,0	173,5
17 720	19 562	27 036	38 932	25 659	17,9	0,1	3,2	12,3	1,3	163,4
27 291	33 474	67 692	99 830	55 939	21,0	0,0	2,0	9,7	0,2	172,0
19 726	23 483	49 922	70 668	39 078	21,2	0,1	5,5	6,8	0,0	169,8
24 567	29 453	61 178	76 611	51 332	17,4	0,0	1,1	10,7	0,0	166,4
24 851	28 040	59 379	88 720	50 420	13,4	0,0	0,9	10,9	0,2	166,1
20 389	25 999	59 188	77 478	70 955	23,6	0,1	1,7	9,6	0,1	167,6
23 804	25 783	45 988	66 686	39 354	27,8	0,1	0,1	7,6	0,0	165,2
20 030	22 749	47 980	62 033	35 009	13,7	0,3	1,9	10,9	0,0	168,1
25 497	27 740	70 763	83 425	48 319	14,4	0,1	0,7	9,2	2,0	166,9
21 918	34 335	63 422	76 575	48 991	16,1	0,1	2,0	10,6	0,0	166,6
24 065	36 168	61 733	72 324	51 627	16,4	0,2	1,7	10,9	0,5	168,1
21 669	28 776	55 647	97 126	47 721	23,4	0,1	0,9	10,3	0,6	168,3
14 258	16 545	29 890	50 237	30 746	16,0	0,2	2,6	7,8	0,5	175,4
18 237	20 283	31 332	54 677	29 865	24,6	0,1	2,2	6,9	0,0	175,3
22 523	24 259	37 739	50 457	30 934	24,1	0,1	2,1	10,1	0,0	165,0
20 601	21 285	37 342	62 981	35 346	25,6	0,0	1,2	9,7	0,0	173,4
33 881	38 940	50 109	55 225	44 140	41,0	0,0	6,1	8,2	0,0	168,3
19 012	21 084	32 457	50 385	31 414	2,5	0,0	0,0	13,2	0,0	163,0
18 270	33 365	49 543	61 479	40 437	7,3	0,0	0,8	15,0	2,8	164,1
21 131	24 799	34 689	39 334	29 607	10,9	0,3	10,0	11,0	1,7	165,5
20 936	25 573	39 139	55 711	34 605	10,8	0,1	1,5	10,3	0,5	166,6
20 227	21 932	39 550	57 077	36 339	15,1	0,3	1,1	14,6	0,1	164,4
24 064	27 615	40 413	48 714	35 885	16,1	0,3	4,1	9,1	2,7	166,8
22 318	23 616	43 063	62 651	34 555	1,6	1,1	2,3	9,3	4,2	172,2
21 614	26 620	36 636	48 830	37 062	11,1	0,1	0,3	12,4	0,0	163,1
30 612	37 017	43 949	62 801	42 488	10,3	0,0	20,6	12,9	0,5	163,5
24 474	27 098	35 950	51 611	34 687	10,0	0,0	2,7	10,8	0,1	162,6
24 892	32 822	58 615	73 991	47 483	11,8	2,9	15,0	9,1	0,6	189,3
27 980	31 477	53 292	63 324	44 356	3,5	1,0	1,9	6,4	0,0	184,6
20 260	22 921	37 982	49 832	33 797	10,1	0,2	0,8	11,3	0,0	168,8
13 269	16 311	29 208	33 130	24 090	22,8	0,1	5,4	9,0	0,0	169,0
21 217	24 904	35 415	45 555	31 828	15,7	0,1	0,8	10,1	0,0	171,9
17 421	23 303	40 369	54 561	35 851	13,8	0,2	0,4	10,0	0,1	168,4
23 925	27 398	44 351	54 571	36 978	11,4	0,0	6,3	10,8	0,0	161,8
17 413	23 171	42 881	57 172	34 620	21,6	0,0	0,7	12,0	0,0	164,4
14 214	16 686	21 021	30 487	19 842	6,2	0,0	2,7	9,9	0,1	179,6
14 921	17 909	31 698	39 853	27 777	12,4	0,1	0,8	9,4	0,0	168,5
12 974	15 047	38 113	46 463	27 109	7,6	0,1	1,7	11,0	0,0	166,6

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
3112 Stavební technici	175	25 106
3113 Elektrotechnici	258	24 309
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunikacích	68	27 160
3115 Strojírenští technici	329	25 230
3116 Chemičtí technici	122	34 468
3117 Důlní a hutní technici	275	34 614
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	49	20 489
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	523	23 440
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	43	20 152
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	13	24 380
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	25	30 471
3152 Bezpečnostní technici a technici pro kontrolu zdravotní nezávadnosti a jakosti	63	20 896
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuzných oborech	89	20 583
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	161	25 903
3223 Dietetici a odborníci na výživu	18	18 892
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci (vč. odborných masérů)	142	18 891
3228 Farmaceutičtí asistenti	16	18 372
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	680	18 876
3412 Pojišťovací agenti	46	19 341
3415 Obchodní cestující, profesionální poradci v obchodě, obchodní zástupci	80	27 528
3416 Nákupčí	101	20 206
3421 Obchodní agenti	169	23 376
3422 Odbytoví a přepravní agenti	182	21 636
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	10	21 189
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	74	16 331
3433 Pracovníci v oblasti účetnictví, fakturace, rozpočtovnictví, kalkulace	466	21 483
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	13	20 134
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	28	23 409
3436 Referenti osobních oddělení	47	24 171
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	172	21 455
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	15	14 241
4115 Sekretářky, sekretáři	140	16 582
4121 Nižší účetní	47	16 354
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příbuzných oborech	23	22 683
4131 Úředníci ve skladech	231	16 004
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	49	19 132
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontroloři apod.)	62	20 201
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	10	14 811
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	25	17 009
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťovnách, spořitelnách, na poště)	102	19 637
4212 Úředníci na přepážkách a směnárnicích	306	15 660
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	302	12 713
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	79	18 976
4215 Bookmakeři, krupičtí a úředníci sázkových kanceláří	196	20 857

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
18 003	21 576	32 095	35 587	26 870	12,2	0,7	5,2	8,6	0,5	172,2
16 489	20 532	30 113	35 654	25 592	11,9	0,9	4,0	10,9	1,5	169,3
17 755	23 048	30 022	33 446	26 524	11,7	1,0	1,3	8,8	1,5	173,0
17 241	20 517	29 739	33 746	25 571	9,8	1,0	3,8	10,5	0,2	167,8
16 050	25 070	38 788	43 948	32 241	10,7	0,7	11,2	12,4	0,3	166,0
30 290	32 766	37 543	40 851	35 510	13,8	0,1	16,3	11,1	0,8	163,2
14 397	17 721	25 492	28 057	21 171	12,1	0,2	2,9	10,2	0,2	166,7
15 396	19 235	28 732	35 290	24 888	15,5	0,8	2,9	10,4	0,3	169,8
14 085	16 817	27 922	36 791	23 931	10,0	0,0	3,1	10,0	0,8	168,0
21 246	23 727	28 534	42 583	28 510	16,5	0,2	3,0	8,3	4,0	167,9
25 232	27 098	34 103	36 212	30 833	5,6	1,2	18,9	11,4	2,3	169,2
16 866	18 652	26 254	34 389	23 729	10,1	0,4	1,0	11,9	0,0	169,3
16 740	18 235	26 108	29 942	22 374	6,8	3,3	9,8	10,6	0,0	186,1
16 444	20 818	29 814	31 993	25 230	20,5	0,1	1,8	12,9	0,1	169,2
15 458	17 770	20 903	26 503	19 828	12,6	0,2	5,8	8,7	0,0	171,9
14 101	16 597	20 835	23 678	18 848	12,6	0,2	2,3	7,9	0,0	168,5
16 279	17 384	19 857	21 438	18 612	1,1	0,4	2,5	8,8	0,0	177,3
15 016	16 660	21 521	24 996	19 714	6,7	1,0	11,9	9,3	0,3	171,6
17 082	18 232	20 980	26 140	21 451	13,4	0,0	0,3	11,2	0,0	172,5
16 015	20 597	34 423	40 235	29 004	25,5	0,8	4,3	8,6	0,0	172,4
13 088	15 441	24 715	27 860	20 786	9,2	0,1	5,7	11,8	0,0	167,5
16 492	20 180	33 121	43 198	27 121	14,4	0,1	4,0	10,3	0,0	166,1
14 729	17 351	28 645	37 120	24 197	17,9	0,4	2,5	10,5	0,0	168,9
18 405	19 144	25 092	25 108	22 150	22,7	0,0	2,1	7,5	0,0	171,2
12 221	13 772	24 094	28 685	19 668	8,4	0,3	5,5	10,1	0,0	168,4
15 177	18 086	25 862	32 039	23 327	13,6	0,1	3,5	10,5	0,0	166,8
14 150	17 020	30 345	31 336	23 400	8,3	0,0	12,1	11,7	0,0	165,8
13 766	15 192	30 903	34 784	23 685	10,6	0,1	11,3	12,7	0,0	167,9
15 273	17 334	27 714	40 084	24 901	9,6	0,3	7,0	12,0	0,0	167,8
14 375	17 832	26 723	32 329	23 013	11,4	0,2	4,8	10,6	0,1	166,2
11 021	11 732	17 405	19 758	14 975	13,8	0,1	2,2	11,6	0,0	172,2
12 125	14 038	20 490	26 287	17 818	11,5	0,2	2,5	9,8	0,0	167,4
11 895	12 944	19 986	21 954	16 642	14,1	0,5	1,6	8,4	0,0	174,8
14 979	19 741	27 878	32 886	24 366	19,6	0,0	1,0	9,6	0,4	172,4
12 213	13 570	19 535	25 332	17 607	13,9	0,6	3,9	10,5	0,2	170,2
12 491	13 974	23 317	25 677	19 131	9,9	0,5	2,3	10,4	0,0	168,6
16 192	18 514	23 711	28 398	21 554	4,9	0,8	6,9	10,4	0,2	171,3
10 493	13 528	21 078	22 043	16 994	15,0	0,0	5,8	13,4	0,0	163,6
10 226	15 019	24 883	42 809	21 874	22,3	0,2	1,3	8,1	0,0	173,4
14 288	15 087	23 342	25 968	19 613	20,5	0,1	3,9	9,4	0,0	169,0
13 598	14 432	18 031	25 145	17 490	14,5	0,1	3,1	10,5	0,0	165,0
10 978	11 668	13 676	15 032	12 961	6,4	0,5	6,5	9,3	1,2	173,9
16 125	17 621	20 200	21 193	18 692	3,3	0,8	12,7	11,9	0,0	167,2
13 465	15 773	25 098	30 343	21 420	44,4	0,0	9,3	8,1	0,0	173,3

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
4222 Recepční	277	16 124
4223 Telefonisté	11	10 734
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluhujícím personálem, hospodyně	177	14 249
5122 Kuchaři	486	14 897
5123 Čišníci, servírky	460	14 386
5132 Pečovatelé a pomocní ošetřovatelé v zařízeních sociální péče, v nemocnicích	226	11 510
5141 Kadeřníci a holiči	19	14 493
5142 Kosmetiči, maskéři	16	17 092
5144 Maséři	183	13 465
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuvedení	145	12 271
5161 Hasiči, požárníci	64	27 435
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	395	12 630
5211 Prodaváci v obchodech	754	12 986
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	15	13 779
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	139	12 876
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařízení)	85	20 556
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	193	18 313
7123 Betonáři, dělníci specializovaní na pokládání betonových povrchů	60	17 390
7124 Tesaři a truhláři	33	18 173
7129 Ostatní stavební dělníci hlavní stavební výroby a pracovníci v ostatních oborech	86	18 009
7136 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	170	18 514
7137 Stavební a provozní elektrikáři	56	21 475
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce a dělníci v příbuzných obor.	18	17 412
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	23	17 126
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	126	22 214
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 388	23 408
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě automatických a poloautomatických)	177	19 911
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů	139	23 016
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	90	21 304
7235 Mechanici a opraváři obráběcích, zemědělských strojů a průmyslového zařízení	79	23 570
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro jinde neuvedení	19	21 836
7241 Elektromechanici, opraváři a seřizovači různých typů elektrických zařízení	1 526	15 887
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektrických částí aut, letadel, lodí	31	19 724
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	160	25 795
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	28	21 638
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	195	28 964
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	35	17 843
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	15	24 401
7312 Výrobci a ladiči hudebních nástrojů	329	15 174
7321 Výrobci hrnčířského, porcelánového zboží, žáruvzdorných výrobků, brus.kotoučů	720	13 503
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusičů a leštičů	192	16 187
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech (vč. výrobců zrcadel)	241	14 543
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	31	15 603
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzervovačů masa a ryb	15	14 588

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
13 432	14 788	18 040	20 420	16 723	19,0	0,2	7,3	6,9	0,0	167,8
9 845	10 419	15 398	15 788	11 926	11,2	0,0	6,2	10,5	0,0	163,8
11 416	12 076	19 514	26 359	16 784	16,6	0,5	4,8	8,1	0,0	171,4
10 424	12 859	18 752	23 023	16 670	16,6	0,7	6,5	7,1	0,0	173,1
11 784	12 695	16 990	19 207	15 125	18,6	0,6	8,7	7,1	0,0	171,7
10 077	10 703	12 693	14 657	11 930	5,1	0,3	8,6	10,2	0,0	167,9
11 059	12 490	16 708	17 466	15 180	28,9	0,0	3,7	7,7	0,0	170,5
13 445	14 432	18 727	20 344	17 266	20,3	0,0	3,1	7,3	0,0	171,7
11 596	12 577	14 653	17 353	14 075	16,4	0,3	2,8	7,1	0,0	168,1
11 004	11 396	13 068	14 551	12 592	13,6	0,3	4,1	6,7	0,0	167,8
23 735	25 786	29 536	30 762	27 191	5,4	0,8	25,6	10,4	2,6	166,4
10 004	11 627	14 305	17 205	13 308	13,8	0,8	8,8	7,4	0,0	171,0
10 246	11 316	15 938	19 814	14 274	10,9	0,4	6,8	9,2	0,0	176,0
12 107	12 984	16 684	19 505	14 694	14,8	0,3	0,8	6,5	0,0	172,7
10 043	11 084	14 469	17 746	13 269	10,1	0,3	1,5	12,3	0,0	170,4
12 765	16 201	23 933	29 901	21 249	20,7	0,5	2,1	17,7	0,0	169,5
14 262	15 745	21 525	24 461	18 784	8,9	1,1	4,9	8,4	0,1	179,0
12 745	14 983	20 246	24 271	18 114	21,2	2,9	0,5	8,7	0,0	180,7
14 222	16 088	22 011	26 332	18 800	14,6	1,9	1,5	8,9	0,0	180,9
13 138	15 706	21 212	24 305	18 602	13,0	1,3	2,1	9,7	0,7	182,9
15 164	17 124	21 847	23 352	19 180	13,3	0,8	5,9	10,1	3,5	169,3
13 243	16 739	26 696	28 793	22 207	8,7	1,2	6,4	10,1	2,3	170,5
14 236	16 103	19 999	28 467	18 612	10,1	0,1	15,7	10,6	0,0	164,7
11 985	14 724	23 294	24 598	18 609	13,2	1,7	9,0	13,6	0,0	169,1
14 166	16 602	28 346	31 616	22 512	14,0	2,1	10,1	11,9	0,8	178,8
14 672	17 903	27 352	30 680	22 934	12,6	1,4	11,5	11,3	1,2	172,0
13 351	15 840	24 338	27 724	20 557	17,0	1,8	7,4	12,6	0,3	173,6
12 093	15 098	28 107	33 893	22 255	24,7	0,9	2,7	12,2	0,1	171,2
14 881	18 755	24 930	27 269	21 376	16,6	1,0	5,4	10,8	0,0	174,4
16 753	20 011	29 976	38 787	25 838	11,8	1,6	7,0	10,7	0,5	173,5
18 685	19 787	22 917	33 353	22 471	21,5	0,6	6,9	10,3	0,0	168,1
11 646	12 969	23 667	29 261	18 472	14,0	1,6	8,7	11,7	0,6	169,6
16 141	17 000	20 919	21 615	19 295	5,2	0,6	10,0	13,8	0,0	164,1
17 993	21 647	29 646	32 692	25 599	11,9	0,7	11,9	11,0	2,3	166,9
17 090	18 319	27 073	28 768	22 455	5,0	0,8	9,4	12,2	7,0	168,5
19 524	23 446	31 838	33 538	27 840	15,7	0,9	10,9	9,2	3,0	168,5
13 928	15 016	21 287	25 410	18 740	0,5	1,9	3,8	12,0	0,9	173,9
19 429	22 374	25 677	29 298	24 105	0,3	2,5	0,1	13,0	0,3	179,9
10 740	12 618	19 046	21 983	16 100	8,4	0,6	10,9	14,5	0,0	177,8
10 433	11 853	15 794	18 590	14 197	9,5	1,4	4,0	12,9	0,0	172,4
10 373	13 266	20 934	25 803	17 361	12,1	3,4	9,9	11,9	0,0	173,0
10 544	11 844	18 356	21 002	15 309	9,1	1,5	1,9	14,1	0,0	175,2
12 716	13 965	19 958	22 127	17 196	14,2	0,8	0,7	11,6	0,0	172,0
12 523	13 240	15 961	17 953	14 847	7,2	1,3	6,9	8,5	0,0	178,7

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
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	73	13 203
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůže, kožešin	425	12 304
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	427	27 177
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	433	22 364
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	168	19 362
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	21	20 437
8159 Obsluha ostatních zařízení při chemické výrobě jinde neuvedená	216	20 871
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	205	29 255
8162 Obsluha parních turbín, ohřivačů a motorů	62	20 551
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	176	19 806
8171 Obsluha automatických nebo poloautomatických montážních linek	85	17 293
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	67	23 330
8211 Obsluha automatických nebo poloautomatických obráběcích strojů (kromě 722)	91	19 814
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě a nanášení ochranných povlaků	15	15 942
8232 Obsluha strojů na výrobu plastových výrobků (vč. laminování)	126	21 329
8240 Obsluha automatických nebo poloautomatických dřevoobráběcích strojů	99	26 168
8251 Obsluha tiskárenských strojů	33	10 469
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení textilu	47	16 141
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje, vozidla)	674	20 895
8283 Montážní dělníci montující elektronická zařízení	334	12 153
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	721	16 291
8290 Obsluha jiných stacionárních zařízení a ostatní montážní dělníci	72	22 091
8311 Strojvedoucí	358	27 073
8321 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	64	17 861
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	392	20 320
8326 Řidiči speciálních vozidel	65	25 711
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	90	22 899
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	352	25 411
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	36	17 098
8334 Obsluha vysokozdvíhových a ostatních motorových vozíků	226	18 377
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelářích, hotelích, nemocnicích a jiných zařízeních	779	11 287
9141 Domovníci, správci domu	69	15 161
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	28	11 782
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	127	10 972
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podobných zařízení	26	15 529
9312 Pomocní a nekvalifikovaní dělníci na stavbách a údržbě silnic, přehrad	45	16 333
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	371	12 614
9322 Ruční balíči a pytlouači	76	12 708
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	75	10 459
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	11	10 703
9339 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci v dopravě, ve skladech, v telekomunikacích	303	13 684

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
10 753	11 624	15 250	18 231	14 204	13,4	0,7	8,6	8,8	0,0	172,3
9 435	10 451	13 790	15 305	12 395	4,8	0,7	3,6	13,1	0,7	165,8
21 424	24 073	31 296	34 797	27 738	14,2	1,2	19,2	10,5	0,3	169,7
15 236	18 062	25 510	29 250	22 327	19,8	1,6	13,0	11,1	0,2	172,9
11 693	15 583	24 752	26 331	19 532	10,9	3,6	9,2	10,5	0,0	172,9
15 886	17 625	22 189	24 422	20 308	4,1	3,1	5,5	13,3	0,0	183,7
16 103	19 271	23 254	26 095	21 315	9,2	0,9	15,8	12,3	0,2	166,9
23 351	26 642	31 495	33 246	28 742	11,4	0,3	19,0	10,2	0,0	163,4
14 346	16 329	31 649	32 217	23 139	5,1	1,0	17,3	10,3	0,0	171,8
15 856	17 160	24 292	31 293	21 829	13,7	0,7	13,9	10,5	0,4	167,1
13 248	15 086	19 390	21 107	17 286	12,1	2,3	4,0	11,0	0,0	171,3
19 875	21 156	26 857	28 849	24 045	11,2	1,0	10,1	11,4	5,7	169,3
13 998	16 011	25 236	30 513	21 675	17,8	2,4	9,1	11,2	0,0	177,4
13 865	14 395	19 004	19 500	16 453	19,9	1,3	5,7	14,4	0,0	174,9
16 409	18 920	24 403	30 643	22 102	11,9	2,9	15,5	10,9	0,0	175,0
16 394	21 831	29 513	33 724	25 423	24,7	0,6	4,6	12,1	0,0	167,6
9 290	9 760	15 633	22 017	13 350	11,6	1,1	1,3	12,3	0,0	179,2
12 626	14 971	17 835	20 562	16 915	3,0	0,8	5,1	12,0	0,0	167,9
12 649	16 304	24 763	27 199	20 625	14,0	1,0	3,5	9,9	0,0	180,3
9 551	10 744	13 725	15 505	12 714	14,0	0,7	5,1	10,5	0,0	168,3
13 257	14 767	18 074	19 740	16 432	21,6	2,8	5,4	12,6	0,0	176,8
14 497	16 658	24 640	26 760	21 143	13,0	1,7	3,4	11,4	0,0	172,3
24 793	25 846	28 514	30 040	27 275	8,3	1,4	18,6	12,5	0,3	166,5
13 337	16 300	21 079	23 644	18 535	18,2	1,6	8,3	8,4	0,3	178,0
14 826	17 094	26 115	30 193	21 742	14,9	1,6	4,9	9,8	0,5	181,1
17 319	19 603	29 378	31 311	24 745	18,9	1,8	8,2	10,1	1,0	176,6
14 143	18 426	31 062	43 197	25 787	9,9	1,1	3,4	9,6	0,0	176,9
17 329	20 849	27 827	29 882	24 450	15,5	1,6	13,5	10,5	1,3	174,4
13 743	15 737	20 888	27 543	19 186	18,5	2,8	3,3	9,7	0,4	176,6
13 053	15 415	20 885	22 052	17 953	14,8	2,2	4,0	10,4	0,0	175,8
9 371	10 138	12 917	14 577	11 708	15,0	0,5	5,0	7,6	0,0	170,3
10 583	13 613	18 179	21 479	15 884	17,3	0,3	5,9	7,4	1,1	168,6
9 765	10 878	15 061	17 424	13 134	15,4	0,3	4,9	7,9	0,0	168,2
8 759	9 599	13 029	15 078	11 571	9,7	0,9	9,5	7,8	0,0	169,8
14 023	14 699	19 542	21 074	16 826	19,1	0,0	12,6	12,0	0,1	161,4
13 862	15 463	17 657	19 687	16 565	14,3	1,5	7,1	11,4	0,1	177,0
9 352	10 853	15 532	19 305	13 591	10,4	1,2	3,9	11,8	0,1	172,1
10 381	11 266	14 190	15 647	12 907	12,0	0,9	1,0	14,0	0,0	171,4
9 079	9 571	11 694	13 543	11 108	4,6	0,9	2,4	7,7	0,0	182,2
10 312	10 377	13 332	20 120	12 792	19,9	1,5	0,5	10,3	0,0	170,1
10 562	11 753	16 313	21 790	14 980	9,3	0,8	7,3	12,1	1,5	169,0

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	67	153,3	0,0	14,3	0,6	11,5
1221 Ved. pracovníci v zemědělství, lesnictví, rybář. a mysliv.	26	151,9	0,0	16,4	1,4	13,1
1222 Vedoucí pracovníci v průmyslu (ve výrobě)	149	147,4	1,2	19,4	2,0	13,4
1223 Vedoucí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	42	155,8	0,5	17,0	0,8	12,9
1224 Vedoucí pracovníci ve velkoobchodě a v maloobchodě	247	151,9	2,1	22,1	5,3	13,9
1225 Vedoucí pracovníci v restauracích a hotelích	22	160,7	3,4	12,8	0,9	9,2
1226 Ved. pracovníci v dopr., skladování, telekom. a na pošt. úř.	131	136,2	0,6	27,2	3,9	17,1
1227 Ved. prac. v organ.zaměřených na poskytování obch.služ.	85	148,6	0,4	23,4	1,4	17,1
1229 Ved. pracovních dílčích celků jinde neuved. (kult.,zdrav.)	82	154,4	1,7	15,3	1,7	12,0
1231 Vedoucí pracovníci finančních a hospodářských útvarů	101	146,5	0,4	19,9	2,2	13,9
1232 Ved. prac. personálních útvarů a útvarů průmysl. vztahů	26	146,8	0,3	19,3	0,7	15,4
1233 Vedoucí pracovníci obytných útvarů (vč. průzkumu trhu)	71	146,2	1,2	21,3	2,8	14,0
1234 Ved. prac. reklamních útvarů a útvarů pro styk s veřejností	11	151,3	0,6	13,9	0,2	11,9
1235 Vedoucí pracovníci zásobovacích útvarů	21	147,7	1,8	20,3	1,7	14,6
1236 Vedoucí pracovníci výpočetních útvarů	16	149,3	0,8	17,5	0,2	13,2
1237 Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů	22	143,1	0,9	23,7	4,2	14,8
1239 Vedoucí pracovníci ostatních útvarů jinde neuvedení	81	147,0	0,9	21,1	1,1	15,1
1312 Vedoucí, ředitelé v průmyslu (ve výrobě)	67	146,9	1,4	21,3	3,8	14,6
1314 Vedoucí, ředitelé ve velkoobchodu a maloobchodu	66	150,5	2,3	24,8	6,3	14,5
1315 Vedoucí, ředitelé v restauracích a hotelích	15	156,3	1,9	18,9	5,3	10,6
1316 Vedoucí v dopravě, sklad., telekomun. a na pošt. úřadech	36	139,2	0,6	25,9	3,7	15,7
1317 Ved., ředitelé v podnicích poskytujících obchodní služby	23	145,8	0,0	27,6	3,2	17,1
1319 Vedoucí, ředitelé malých organizací ostatní (kult.,zdrav.)	35	149,6	0,3	18,8	4,5	13,1
2113 Chemici	27	139,8	0,1	23,2	1,8	14,5
2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů	14	135,4	0,0	28,7	2,0	17,7
2132 Programátoři	42	144,4	2,5	21,0	1,4	15,0
2139 Ostatní odborníci zabývající se výp. tech. jinde neuvedení	38	146,5	0,3	20,1	0,6	15,8
2142 Projektanti staveb a areálů, stavební inženýři	80	144,8	0,7	19,6	2,7	13,9
2143 Projektanti elektrotechnických zařízení, elektroinženýři	46	145,2	2,4	21,5	2,9	14,5
2144 Projektanti elektronických syst. a telekomunikačních sítí	19	147,6	7,0	24,4	4,3	14,5
2145 Projektanti a konstruktéři strojních zařiz., strojní inženýři	71	139,8	0,7	23,3	2,9	14,7
2147 Důlní a hutní inženýři, technologové, metalurgové	20	137,0	0,2	26,5	4,8	16,8
2149 Ostatní architekti, projektanti, konstrukt.a techn.inženýři	44	138,7	0,1	23,9	3,1	15,0
2221 Lékaři, ordináři (kromě zubních lékařů)	259	168,1	18,1	20,8	2,6	16,6
2224 Farmaceuti, magistři v lékárně, lékárníci	13	170,7	10,3	14,4	5,3	8,2
2411 Odborní pracov. na úseku účetnictví, financí, daní, apod.	81	143,7	0,8	25,0	2,6	16,8
2412 Odbor. pracovníci na úseku zaměstnaneckých, pers. věcí	27	151,9	0,3	17,0	1,4	13,5
2413 Odborní pracovníci v bankovníctví a pojišťovnictví	259	144,7	1,0	27,2	4,2	17,4
2419 Ostatní odborní pracovníci v oblasti podnikání	39	145,1	0,3	23,2	5,0	14,7
2421 Právníci, právní poradci (mimo advokacie a soudnictví)	12	141,8	0,0	20,0	1,6	14,5
2441 Ekonomové - vědecktí pracovníci, specialisté, experti	36	140,2	0,1	24,1	5,1	15,7
2451 Spisovatelé, autoři, kritikové, novináři, redaktoři	16	150,2	0,0	29,2	2,6	15,5
2470 Odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	35	143,7	0,7	24,8	5,4	14,6
3111 Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech	22	147,1	1,2	19,5	2,6	13,2

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 přepracovaný 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
3112 Stavební technici	182	150,1	3,5	21,9	6,0	12,6
3113 Elektrotechnici	263	146,3	4,7	22,9	3,2	14,4
3114 Elektronici a technici v radiokomunikacích a telekomunik.	69	152,5	7,9	20,3	3,2	13,8
3115 Strojírenští technici	339	143,4	4,8	24,3	4,7	14,4
3116 Chemičtí technici	124	141,9	2,8	24,1	2,2	16,1
3117 Důlní a hutní technici	278	141,2	0,7	22,1	2,0	15,4
3118 Technici v kartografii, kresliči a zeměměřiči	50	145,4	1,3	21,3	3,5	13,6
3119 Ostatní techničtí pracovníci jinde neuvedení	535	147,5	3,7	22,2	3,6	14,7
3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky	44	145,5	1,1	22,5	3,1	14,0
3129 Ostatní technici ve výpočetní technice jinde neuvedení	13	150,8	1,7	17,2	0,3	13,4
3151 Kolaudační technici a technici protipožární ochrany	26	142,6	7,4	26,3	6,9	17,0
3152 Bezpečnostní tech.a tech. pro kontrolu zdravotní nezávad.	64	146,1	3,0	23,2	3,0	15,4
3211 Technici a laboranti v oblasti biologie a v příbuz. oborech	92	159,9	15,4	25,7	3,8	19,2
3212 Technici v agronomii, v lesnictví a v zemědělství	165	153,0	0,3	16,1	3,3	10,9
3223 Dietetici a odborníci na výživu	18	150,9	5,4	20,8	3,0	13,3
3226 Rehabilitační a fyzioterapeutičtí pracovníci	150	145,1	1,2	23,4	8,3	12,6
3228 Farmaceutičtí asistenti	17	162,9	4,0	14,3	4,1	10,1
3231 Ošetřovatelé, všeobecné zdravotní sestry	708	148,8	5,7	22,5	6,1	15,1
3412 Pojišťovací agenti	48	142,7	0,0	29,8	5,8	16,8
3415 Obchodní cestující, prof. poradci v obchodě, obch.zástupci	82	152,6	2,9	19,7	4,2	13,6
3416 Nákupčí	108	137,9	0,4	29,8	10,9	14,7
3421 Obchodní agenti	172	144,6	1,2	21,5	3,0	14,3
3422 Odbytoví a přepravní agenti	188	146,1	2,1	22,7	4,5	14,5
3429 Ostatní obchodní agenti a makléři jinde neuvedení	10	155,9	3,4	15,3	0,4	13,9
3431 Odborné sekretářky, sekretáři	76	145,7	0,7	22,6	4,3	14,3
3433 Prac. v oblasti účetnictví,fakturace,rozpočet., kalkulace	477	144,5	0,5	22,3	3,7	14,4
3434 Pracovníci v oblasti statistiky a matematiky	14	139,8	0,2	25,9	6,1	15,2
3435 Pracovníci v oblasti práce a mezd (kromě účetních)	29	143,3	1,2	24,6	2,0	16,4
3436 Referenti osobních oddělení	49	143,4	1,9	25,0	4,8	15,1
3439 Ostatní odborní administrativní pracovníci jinde neuvedení	178	140,9	0,5	25,2	5,6	15,1
4113 Pracovníci přípravy dat výpočetní techniky	15	145,8	0,2	26,4	5,1	17,7
4115 Sekretářky, sekretáři	143	146,0	1,4	21,4	3,5	13,7
4121 Nižší účetní	48	153,7	3,8	21,1	5,0	13,8
4123 Nižší finanční, daňoví úředníci a úředníci v příb. oborech	24	150,4	0,5	22,1	3,3	14,3
4131 Úředníci ve skladech	241	144,6	3,4	25,5	6,9	14,2
4132 Úředníci ve výrobě (např. výrobní plánovači)	52	144,0	2,6	24,4	7,1	13,6
4133 Úředníci v dopravě a v přepravě (dispečeri, kontr. apod.)	63	148,5	4,6	22,8	3,0	15,0
4141 Řadoví knihovníci, archiváři, evidenční pracovníci	10	140,0	0,0	23,6	3,0	17,1
4190 Ostatní nižší úředníci jinde neuvedení	26	151,6	1,4	21,8	4,8	12,7
4211 Pokladníci (v bankách, pojišťov., spořitelnách, na poště)	105	147,1	0,8	22,0	4,1	15,0
4212 Úředníci na přepážkách a směnárníci	321	135,9	0,9	29,1	7,0	16,0
4213 Pokladníci v obchodě, společném stravování apod.	329	142,6	1,6	31,2	13,5	12,9
4214 Prodavači vstupenek, jízdenek apod.	83	139,3	3,7	27,7	8,7	15,8
4215 Bookmakeři, krupiéři a úředníci sázkových kancelář	200	155,4	0,0	17,9	3,7	13,8

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
4222 Recepční	289	148,7	1,7	19,1	6,3	11,5
4223 Telefonisté	11	138,6	0,0	25,1	8,7	14,9
5121 Pracovníci dohlížející nad obsluh. personálem, hospodyně	189	147,5	2,8	23,9	10,5	12,0
5122 Kuchaři	517	149,9	4,2	22,9	9,8	11,4
5123 Číšníci, servírky	490	149,1	4,4	22,2	10,0	11,1
5132 Pečovatelé a pomoc. ošetřovat. v zařiz.soc. péče, v nemoc.	241	140,3	2,1	27,6	10,4	16,0
5141 Kadeřníci a holiči	21	141,8	0,0	28,8	14,5	12,9
5142 Kosmetiči, maskéři	17	144,7	0,0	27,0	13,4	12,5
5144 Maséři	195	144,3	2,7	23,6	10,2	11,1
5149 Ostatní pracovníci zajišťující osobní služby jinde neuved.	153	147,3	1,9	20,4	8,2	11,2
5161 Hasiči, požárníci	65	145,2	5,2	21,1	3,1	16,8
5169 Ostatní pracovníci ochrany a ostrahy jinde neuvedení	411	151,3	3,9	19,5	6,1	12,1
5211 Prodavači v obchodech	814	147,7	2,8	28,2	11,5	13,5
6113 Zahradníci a pěstitelé zahradních plodin a sazenic	16	153,7	3,3	18,8	4,7	9,7
6141 Dělníci pro pěstění a ošetřování lesa	148	143,2	1,9	27,1	8,6	10,0
6142 Dělníci pro těžbu dřeva (kromě obsluhy pojízdných zařiz.)	91	141,2	2,5	28,1	10,4	10,1
7122 Zedníci, kameníci, omítkáři	209	148,2	7,0	30,2	11,0	13,2
7123 Betonáři, děl.specializovaní na pokládání beton. povrchů	67	146,5	12,0	33,0	16,2	13,1
7124 Tesaři a truhláři	37	145,9	10,6	34,0	16,3	12,2
7129 Ostatní stavební děl. stav. výroby a prac. v ost. oborech	93	153,0	12,2	29,1	10,8	12,7
7136 Instalatěři, potrubáři, stavební zámečníci, klempíři	178	142,7	3,8	26,5	7,5	14,4
7137 Stavební a provozní elektrikáři	58	147,8	5,0	22,6	4,6	13,9
7139 Ostatní dělníci zajišťující dokončovací stavební práce	19	143,0	0,7	21,7	3,5	11,7
7142 Lakýrníci a pracovníci v příbuzných oborech	24	139,1	6,6	29,7	6,8	14,8
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	140	139,9	11,9	37,6	15,8	13,3
7222 Nástrojaři, kovomodeláři, kovodělníci, zámečníci	1 470	142,2	8,4	29,4	8,8	14,6
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů	186	143,4	10,3	29,8	7,3	15,1
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů	148	140,8	6,3	30,0	8,7	13,9
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	95	146,0	6,0	28,1	9,9	14,3
7235 Mechanici obráběcích, zemědělských strojů a prům. zařiz.	85	144,0	11,0	28,7	10,3	13,5
7239 Ostatní mechanici a opraváři strojů a zařízení bez elektro	20	146,2	4,1	21,8	3,3	14,1
7241 Elektromech.a seřizovači různých typů elektrických zařiz.	1 646	137,9	6,0	31,2	11,6	13,9
7242 Mechanici, opraváři a seřizovači elektr. částí aut, letadel	32	136,9	3,4	27,1	4,8	16,1
7243 Mechanici, seřizovači, opraváři elektronických zařízení	166	141,1	4,1	25,6	4,9	14,5
7244 Telefonní a telegrafní mechanici, montéři a opraváři	30	135,5	4,6	33,0	5,2	15,8
7246 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	201	144,7	5,9	23,6	4,8	14,8
7247 Montéři a opraváři slaboproudých elektrických vedení	38	139,7	7,8	33,6	9,4	16,4
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	16	150,8	15,2	28,1	10,9	14,3
7312 Výrobci a ladiči hudebních nástrojů	365	139,2	3,7	38,3	14,8	16,5
7321 Výrobci hrnčířského, porcelán. zboží, žáruvzdor. výrobků	789	135,4	7,8	36,2	13,7	15,0
7322 Dělníci při výrobě skla, skláři vč. brusíků a leštičů	205	144,2	8,2	28,3	10,2	12,1
7324 Malíři skla a keramiky a pracovníci v příbuzných oborech	265	136,4	8,5	37,9	14,8	16,1
7341 Tiskaři, sazeči (kromě obsluhy tiskárenských strojů)	33	140,7	5,5	31,1	9,1	14,1
7411 Zpracovatelé masa, ryb vč. uzenářů a konzerv. masa a ryb	16	152,7	4,1	26,5	12,0	12,9

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 přepracovaný 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
7412 Zpracovatelé pekárenských a cukrářských výrobků	76	149,4	2,7	22,7	8,4	13,3
7439 Ostatní dělníci při výrobě textilu, oděvů a výrobků z kůží	483	129,7	2,7	35,8	14,6	13,9
8111 Obsluha důlního zařízení a razících štítů	448	143,2	7,0	26,2	7,5	15,6
8112 Obsluha zařízení pro úpravu rudných a nerudných surovin	466	141,6	7,8	30,8	11,3	14,6
8131 Obsluha pecí na výrobu skla a keramiky	176	150,5	9,4	22,0	7,3	10,9
8139 Obsluha ostatních zařízení na výrobu skla a keramiky	24	147,5	18,4	34,1	15,9	12,9
8159 Obsluha ostat. zařízení při chemické výrobě jinde neuved.	231	135,8	4,3	30,8	10,1	16,3
8161 Obsluha zařízení při výrobě a rozvodu elektřiny	211	141,1	1,4	22,3	4,7	15,9
8162 Obsluha parních turbín, ohřívačů a motorů	63	152,1	6,8	19,6	2,3	14,8
8163 Obsluha zařízení při úpravě, čištění a rozvodu vody	183	143,9	3,4	23,0	4,9	15,9
8171 Obsluha automatických nebo poloaut. montážních linek	88	146,8	9,7	24,2	5,1	14,3
8180 Obsluha strojů a zařízení pro práce na železničním svršku	69	143,6	6,3	25,5	4,0	14,7
8211 Obsluha automat. nebo poloaut. obráb.strojů (kromě 722)	101	142,2	12,1	34,0	15,0	12,9
8223 Obsluha strojů při konečné úpravě ochranných povlaků	16	141,9	7,5	32,6	6,9	15,4
8232 Obsluha strojů na výrobu plast. výrobků (vč. laminování)	136	145,0	13,1	29,4	11,8	16,2
8240 Obsluha automat. nebo poloautom. dřevoobráběcích strojů	104	137,4	4,7	30,0	8,0	14,6
8251 Obsluha tiskárenských strojů	36	143,0	8,1	35,7	13,7	13,9
8264 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění, praní, žehlení	51	134,8	4,8	32,6	11,2	14,6
8281 Montážní dělníci montující mechanická zařízení (stroje)	729	148,2	7,2	32,3	12,2	12,9
8283 Montážní dělníci montující elektronická zařízení	363	140,2	5,4	27,7	12,8	11,3
8284 Montážní dělníci montující výrobky z kovů, pryže a plastů	818	136,5	11,3	38,8	19,2	13,6
8290 Obsluha jin.stacionárních zařízení a ost. montážní dělníci	75	145,6	9,5	26,2	7,3	14,1
8311 Strojvedoucí	367	141,6	7,4	24,7	3,8	16,1
8321 Řidiči osobních a malých dodávkov. automobilů, taxikářů	66	155,1	9,8	22,5	6,8	12,9
8324 Řidiči nákladních automobilů a tahačů	409	155,2	8,0	25,4	6,9	13,4
8326 Řidiči speciálních vozidel	67	151,9	12,2	24,3	5,1	14,0
8331 Obsluha zemědělských a lesních strojů	94	155,2	7,4	21,4	6,6	11,1
8332 Obsluha zemních a příbuzných strojů	368	147,3	9,3	26,7	7,1	14,2
8333 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podob. manipulačních zařiz.	38	151,1	10,3	25,0	7,7	13,5
8334 Obsluha vysokozdvíhých a ostatních motorových vozíků	236	149,6	10,9	25,7	6,9	13,9
9132 Pomocníci a uklízeči v kancelář., hotel., nemocnicích ap.	845	143,6	3,5	26,4	12,5	11,3
9141 Domovníci, správci domu	71	150,4	2,0	18,1	3,9	12,7
9151 Poslíčci, nosiči zavazadel a doručovatelé	29	148,8	2,2	19,4	3,6	12,8
9152 Vrátní, hlídači, uváděči a šatnářky	132	151,0	3,5	18,8	5,2	11,9
9162 Metaři, čističi záchodků, žump, kanálů a podob. zařízení	28	136,1	0,3	25,3	7,2	16,3
9312 Pomocní a nekvalifik. dělníci na stavbách a údržbě silnic	48	146,2	6,9	30,4	11,6	12,6
9321 Pomocní a nekvalifikovaní montážní a manipulační dělníci	409	136,7	7,0	34,8	14,6	13,8
9322 Ruční balíči a pytlotači	81	136,6	6,1	34,3	9,7	17,1
9323 Dělníci nádvorní skupiny (pomocní montéři)	80	160,8	15,5	20,6	9,1	5,6
9333 Vazači a nosiči břemen, přístavní dělníci (dokaři)	12	140,8	6,9	28,9	8,3	15,7
9339 Pomocní a nekvalif. prac. v dopr., ve skladech, v telekom.	325	137,9	3,2	30,9	11,3	14,9



Dodatek

Technický popis šetření

Dodatek – Technický popis šetření

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

1. Metoda výběru ekonomických subjektů

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

1.1. Základní soubor

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

1.2. Struktura výběrového souboru

Statistické šetření RSCP-PS za 1. – 3. čtvrtletí 2007 zahrnuje 3306 ekonomických subjektů, které reprezentují přibližně 1325 tisíc zaměstnanců. Strukturu výběrového souboru RSCP-PS bez non-response (dále jen výběrový soubor) ukazují z různých pohledů pro 1. – 3. čtvrtletí 2007 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	3 306	84	169
Počet zaměstnanců	1 325 tisíc	23 tisíc	11 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	1	5
B	Těžba a dobývání	2	1
C	Zpracovatelský průmysl	44	27
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla		3
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	3	4
F	Stavebnictví	10	7
G	Obchod, opravy motorových vozidel	3	44
H	Doprava a skladování	1	9
I	Ubytování, stravování a pohostinství	3	4
J	Informační a komunikační činnosti		12
K	Peněžnictví a pojišťovnictví		30
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	3	2
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	2	1
N	Administrativní a podpůrné činnosti	2	12
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení		3
P	Vzdělávání		
Q	Zdravotní a sociální péče	9	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 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 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 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 2006", 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.

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. únoru 2007 sdělením ČSÚ č. 535/2006 Sb. ze dne 28. listopadu 2006 o aktualizaci Klasifikace kmenových oborů vzdělání.
- CZ-NUTS** **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-NACE¹** **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:

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

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.