



# REGIONÁLNÍ STATISTIKA

## CENY PRÁCE

rok **2015**

Mzdová sféra

**Středočeský** kraj

Revidované výsledky ke dni 22. 3. 2017

[WWW.ISPV.CZ](http://WWW.ISPV.CZ)

## **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., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Obsah:

<b>Úvod</b> .....	7
<b>Výsledková část - mzdová sféra</b>	
Základní metodické přístupy .....	11
Popis publikovaných tabulek .....	12
<b>Hrubá měsíční mzda</b>	
MZS-M0 Základní informace o hrubé měsíční mzdě .....	13
MZS-M1 Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku .....	14
MZS-M2 Hrubá měsíční mzda podle vzdělání.....	14
MZS-M7 Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO.....	16
MZS-M8 Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO.....	20
<b>Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba</b>	
MZS-T0 Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době .....	28
MZS-T8 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO .....	29
<b>Hodinový výdělek</b>	
MZS-V0 Základní informace o hodinovém výdělku .....	33
MZS-V1 Hodinový výdělek podle pohlaví a věku .....	34
MZS-V8 Hodinový výdělek podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO .....	35

**Dodatek - Technický popis šetření**

1. Koncepce šetření .....	41
1.1 Základní soubor .....	41
1.2 Výběrový design RSCP-MZS .....	41
1.3 Struktura výběrového souboru RSCP-MZS .....	42
2. Vstupní údaje .....	43
2.1 Sběr dat .....	43
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje .....	44
2.3 Klasifikace a číselníky .....	45
3. Nejdůležitější sledované ukazatele .....	46
3.1 Hrubá měsíční mzda .....	46
3.2 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba .....	47
3.3 Hodinový výdělek .....	48
4. Dupočtové metody a kvalita odhadů .....	49
4.1 Dupočtové metody .....	49
4.2 Kvalita statistických odhadů .....	49
5. Definice vybraných pojmů .....	50



## Úvodní část



## 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 hrubá měsíční mzda (plat) a hodinový výdělek. Šetření je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení Komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů. Gestorem šetření je Ministerstvo práce a sociálních věcí (MPSV). Průběh a vývoj šetření RSCP řídí komise složená ze zástupců MPSV, Českého statistického úřadu (ČSÚ), Ministerstva financí, České národní banky, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR, CERGE-EI, VŠE v Praze a dalších institucí. Zpracovatelem RSCP je TREXIMA, spol. s r.o. ([www.trexima.cz](http://www.trexima.cz)).

Šetření RSCP sleduje výdělky ve mzdové i platové sféře. Ve mzdové sféře je zjišťování prováděno pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 Vyhlášky č. 239/2014 Sb., kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2015) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Zdrojem dat pro platovou sféru je Informační systém o platech, který je spravován Ministerstvem financí a je realizován s pololetní periodou.

Publikace RSCP jsou pro jednotlivé kraje vydávány od roku 2011 jednou ročně, a to samostatně za mzdovou a platovou sféru. Publikace RSCP obsahují údaje o mzdách (platech), pracovní době a hodinovém výdělku v podrobných klasifikacích, zejména podle jednotlivých zaměstnání.

Souhrnné výsledky šetření za Českou republiku obsahuje Informační systém o průměrném výdělku (ISPV).

Výsledkové publikace RSCP ve formátu Excel a ve formátu PDF jsou k dispozici na internetových stránkách MPSV ([www.mpsv.cz](http://www.mpsv.cz)) v sekci *Příjmy a životní úroveň*. Regionální statistika je zveřejňována na stránkách <http://portal.mpsv.cz/> v sekci *Zaměstnanost* v podsekci *Statistiky* pod odkazem *Statistika výdělků*. Všechny výsledkové publikace a aktuální studie a analýzy z oblasti odměňování nabízí portál [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz). Ten zároveň slouží jako podpora respondentům RSCP, kteří zde naleznou všechny potřebné informace a podpůrné nástroje pro zasilání dat.

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**

## **mzdová sféra**



## Výsledková část - mzdová sféra

### Základní metodické přístupy

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

Primárním výsledkem RSCP jsou statistiky mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání v jednotlivých krajích České republiky (od roku 2011 v klasifikaci CZ-ISCO), dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

Od roku 2011 charakterizují výsledky RSCP-MZS celou zaměstnaneckou populaci v jednotlivých krajích, neboť jsou nově zahrnuti dříve nesledovaní zaměstnanci z malých podniků s méně než 10 zaměstnanci, a také zaměstnanci neziskových institucí a podnikatelů – fyzických osob. Tato změna znamená zvýšení reprezentativnosti statistických údajů obsažených v publikaci. Při srovnání s předchozí metodikou došlo k poklesu mediánu hrubé měsíční mzdy za celou mzdovou sféru. Pro korektní srovnání vývoje mzdy obsahuje publikace meziroční indexy, které zohledňují údaje za rok 2010 revidované na základě nové metodiky. K výraznějším změnám došlo u třídění podle zaměstnání, kde byla navíc od roku 2011 změněna klasifikace zaměstnání na CZ-ISCO (dříve KZAM-R). Třídění podle zaměstnání nelze kvůli změně klasifikace meziročně srovnávat.

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je RSCP dalším zdrojem informací o mzdách a platech v České republice. Výkaznictví ČSÚ sbírá údaje o evidenčním počtu zaměstnanců a vyplacených mzdách za ekonomický subjekt a publikuje průměrné mzdy v členění podle podnikových charakteristik. Jeho účelem je makroekonomický pohled na jednotlivá odvětví ekonomiky v rámci dlouhé časové řady. Naproti tomu údaje z RSCP slouží primárně k porovnávání mzdové úrovně jednotlivých skupin zaměstnanců – při znalosti mzdové diferenciaci, mzdových složek, pracovní doby – mezi sebou v podrobné klasifikaci zaměstnání CZ-ISCO a v různých krajích. Navíc umožňuje standardizované srovnání mezi jednotlivými zeměmi EU. Při srovnávání výsledků průměrných mezd ČSÚ a RSCP je třeba vzít v úvahu rozdílnou definici mzdové sféry podle RSCP a podnikatelské sféry podle ČSÚ a rozdílný způsob přepočtu zaměstnanců (na plné úvazky podle ČSÚ a na plnou placenou dobu podle RSCP).

## Popis publikovaných tabulek

Tabulky v publikaci jsou rozděleny podle sledovaných ukazatelů do tří základních okruhů. Charakteristiky hrubé měsíční mzdy, struktura mzdy a průměrná placená doba jsou v tabulkách s označením MZS-Mx, charakteristiky měsíční odpracované a neodpracované doby v tabulkách s označením MZS-Tx a charakteristiky hodinového výdělku v tabulkách s označením MZS-Vx.

Tabulky typu Mx obsahují údaj o počtu zaměstnanců přepočteném podle placených měsíců (podrobnější vysvětlení v kapitole 3.1 Technického dodatku), dále nejvýznamnější charakteristiky mzdové diferenciací (viz tabulka níže), průměrnou mzdu a její složení (podíl odměn, příplatků a náhrad) a odpovídající měsíční placenou dobu.

Tabulky typu Tx obsahují údaj o počtu zaměstnanců přepočteném podle evidenčních měsíců (podrobnější vysvětlení v kapitole 3.2 Technického dodatku), dále průměrnou měsíční pracovní dobu s výší přesčasu a neodpracovanou dobu s dobou dovolené a nemoci.

Tabulky typu Vx obsahují údaj o počtu zaměstnanců přepočteném podle placených měsíců a nejvýznamnější charakteristiky diferenciací hodinového výdělku.

### *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 nezveřejnitelný údaj z důvodu malého (méně než 50 zaměstnanců) či nereprezentativního vzorku zaměstnanců.

## Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Středočeský kraj

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 24 284 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2014 ..... 102,1 %

## Diferenciace

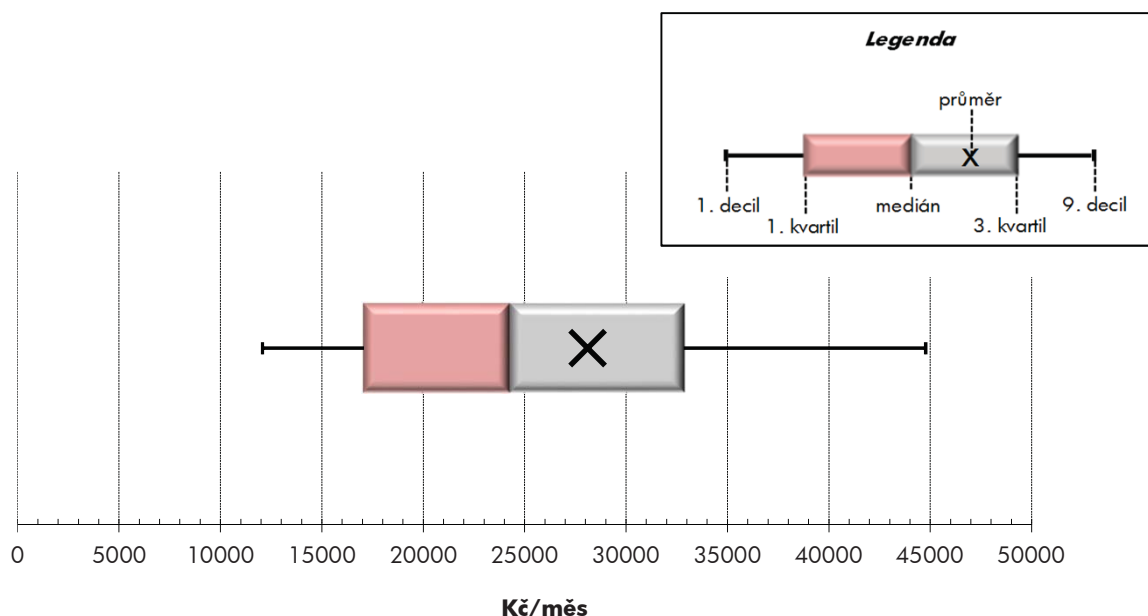
1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	12 078 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	17 083 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	24 284 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	32 853 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	44 773 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 28 118 Kč/měs**

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 63,4 %

## Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	15,9 %
Příplatky .....	3,3 %
Náhrady .....	10,1 %

**Průměrná placená doba ..... 174,0 hod/měs****Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 313,0 tis. osob**

## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

Středočeský kraj

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční index
		tis. osob	Kč/měs
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>	<b>313,0</b>	<b>24 284</b>	<b>102,1</b>
do 20 let	0,7	19 220	105,7
20 - 29 let	49,8	23 020	103,6
30 - 39 let	80,5	25 988	102,4
40 - 49 let	90,9	24 510	101,5
50 - 59 let	68,6	23 588	102,4
60 a více let	22,5	23 916	102,2
<b>MUŽI</b>	<b>194,8</b>	<b>26 645</b>	<b>101,7</b>
do 20 let	0,6	19 695	99,9
20 - 29 let	34,1	24 442	104,7
30 - 39 let	51,7	29 102	102,2
40 - 49 let	51,3	27 483	101,4
50 - 59 let	40,2	26 114	100,3
60 a více let	16,8	25 079	100,6
<b>ŽENY</b>	<b>118,2</b>	<b>20 361</b>	<b>101,0</b>
do 20 let	0,1	17 826	118,0
20 - 29 let	15,7	19 565	97,7
30 - 39 let	28,8	20 711	100,5
40 - 49 let	39,6	20 779	99,3
50 - 59 let	28,3	19 953	101,7
60 a více let	5,8	20 290	117,3

## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

Středočeský kraj

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční index
			tis. osob	Kč/měs
Základní a nedokončené	A-C	21,6	19 613	109,5
Střední bez maturity	D,E,H,J	133,6	22 508	102,7
Střední s maturitou	K-M	110,0	25 477	100,4
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	9,6	27 051	95,3
Vysokoškolské	T,V	30,9	39 070	94,6
Neuvedeno		7,2	23 450	122,0
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>		<b>313,0</b>	<b>24 284</b>	<b>102,1</b>

## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
<b>12 078</b>	<b>17 083</b>	<b>32 853</b>	<b>44 773</b>	<b>28 118</b>	<b>15,9</b>	<b>3,3</b>	<b>10,1</b>	<b>174,0</b>
13 428	16 074	23 192	26 169	19 686	12,0	5,8	8,3	172,2
11 876	16 705	29 032	36 140	23 868	14,1	4,2	9,7	174,4
13 121	18 567	36 019	48 902	30 034	16,0	3,4	10,0	173,8
11 838	16 274	33 871	47 917	29 258	16,7	3,2	10,0	173,4
11 871	16 700	31 455	43 292	27 480	15,8	3,2	10,4	174,4
12 233	17 154	31 693	45 629	28 262	15,6	2,7	10,5	174,7
<b>12 996</b>	<b>19 498</b>	<b>36 014</b>	<b>49 055</b>	<b>31 106</b>	<b>16,9</b>	<b>3,3</b>	<b>10,0</b>	<b>174,9</b>
14 068	16 145	24 130	26 671	20 133	12,1	5,5	8,6	172,2
12 587	18 339	30 403	37 247	25 140	14,8	4,2	9,7	174,5
14 794	21 832	39 238	53 304	33 295	17,1	3,4	9,9	174,6
12 242	19 417	38 261	54 046	33 523	18,2	3,1	9,8	174,6
12 558	18 752	35 092	47 652	30 832	16,8	3,1	10,4	175,4
13 745	18 649	34 123	48 835	30 134	16,1	2,6	10,6	175,7
<b>11 406</b>	<b>14 959</b>	<b>27 359</b>	<b>36 569</b>	<b>23 195</b>	<b>13,5</b>	<b>3,4</b>	<b>10,2</b>	<b>172,5</b>
12 290	14 427	19 962	22 362	17 384	11,2	7,4	7,1	172,0
10 712	14 982	25 753	32 427	21 096	12,2	4,2	9,7	174,1
12 198	15 515	28 736	39 114	24 167	13,3	3,4	10,2	172,3
11 382	14 619	28 245	37 841	23 729	13,9	3,2	10,2	171,7
11 211	14 741	26 822	35 345	22 721	13,8	3,3	10,4	173,0
11 307	14 666	25 606	35 051	22 828	13,6	3,1	10,2	171,6

## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
11 472	14 440	25 357	31 246	20 758	15,1	4,8	10,3	174,2
11 850	15 688	28 940	36 325	23 389	16,2	4,0	10,4	174,8
13 104	18 794	35 038	47 052	29 066	15,2	3,3	9,9	173,2
12 749	18 953	39 053	52 808	32 058	14,7	2,7	10,0	172,5
15 324	25 249	58 955	86 013	49 523	16,8	1,8	9,8	173,2
11 944	17 598	29 803	40 794	26 384	17,8	3,6	9,1	174,9
<b>12 078</b>	<b>17 083</b>	<b>32 853</b>	<b>44 773</b>	<b>28 118</b>	<b>15,9</b>	<b>3,3</b>	<b>10,1</b>	<b>174,0</b>

## Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO

		Středočeský kraj	
hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců tis. osob	hrubá měsíční mzda
			medián Kč/měs
D	Manuální pracovníci	179,9	22 079
T	Nemanuální pracovníci	132,6	28 388
1	Řídící pracovníci	14,2	51 923
11	Nejvyšší představitelé společností	1,0	49 866
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	4,2	54 899
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	7,1	55 536
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	1,9	27 170
2	Specialisté	25,3	38 654
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	10,5	45 021
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	4,5	29 942
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	1,3	*
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	5,6	37 970
25	Specialisté v oblasti ICT	2,2	*
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	1,1	*
3	Techničtí a odborní pracovníci	56,6	28 517
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	23,1	31 848
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	7,4	23 259
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	22,7	28 370
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	0,8	*
35	Technici v oblasti ICT	2,6	*
4	Úředníci	27,8	20 708
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	11,5	18 146
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	3,3	18 834
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	11,2	24 974
44	Ostatní úředníci	1,8	18 471
5	Pracovníci ve službách a prodeji	33,9	15 341
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	6,9	12 859
52	Pracovníci v oblasti prodeje	20,0	15 470
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	3,6	17 371
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	3,4	12 424



## Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
11 810	15 508	28 470	35 835	22 978	16,0	4,4	10,3	174,9
14 463	20 019	41 249	58 690	35 152	15,8	2,4	9,9	172,7
22 903	31 767	74 967	127 457	66 849	19,9	1,3	9,7	171,9
23 277	29 523	71 128	171 249	74 002	16,5	0,8	8,5	173,1
22 328	33 876	88 349	131 482	70 937	18,7	0,8	9,9	171,7
26 165	37 698	76 956	130 668	71 050	22,1	1,6	9,8	171,2
13 949	21 360	46 607	66 753	37 793	12,2	2,4	9,5	174,5
18 567	27 885	52 434	65 523	42 057	14,3	2,4	9,9	173,0
25 824	32 590	54 318	63 482	45 494	13,1	1,6	10,3	171,8
16 142	20 349	43 472	61 020	35 086	10,7	8,6	9,0	175,8
*	*	*	*	*	*	*	*	*
18 625	26 249	49 198	69 199	41 872	16,7	0,6	9,4	173,5
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
17 168	22 010	37 928	49 672	32 609	16,1	3,0	10,0	172,5
19 532	25 196	41 964	52 512	36 689	15,4	4,0	10,4	172,3
13 886	19 265	27 987	32 993	24 028	9,0	7,3	9,4	173,1
16 284	21 495	38 109	50 829	32 126	18,2	1,1	9,9	172,5
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
10 420	15 502	27 852	35 505	22 643	11,9	2,1	9,9	172,6
9 581	11 406	24 593	32 384	20 020	10,1	0,6	9,6	173,9
11 383	14 591	22 710	26 414	19 432	9,4	1,7	9,3	170,2
15 176	19 800	32 129	37 888	26 374	14,4	3,6	10,2	173,0
16 389	17 411	21 138	34 668	21 999	7,9	1,2	10,2	166,6
10 026	11 841	19 570	25 185	17 226	10,8	3,2	8,7	173,9
9 463	10 178	17 292	23 102	15 007	8,3	1,2	8,2	173,4
10 239	12 181	20 149	26 586	17 988	11,6	2,7	8,7	174,8
14 601	16 038	19 903	21 570	17 909	9,8	5,9	9,6	173,6
9 557	10 439	18 604	28 816	16 496	10,9	7,6	8,6	170,2

## Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO

		Středočeský kraj	
hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
		tis. osob	medián Kč/měs
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	4,0	17 331
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	3,7	16 006
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	0,3	22 731
63	Farmáři, rybáři, lovci a sběrači samozásobitelé		
7	Řemeslníci a opraváři	51,9	25 924
71	Řemeslníci, kvalif. pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	7,9	21 884
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci, pracovníci v přib. oborech	30,8	27 249
73	Pracovníci v obl. uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	1,6	*
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	5,5	29 613
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu, pracovníci příbuz. oborů	6,1	17 375
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	77,6	23 965
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	17,3	23 675
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	20,2	24 375
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	40,2	23 924
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	21,3	17 139
91	Uklízeči a pomocníci	3,7	13 534
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	1,2	*
93	Pomocní pracovníci těžby, staveb., výroby, dopravy a přib. ob.	14,4	19 345
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	0,6	*
95	Pracovníci pouličního prodeje a poskytování služeb		
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	1,3	*
	Neuvedeno	0,5	*
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>		<b>313,0</b>	<b>24 284</b>

## Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
10 129	11 908	23 864	27 561	18 550	20,0	0,8	10,4	178,2
10 129	11 860	23 770	26 826	18 254	19,3	0,5	10,0	178,7
16 491	19 005	25 958	29 038	22 745	27,1	3,8	15,4	172,1
12 629	18 860	33 719	40 976	26 740	16,5	4,4	10,8	174,1
10 600	13 723	28 933	36 178	22 233	16,0	2,7	11,2	174,6
15 946	21 686	35 535	41 657	28 506	17,7	4,3	10,8	174,0
*	*	*	*	*	*	*	*	*
14 149	22 242	37 127	44 214	30 083	14,1	7,0	10,5	174,9
10 627	13 121	27 640	36 652	21 196	12,2	4,9	10,0	174,0
13 194	18 107	29 098	34 940	24 211	17,3	5,1	10,3	175,3
15 681	19 469	29 097	34 607	24 708	15,9	6,2	11,0	174,0
14 158	17 833	29 811	36 760	24 869	15,7	7,0	10,1	171,1
12 317	16 874	28 748	34 258	23 667	18,7	3,6	10,1	178,0
10 142	13 231	22 296	27 036	18 138	13,7	2,7	10,5	176,0
9 409	11 021	16 408	20 163	14 284	12,6	1,6	10,4	170,5
*	*	*	*	*	*	*	*	*
10 732	14 946	23 756	28 244	19 732	14,0	3,2	10,5	176,8
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>12 078</b>	<b>17 083</b>	<b>32 853</b>	<b>44 773</b>	<b>28 118</b>	<b>15,9</b>	<b>3,3</b>	<b>10,1</b>	<b>174,0</b>

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	Středočeský kraj	
	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců tis. osob	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zám.org.)	0,5	61 469
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,7	70 087
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	62 022
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,6	50 747
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,4	54 800
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,6	62 801
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	3,6	62 489
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	0,5	44 359
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	1,0	48 109
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,2	76 206
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,4	40 697
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,1	54 639
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,0	29 922
2111 Fyzici a astronomové	0,6	45 847
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	44 618
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,3	34 631
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,3	36 435
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,3	38 212
2144 Strojní inženýři	4,4	51 897
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,5	40 290
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	40 750
2152 Inženýři elektronici	0,3	35 979
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,1	55 985
2212 Lékaři specialisté	1,2	45 819
2221 Všeobecné sestry se specializací	1,5	28 763
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	0,1	41 476
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	0,2	47 373
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	0,8	42 762
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,2	40 832
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,2	39 506
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,2	39 512
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	40 527
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,1	46 963
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,4	43 917
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,1	37 751
2511 Systémoví analytici	0,5	54 176
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	0,2	42 286
2521 Návrháři a správci databází	0,1	52 885
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	0,4	52 916
2619 Specialisté v oblasti práva a příbuzných oblastech j.n.	0,0	57 389
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,2	47 333
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	20 782
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	33 353
3112 Stavební technici	2,1	28 780

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
23 277	28 283	116 212	211 132	94 030	16,3	1,2	8,8	172,7
27 753	46 487	109 289	149 100	86 808	17,2	0,4	10,4	170,2
29 704	43 254	105 635	153 430	83 460	18,9	1,1	9,8	171,3
22 756	34 363	78 513	119 123	66 299	20,3	1,6	10,1	170,5
21 087	32 381	91 687	125 566	68 631	21,6	0,4	9,8	172,6
39 844	47 136	75 611	114 560	70 423	13,2	1,9	9,7	170,1
30 211	44 694	86 547	151 403	82 872	24,2	1,0	9,7	169,2
31 128	37 485	55 536	73 198	50 747	12,9	1,0	9,3	174,0
25 005	34 536	72 301	110 394	62 396	16,0	2,1	9,6	171,7
42 090	61 830	114 640	190 958	92 196	17,2	1,6	10,4	169,2
19 709	32 188	75 586	104 509	53 951	13,3	10,9	9,5	175,6
35 367	47 275	77 036	115 410	65 949	22,6	3,3	10,4	173,3
18 194	23 444	47 670	78 272	42 512	12,5	4,0	9,0	175,1
30 390	36 534	60 255	74 335	50 609	14,9	0,7	11,8	171,6
28 816	34 085	54 060	71 732	48 188	21,6	1,0	11,8	171,5
21 024	27 230	43 707	52 765	37 225	14,4	1,7	10,9	174,3
24 537	29 964	45 677	59 943	39 307	27,4	0,6	9,1	173,4
25 862	28 750	49 125	64 257	42 348	14,4	3,0	10,5	170,2
33 861	45 557	56 559	64 321	51 652	11,8	1,5	10,5	166,7
25 651	30 857	52 555	64 651	43 408	18,8	1,2	10,9	169,4
25 530	31 692	58 952	79 455	48 386	12,5	2,9	10,1	172,4
25 242	29 611	47 693	57 279	39 892	11,1	4,2	11,2	175,2
38 906	44 347	68 284	89 266	61 344	11,1	3,2	9,6	170,7
27 658	33 746	58 345	77 066	49 700	10,5	10,5	9,6	181,9
18 548	24 762	31 680	36 145	28 543	9,2	13,9	9,2	171,8
31 103	35 979	56 052	85 158	51 757	42,2	1,0	17,3	174,2
29 568	43 179	52 158	86 736	60 176	17,9	3,8	13,9	163,4
25 070	34 167	55 751	70 059	47 737	16,1	0,7	10,2	172,6
32 148	35 109	50 321	66 582	46 604	19,3	0,3	10,4	174,4
27 563	30 421	47 388	63 822	43 944	14,0	1,0	10,8	173,5
21 371	31 382	66 625	93 793	54 182	19,4	0,8	10,4	170,1
28 318	33 737	53 114	71 391	48 150	13,8	2,1	10,4	173,1
31 201	37 466	62 086	83 393	54 324	16,6	2,0	11,0	170,1
21 097	31 200	65 349	71 445	47 493	16,4	0,3	10,3	171,8
24 918	26 249	53 756	74 333	45 762	26,0	1,1	9,1	174,5
36 358	45 469	62 310	70 793	55 318	16,2	2,8	9,5	165,6
25 032	30 317	52 840	63 052	44 185	15,9	3,0	10,0	172,6
31 052	40 764	68 779	79 293	56 250	12,2	4,9	9,1	169,7
33 961	42 974	68 756	90 262	58 221	17,3	3,9	9,4	170,9
33 354	42 564	66 125	97 955	60 581	15,9	1,4	10,3	169,8
28 235	38 217	56 770	76 984	50 450	14,2	1,6	11,0	169,3
11 498	14 766	26 350	30 367	20 873	13,3	1,8	11,5	173,7
23 973	27 870	41 515	49 196	36 402	15,4	2,4	12,5	172,4
16 705	18 967	34 983	42 889	29 291	15,0	0,7	9,7	173,4

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	Středočeský kraj	
	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců tis. osob	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
3113 Elektrotechnici a technici energetici	1,3	32 140
3114 Technici elektronici	0,7	28 458
3115 Strojírenští technici	6,0	35 271
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	1,1	29 851
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	35 104
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	2,4	32 861
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,6	34 564
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,5	26 624
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,2	29 341
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	1,4	26 328
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,1	29 069
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	0,3	24 559
3221 Všeobecné sestry bez specializace	4,5	24 035
3222 Porodní asistentky bez specializace	0,2	27 660
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	0,2	23 145
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,2	21 604
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,0	26 441
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,8	33 069
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,5	25 816
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,3	30 594
3322 Obchodní zástupci	3,9	26 397
3323 Nákupčí	2,0	31 628
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	1,0	31 704
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,2	27 414
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,0	33 363
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,0	30 858
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,1	28 520
3512 Technici uživatelské podpory ICT	0,1	35 856
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,3	33 400
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,1	18 022
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	1,0	22 295
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,2	17 011
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	0,5	22 474
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	3,3	21 405
4313 Mzdoví účetní	0,1	26 033
4321 Úředníci ve skladech	3,8	24 631
4322 Úředníci ve výrobě	0,7	30 904
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,7	31 963
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,3	17 961
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,0	20 598
4416 Personální referenti	0,3	35 858
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,1	13 981
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,6	20 811
5223 Prodaváci v prodejnách	11,6	14 521

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
22 333	28 731	43 021	50 335	35 430	18,2	2,3	9,7	171,9
10 419	23 095	41 310	54 253	32 346	13,6	5,7	9,7	173,2
23 124	28 028	45 150	51 459	37 291	14,8	2,8	10,2	170,6
18 172	24 793	36 834	45 852	32 153	16,5	1,8	10,9	170,3
27 769	29 320	47 239	54 073	38 920	18,1	6,1	14,8	166,7
23 087	27 496	42 199	55 720	36 859	12,0	2,8	10,5	173,3
20 700	26 114	45 509	55 517	36 825	14,6	4,6	9,9	173,2
15 807	18 864	34 867	39 862	27 567	8,3	2,7	10,4	175,4
23 860	25 774	31 802	35 437	29 471	12,5	15,2	10,1	169,9
19 829	23 012	28 336	35 827	27 127	13,4	0,5	9,3	174,2
22 434	24 658	33 880	40 602	30 997	13,0	16,2	11,4	182,7
20 316	21 661	29 775	34 956	26 467	10,8	12,9	11,1	178,0
14 820	19 593	27 691	32 579	24 001	8,1	8,1	9,2	172,6
22 015	24 986	29 825	33 742	27 685	9,7	17,1	10,0	168,4
18 995	21 405	25 537	28 198	23 552	8,5	6,3	11,2	173,4
17 408	19 216	22 935	25 089	21 331	8,2	14,0	9,2	170,9
23 520	24 800	30 112	31 760	26 846	5,1	19,5	10,4	170,1
23 544	27 705	39 797	51 891	35 782	18,4	3,1	10,2	172,5
14 500	20 470	34 105	45 468	29 021	14,2	0,9	10,5	171,6
20 018	25 046	37 048	48 501	33 367	17,7	2,7	11,1	173,3
11 232	18 428	38 363	54 133	31 166	22,2	0,6	9,3	173,0
12 554	22 883	41 361	57 232	34 834	14,4	1,0	9,9	172,0
20 968	25 841	40 494	47 584	34 310	21,6	1,7	10,2	172,8
17 416	21 413	34 756	47 514	31 257	18,0	0,4	9,9	172,8
22 021	26 876	42 722	53 941	37 526	15,6	2,7	10,1	172,9
25 337	28 925	42 176	48 026	34 631	13,2	1,2	11,2	168,9
19 583	23 504	35 304	47 915	31 495	14,3	1,8	9,8	172,9
24 360	26 888	45 863	51 525	37 024	13,6	1,8	9,9	172,8
19 140	26 211	45 641	59 210	37 258	14,5	2,9	10,2	171,5
9 597	10 994	23 445	31 831	19 652	8,2	0,4	9,5	174,0
19 857	20 853	24 298	26 357	22 851	6,0	2,2	9,7	164,7
12 714	14 426	21 822	27 036	18 549	22,2	1,0	9,2	166,4
15 748	18 232	28 653	35 580	24 674	13,0	2,3	10,0	173,2
9 207	15 478	25 737	30 278	21 550	15,6	0,4	9,7	172,0
22 493	24 016	33 407	42 964	30 102	10,5	1,3	9,7	174,0
17 129	20 222	30 942	36 676	26 367	15,4	2,7	10,6	174,0
18 392	23 763	37 024	46 010	32 212	13,3	5,6	10,7	173,2
18 320	25 101	36 496	39 891	30 922	11,6	7,4	10,3	172,8
16 288	17 110	19 245	20 896	18 443	4,4	1,4	10,2	165,2
14 661	15 689	26 268	31 553	21 578	19,4	1,4	11,6	171,1
21 447	28 806	45 683	51 890	37 029	14,0	1,0	10,2	168,9
9 694	11 921	18 359	19 963	14 999	7,3	2,1	8,1	171,0
11 514	13 106	27 840	40 992	23 396	16,4	3,2	8,5	176,1
10 240	12 112	18 660	22 832	15 995	12,4	3,1	8,4	177,0

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	Středočeský kraj	
	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců tis. osob	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,6	16 073
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	2,2	16 806
5411 Příslušníci HZS ČR,hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	31 016
5414 Pracovníci ostražky a bezpečnostních agentur	2,7	12 430
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	2,0	19 587
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,3	22 731
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	1,9	16 821
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,3	32 240
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,1	22 555
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	3,4	27 303
7213 Pracovníci na zpracování plechu	1,0	36 756
7221 Kováři	0,1	37 113
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	8,4	22 734
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	6,0	30 472
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	3,5	29 182
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	4,6	26 897
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	0,1	22 820
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,6	27 458
7412 Elektromechanici	2,9	28 298
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	32 992
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	1,1	35 491
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,1	18 882
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	29 210
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	1,9	27 390
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,3	39 183
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	2,1	26 015
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,3	22 420
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	1,6	23 379
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	25 438
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,2	21 470
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,3	25 330
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřevo	0,5	20 668
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	1,3	24 635
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,5	19 284
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	1,6	27 408
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	7,6	24 539
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	1,2	21 965
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	9,2	26 746
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	0,7	35 891
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,2	26 932
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,0	20 432
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	16,5	18 119
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	0,5	25 857
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	12,7	25 077



## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%	
11 615	11 702	21 719	25 191	17 318	9,6	5,2	10,3	169,4
14 061	15 556	19 925	21 754	17 453	11,2	8,2	9,0	172,4
22 764	25 263	38 292	46 267	32 514	11,4	18,6	10,0	169,2
9 375	10 288	18 168	24 112	15 111	11,6	5,6	8,3	169,9
9 223	11 160	24 178	29 370	18 842	19,8	0,7	9,0	179,7
16 543	19 024	25 958	29 097	22 819	27,2	3,8	15,4	172,1
10 913	11 289	25 766	31 468	18 869	14,4	2,8	10,7	175,8
11 482	25 222	39 137	42 271	30 604	16,2	4,8	10,3	170,1
16 269	20 276	25 136	28 554	22 977	17,6	8,3	12,9	169,8
16 288	22 674	33 511	39 642	28 184	10,9	5,7	10,9	173,1
21 792	28 407	39 709	41 847	34 216	17,5	7,1	9,7	164,0
22 926	25 906	41 279	42 777	34 179	17,3	13,6	13,2	163,9
11 874	17 836	29 268	39 242	24 378	13,3	4,0	11,1	174,0
19 497	23 782	39 185	44 344	31 388	19,2	5,4	10,9	170,0
17 902	23 886	37 053	41 716	29 897	18,6	2,6	10,6	178,1
19 012	22 319	33 911	40 321	28 604	18,9	4,6	10,9	175,5
15 345	18 571	31 900	40 427	26 094	13,0	6,0	12,8	168,4
19 522	21 705	32 521	40 981	28 688	16,2	6,0	10,4	177,5
13 228	19 613	35 326	42 744	28 164	14,1	6,5	10,5	175,9
19 492	26 174	41 218	44 574	33 338	14,3	9,0	10,6	174,5
20 042	27 075	42 728	47 555	35 482	14,1	8,8	10,5	171,9
14 382	16 337	21 274	25 233	19 103	20,8	2,9	10,4	169,2
21 114	26 013	33 579	39 933	30 309	11,7	7,4	9,9	171,8
17 127	21 403	34 436	40 204	28 294	13,9	7,1	10,8	169,9
21 098	29 921	42 822	47 062	36 553	17,2	4,6	10,6	165,4
17 830	22 129	30 117	34 782	26 560	15,4	8,2	11,8	170,7
18 399	19 214	27 668	32 436	23 991	14,0	8,3	11,6	171,3
17 880	19 901	27 969	32 496	24 602	17,0	11,5	12,6	169,5
19 131	21 223	33 035	35 495	26 993	29,5	6,1	9,1	172,6
17 187	19 322	25 034	28 884	22 659	12,9	11,9	7,9	170,8
16 063	19 948	31 948	38 210	26 603	20,9	4,4	11,1	176,0
15 623	17 989	24 633	29 636	22 126	28,9	3,1	11,1	176,4
20 398	21 887	28 437	32 287	25 584	17,6	8,4	9,3	173,8
15 080	17 141	24 270	27 719	20 821	12,0	6,6	10,9	171,1
19 278	22 716	32 754	41 602	28 794	15,9	10,0	11,2	171,7
12 467	17 417	28 249	31 744	23 596	15,7	10,1	9,6	171,8
16 633	18 932	25 149	29 092	22 850	14,0	6,2	10,9	173,3
16 222	20 795	35 161	38 289	27 775	17,7	6,0	10,5	169,1
29 974	34 173	38 181	40 655	35 729	9,4	15,4	11,5	168,7
22 744	24 898	29 871	34 301	27 756	9,9	11,2	11,2	167,6
12 373	18 404	24 147	27 800	21 276	16,1	4,2	9,8	185,2
11 595	12 472	25 772	31 681	20 182	18,5	2,0	9,7	181,5
16 116	20 972	32 165	37 607	26 447	15,6	7,8	11,1	169,7
17 490	21 068	31 462	36 015	26 183	16,5	4,7	9,9	171,5

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj		
podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
		medián
	tis. osob	Kč/měs
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	3,6	13 419
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	1,4	18 288
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	5,3	16 464
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	3,8	20 264
9412 Pomocníci v kuchyni	0,1	12 026
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,1	16 415
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,0	16 583
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,1	22 152

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho			
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady
					%	%	%	
9 372	10 947	16 105	19 775	14 012	11,0	1,7	10,4	170,6
13 458	15 411	19 668	21 885	17 982	10,6	4,9	11,5	172,3
9 893	12 868	21 544	27 380	17 894	11,1	4,6	10,5	179,0
13 698	16 937	24 310	27 636	20 650	16,4	3,9	10,3	174,5
9 927	10 795	14 201	16 120	12 824	7,2	4,7	8,6	173,6
14 470	15 247	17 872	19 324	16 917	10,9	8,1	8,3	186,4
11 191	13 928	23 319	26 405	18 768	18,0	4,7	9,9	179,5
18 269	19 132	22 547	23 573	21 239	23,2	0,4	11,2	164,6

## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Středočeský kraj

**Průměrná měsíční odpracovaná doba ..... 149,0 hod/měs**

z toho přesčas ..... 4,0 hod/měs

### Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 128,7 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 142,2 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 151,5 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 159,3 hod/měs

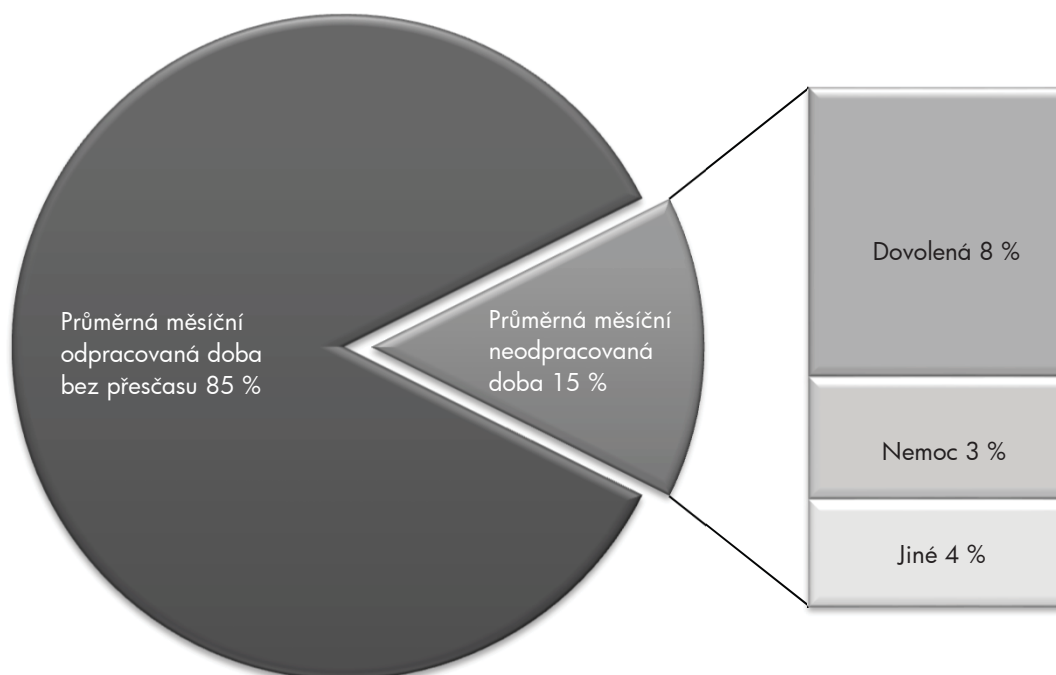
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 167,3 hod/měs

**Průměrná měsíční neodpracovaná doba ..... 25,0 hod/měs**

z toho dovolená ..... 13,9 hod/měs

z toho nemoc ..... 5,9 hod/měs

### Struktura fondu pracovní doby



**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba  
podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO**

Středočeský kraj						
podskupina zaměstnání/ kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle evid. měsíců	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					hod/měs	hod/měs
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs			
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zájm.org.)	0,6	138,7	0,0	34,1	10,7	19,9
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,7	148,9	0,2	21,7	15,3	0,6
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	149,2	0,6	22,1	14,8	1,7
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,6	150,3	2,0	20,2	14,6	1,0
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,4	153,4	0,4	19,3	13,2	1,0
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,6	151,0	3,4	19,1	13,9	1,1
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	3,6	149,1	4,0	20,0	15,3	1,5
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	0,5	151,5	0,5	22,5	14,0	3,1
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	1,0	151,0	1,2	21,2	14,7	1,6
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,2	152,5	0,3	20,9	15,7	1,2
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,4	149,8	3,8	26,0	15,6	4,1
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,2	145,8	0,2	27,6	16,3	2,8
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,0	150,5	1,5	24,9	13,1	5,9
2111 Fyzici a astronomové	0,6	144,8	0,3	26,9	17,5	1,3
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	145,2	0,2	26,2	17,6	0,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,3	147,3	0,2	27,0	18,0	2,0
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,3	153,2	0,1	20,3	14,2	2,0
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,3	147,5	1,5	22,9	15,6	2,1
2144 Strojní inženýři	4,4	145,1	4,5	21,5	15,4	2,0
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,5	144,2	1,0	25,2	15,6	2,3
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	146,9	1,0	25,5	15,8	2,3
2152 Inženýři elektroniky	0,3	153,5	3,1	21,8	15,4	1,6
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,1	151,6	9,7	19,1	15,3	0,8
2212 Lékaři specialisté	1,2	155,0	7,8	26,8	16,5	3,4
2221 Všeobecné sestry se specializací	1,6	149,3	4,0	23,5	14,8	4,5
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	0,1	138,9	0,0	35,3	27,4	1,2
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	0,2	136,2	1,9	27,1	20,7	2,1
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	0,8	150,2	0,9	22,5	15,2	0,7
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,3	146,5	0,8	28,0	16,5	4,2
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,2	147,5	0,7	27,0	15,8	3,5
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,2	148,2	1,1	22,3	15,6	1,8
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	150,3	2,1	23,1	15,2	1,9
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,1	147,5	1,2	22,6	15,5	1,8
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,4	146,1	0,1	25,8	15,4	4,7
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,1	154,9	1,2	19,6	14,1	1,6
2511 Systémoví analytici	0,5	146,2	2,1	19,4	15,5	1,3
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	0,2	150,2	1,2	22,5	15,2	1,3
2521 Návrháři a správci databází	0,1	148,6	1,4	21,1	14,6	1,2
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	0,4	150,0	1,1	21,0	15,3	1,6
2619 Specialisté v oblasti práva a příbuzných oblastech j.n.	0,0	146,5	0,2	24,4	15,6	2,5
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,2	145,1	0,4	24,2	15,7	2,2
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	149,0	0,0	24,7	17,6	0,5
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	145,3	1,8	27,2	17,8	2,4
3112 Stavební technici	2,1	150,8	0,6	22,7	13,3	4,0

**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba  
podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO**

Středočeský kraj						
podskupina zaměstnání/ kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepracovaný podle evid. měsíců	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					hod/měs	hod/měs
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená	nemoc	
3113 Elektrotechnici a technici energetici	1,3	152,0	2,8	19,9	14,4	2,0
3114 Technici elektronici	0,7	154,0	6,4	19,4	13,5	2,9
3115 Strojírenští technici	6,1	147,5	3,7	23,1	14,6	3,6
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	1,2	145,7	2,4	24,6	15,2	4,1
3117 Dělní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	140,5	2,7	26,2	15,9	2,7
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	2,4	150,3	3,1	22,9	15,2	2,8
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,7	150,8	5,6	22,4	14,8	2,8
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,5	151,7	2,5	23,5	14,7	2,7
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,2	147,1	7,6	22,5	14,7	4,2
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	1,4	155,9	1,2	18,4	13,5	1,1
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,2	151,5	10,2	30,8	19,4	3,5
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	0,3	146,3	5,7	31,4	18,6	5,4
3221 Všeobecné sestry bez specializace	4,7	150,4	2,8	22,8	14,1	4,5
3222 Porodní asistentky bez specializace	0,2	144,4	3,7	26,0	15,7	5,6
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	0,2	140,9	2,0	32,6	16,3	7,2
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,2	145,5	6,3	26,4	14,9	6,8
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,0	142,8	6,3	28,1	16,5	7,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,8	144,3	0,3	28,8	16,3	4,5
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,6	148,7	0,5	22,9	14,8	2,6
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,3	145,0	0,1	28,3	17,0	6,0
3322 Obchodní zástupci	3,9	152,2	0,4	20,8	13,5	2,7
3323 Nákupčí	2,1	150,4	1,4	21,7	13,8	2,8
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	1,0	149,1	2,1	23,9	15,4	2,8
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,3	151,0	0,9	21,9	13,7	2,8
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,0	149,6	3,3	23,3	15,1	3,4
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,0	144,3	2,4	24,6	15,3	5,5
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,2	149,7	1,3	23,4	14,8	2,9
3512 Technici uživatelské podpory ICT	0,1	150,4	1,1	22,4	15,8	1,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,3	147,2	1,1	24,3	15,2	2,8
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,3	153,0	0,7	21,0	13,2	3,7
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	1,0	136,8	0,4	28,6	15,3	6,3
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,2	143,6	0,0	22,5	14,3	3,2
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	0,5	150,0	1,8	25,2	15,1	4,1
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	3,5	145,2	0,3	27,0	14,1	7,6
4313 Mzdoví účetní	0,1	148,9	1,5	25,1	13,9	5,3
4321 Úředníci ve skladech	4,0	147,8	3,6	26,4	14,6	6,0
4322 Úředníci ve výrobě	0,7	146,8	4,0	26,4	15,1	3,9
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,8	149,8	6,5	22,8	14,8	3,7
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,4	132,8	1,9	32,4	15,2	9,9
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,0	140,0	0,1	31,1	17,1	5,5
4416 Personální referenti	0,3	145,7	1,8	23,3	14,8	3,1
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,2	144,7	1,5	26,4	11,3	10,6
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,6	156,1	3,2	20,6	12,4	4,1
5223 Prodači v prodejnách	12,0	156,5	2,5	22,2	12,4	6,3

**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba  
podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO**

Středočeský kraj						
podskupina zaměstnání/ kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle evid. měsíců	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs			
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,6	143,7	2,4	26,3	13,4	8,5
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	2,3	146,3	5,1	26,0	14,7	7,5
5411 Příslušníci HZS ČR,hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	147,3	7,5	21,8	16,0	3,9
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	2,8	147,3	4,3	22,8	11,8	6,5
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	2,1	155,3	2,4	24,2	13,6	8,5
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,3	137,4	3,5	34,7	15,6	8,1
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	2,0	148,2	3,5	27,6	11,8	10,7
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,4	143,0	4,6	26,8	15,1	7,3
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,1	137,3	5,4	32,2	13,9	13,9
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	3,6	143,0	4,9	29,7	13,9	8,8
7213 Pracovníci na zpracování plechu	1,1	139,3	4,4	24,7	14,9	7,2
7221 Kováři	0,1	129,0	4,3	34,8	15,7	13,5
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	8,8	147,1	5,4	26,7	13,8	6,6
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	6,2	144,3	6,0	25,7	14,5	6,3
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	3,7	152,5	8,9	25,2	14,4	5,2
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	4,8	146,9	6,1	28,6	14,6	7,8
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	0,1	143,5	5,5	24,7	13,9	7,0
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,6	147,3	8,3	29,7	14,7	9,3
7412 Elektromechanici	3,0	151,7	7,6	24,1	14,7	4,9
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	149,9	9,4	24,4	15,9	4,6
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	1,2	147,5	7,1	24,2	15,4	3,8
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,1	137,4	0,1	32,6	12,8	15,0
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	147,6	5,7	25,0	14,1	7,7
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	2,0	142,8	4,8	27,0	15,2	6,7
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,3	141,8	5,6	23,5	15,7	4,2
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	2,2	139,7	6,1	30,7	15,0	9,8
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,3	142,5	5,8	28,5	13,6	8,7
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	1,7	139,9	4,8	29,4	16,0	8,9
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	139,9	6,2	32,1	11,8	14,8
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,2	147,7	6,8	22,8	12,5	8,9
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,4	143,3	6,3	32,3	14,2	11,0
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	0,5	140,5	4,8	37,4	13,3	17,6
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	1,3	151,3	7,0	22,2	13,1	6,1
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,5	140,8	6,8	30,1	13,2	8,5
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	1,7	145,4	7,5	26,0	15,6	5,9
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	8,2	140,7	6,1	30,7	13,1	10,2
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	1,3	142,7	6,7	30,2	14,5	10,1
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	9,8	140,9	4,0	28,6	14,8	9,4
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	0,7	142,8	10,6	25,4	14,5	6,1
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,2	143,7	8,5	23,6	15,0	5,5
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,1	159,5	6,2	25,6	15,6	5,1
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	17,1	158,9	8,0	22,4	13,0	5,3
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	0,5	141,0	4,6	28,4	14,4	7,8
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	13,5	143,8	4,9	27,4	14,0	8,3

**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba  
podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO**

Středočeský kraj						
podskupina zaměstnání/ kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle evid. měsíců	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	3,9	143,6	1,4	27,2	13,7	9,0
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	1,6	136,0	5,5	35,8	14,0	15,0
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	5,7	149,1	9,0	29,4	13,1	8,6
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	4,0	145,7	4,7	28,9	13,1	10,2
9412 Pomocníci v kuchyni	0,1	143,2	2,9	30,3	13,3	11,7
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,1	151,0	10,3	34,4	13,1	13,5
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,1	151,7	5,6	27,5	15,4	6,5
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,1	141,9	1,5	23,1	15,9	4,1



## Základní informace o hodinovém výděлку

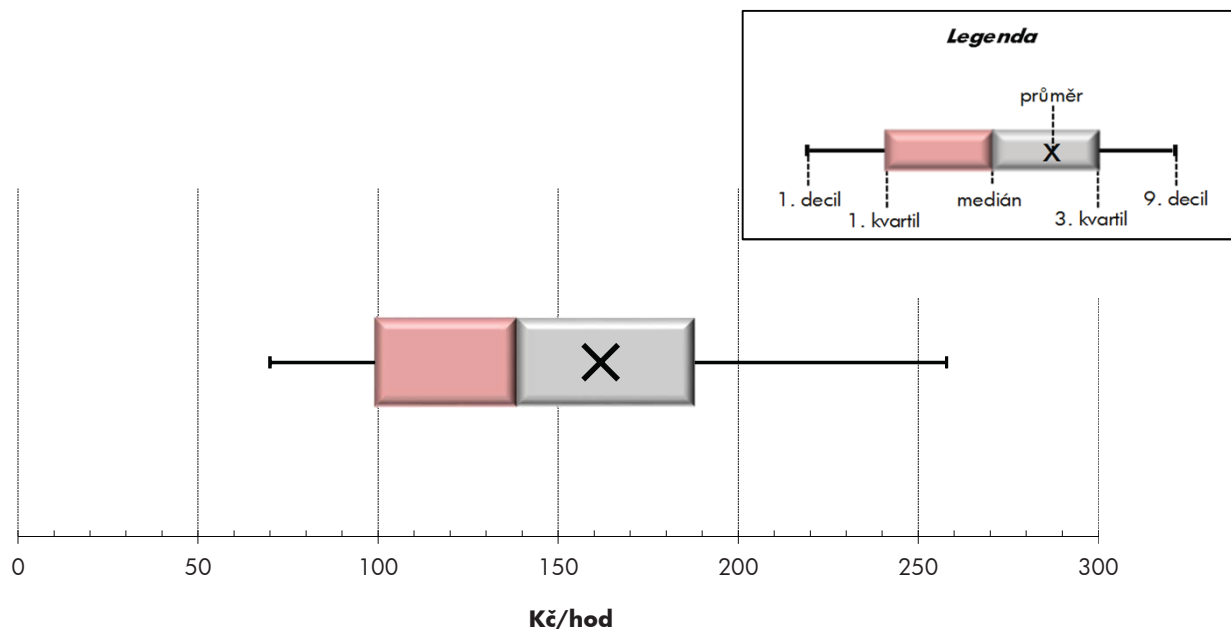
Středočeský kraj

<b>Medián hodinového výděлку .....</b>	<b>138,6 Kč/hod</b>
Index mediánu hodinového výděлку vůči 4. čtvrtletí 2014 .....	102,2 %

### Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než .....	70,0 Kč/hod
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než .....	99,2 Kč/hod
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než .....	138,6 Kč/hod
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než .....	187,9 Kč/hod
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než .....	257,9 Kč/hod

<b>Průměr hodinového výděлку .....</b>	<b>161,9 Kč/hod</b>
--	---------------------



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

## Hodinový výdělek podle pohlaví a věku

Středočeský kraj

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	medián hodinového výdělku	diferenciace hodinového výdělku		průměr hodinového výdělku
			1. decil	9. decil	
	tis. osob	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>	<b>313,9</b>	<b>138,6</b>	<b>70,0</b>	<b>257,9</b>	<b>161,9</b>
do 20 let	1,4	115,1	77,2	147,1	112,7
20 - 29 let	50,9	131,6	68,2	206,0	137,2
30 - 39 let	81,6	147,9	75,2	278,0	171,1
40 - 49 let	90,9	141,3	69,5	279,5	170,1
50 - 59 let	67,7	133,1	68,5	250,8	158,7
60 a více let	21,5	136,0	75,5	262,2	163,3
<b>MUŽI</b>	<b>193,5</b>	<b>151,1</b>	<b>73,2</b>	<b>283,0</b>	<b>178,0</b>
do 20 let	1,1	120,8	81,4	150,0	116,3
20 - 29 let	34,4	140,0	71,1	211,4	144,5
30 - 39 let	51,5	164,1	82,2	302,6	189,4
40 - 49 let	51,1	158,8	70,4	310,2	193,0
50 - 59 let	39,4	145,9	70,1	280,8	176,5
60 a více let	16,0	143,1	78,5	271,8	173,5
<b>ŽENY</b>	<b>120,4</b>	<b>119,6</b>	<b>67,9</b>	<b>210,7</b>	<b>135,9</b>
do 20 let	0,3	98,5	73,0	130,9	100,9
20 - 29 let	16,5	113,8	62,0	185,1	121,9
30 - 39 let	30,1	120,6	70,5	222,9	139,9
40 - 49 let	39,8	123,0	69,2	219,1	140,7
50 - 59 let	28,3	117,3	65,0	205,6	133,7
60 a více let	5,5	113,4	65,3	199,2	133,6

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	medián hodinového výdělku	diferenciace hodinového výdělku		průměr hodinového výdělku
			1. decil	9. decil	
			tis. osob	Kč/hod	
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zájm.org.)	0,4	512,2	113,5	1 570,0	666,1
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,7	446,1	171,1	889,8	528,8
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	355,7	170,2	734,1	435,1
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,6	271,3	154,2	679,1	348,7
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,6	308,5	138,6	687,5	395,7
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,6	345,1	226,4	655,0	392,3
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	3,6	354,9	152,2	865,6	471,4
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	0,4	271,2	170,7	475,4	297,2
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	1,0	263,2	146,3	594,6	338,2
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,2	423,2	250,3	984,3	506,9
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,4	274,7	146,8	581,2	338,0
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,1	308,8	196,8	603,4	357,6
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,2	157,4	100,6	511,5	235,5
2111 Fyzici a astronomové	0,6	269,9	172,3	429,8	299,6
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	264,2	156,7	415,4	284,4
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,3	223,8	129,8	388,0	249,2
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,3	203,6	154,7	344,4	223,4
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,3	212,7	151,9	356,6	238,1
2144 Strojní inženýři	4,4	290,8	196,9	385,0	296,7
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,5	241,3	134,6	354,4	248,6
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	248,7	146,4	454,0	275,7
2152 Inženýři elektroniky	0,3	202,5	141,6	319,4	221,5
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,0	305,4	199,4	522,8	357,1
2212 Lékaři specialisté	1,2	247,1	158,2	419,9	274,3
2221 Všeobecné sestry se specializací	1,5	174,7	123,3	216,3	173,0
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	0,1	197,4	144,2	442,5	260,2
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	0,2	275,5	187,5	433,2	352,3
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	0,8	246,0	148,1	414,4	267,7
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,2	217,7	161,6	372,6	252,0
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,2	211,9	134,5	403,7	238,6
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,5	89,7	61,4	390,7	173,1
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	228,7	152,7	407,9	263,1
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,1	286,9	163,5	431,9	310,4
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,3	247,7	114,1	423,2	276,5
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,3	226,9	140,9	420,5	271,0
2511 Systémoví analytici	0,5	304,8	191,3	413,3	310,8
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	0,3	176,4	70,4	322,2	184,0
2521 Návrháři a správci databází	0,1	312,0	170,7	452,0	315,4
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	0,4	319,4	189,7	500,9	340,0
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,2	267,7	153,2	407,4	282,4
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	119,7	65,4	173,8	120,2
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	194,0	130,1	293,7	210,2
3112 Stavební technici	2,1	169,2	85,2	260,5	170,5
3113 Elektrotechnici a technici energetici	1,1	197,6	130,6	291,3	206,3

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	medián hodinového výdělku	diferenciace hodinového výdělku		průměr hodinového výdělku
			1. decil	9. decil	
			tis. osob	Kč/hod	
3114 Technici elektronici	0,7	171,5	114,0	307,6	192,9
3115 Strojírenští technici	6,1	203,5	133,4	288,7	212,2
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	1,1	170,3	108,9	267,1	184,3
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	209,8	149,7	316,5	223,5
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	2,4	183,4	124,2	309,8	202,4
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárnictví)	4,6	193,2	118,7	302,8	205,7
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,2	169,5	94,8	220,5	175,4
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,2	176,5	136,4	208,2	174,1
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	1,4	156,9	108,7	205,3	160,6
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,1	164,7	122,5	225,1	174,5
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	0,4	147,8	116,1	191,1	151,3
3221 Všeobecné sestry bez specializace	4,9	145,1	98,4	194,4	144,1
3222 Porodní asistentky bez specializace	0,2	172,0	124,9	204,0	169,2
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	0,2	132,5	109,4	164,9	134,9
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,2	127,4	101,2	153,6	128,7
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,0	161,9	114,8	177,5	153,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,8	174,0	123,9	276,5	191,0
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,4	152,9	86,2	274,4	172,1
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,3	168,5	102,1	269,0	187,4
3322 Obchodní zástupci	3,8	149,7	66,3	319,2	187,4
3323 Nákupčí	2,2	179,2	72,5	318,5	192,9
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	1,0	177,0	119,1	274,9	199,1
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,2	160,2	99,9	276,4	181,9
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,0	183,7	125,3	296,0	209,9
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,0	195,9	151,5	255,2	204,7
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,2	171,4	114,5	262,5	180,4
3512 Technici uživatelské podpory ICT	0,1	203,5	133,8	292,8	213,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,3	181,3	120,7	324,7	208,2
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,4	107,9	56,0	175,5	112,4
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v přib.oborech	1,0	126,8	112,2	149,4	129,1
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,2	105,1	81,2	170,9	116,4
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	0,5	125,0	93,0	205,4	141,3
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	3,4	127,1	58,3	182,3	128,2
4313 Mzdoví účetní	0,1	157,3	140,2	245,6	175,6
4321 Úředníci ve skladech	3,8	141,4	96,9	211,7	150,9
4322 Úředníci ve výrobě	0,6	166,0	103,5	269,2	177,2
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,7	185,1	102,7	253,3	183,2
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,3	103,8	92,6	121,5	105,7
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,0	112,3	81,1	178,1	116,0
4416 Personální referenti	0,3	193,5	122,6	289,4	205,5
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,5	92,1	63,6	119,1	93,0
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,5	120,0	65,3	230,5	133,6
5223 Prodavači v prodejnách	11,4	83,5	61,4	135,5	92,5
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,6	88,2	71,6	143,7	101,1

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	medián hodinového výdělku	diferenciace hodinového výdělku		průměr hodinového výdělku
			1. decil	9. decil	
			tis. osob	Kč/hod	
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	2,2	98,7	80,7	139,5	104,8
5411 Příslušníci HZS ČR,hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	169,2	118,4	271,2	184,2
5414 Pracovníci ostražky a bezpečnostních agentur	2,7	73,3	59,3	138,8	91,2
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	1,4	135,2	53,8	190,7	132,3
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,2	143,2	93,1	174,5	138,3
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	1,8	90,3	48,5	177,6	106,4
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,3	167,0	67,3	227,8	167,1
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,1	130,6	97,4	164,7	134,2
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	3,5	156,8	93,4	213,3	158,9
7213 Pracovníci na zpracování plechu	1,1	203,2	131,1	229,2	188,2
7221 Kováři	0,1	206,7	120,7	249,1	191,3
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	9,0	133,4	68,2	225,3	142,4
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	6,0	173,1	112,8	250,8	177,4
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	3,1	176,5	99,3	227,0	172,6
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	4,7	162,1	116,8	234,1	169,1
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	0,1	144,1	96,6	304,0	175,2
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,5	137,5	103,9	223,8	152,0
7412 Elektromechanici	2,9	154,8	69,8	241,6	154,8
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	188,9	110,6	226,1	176,7
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	1,0	191,2	108,3	274,0	194,8
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,1	109,8	85,5	144,9	113,2
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	166,8	123,1	216,2	172,2
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	1,8	154,9	96,9	213,0	156,5
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,3	220,8	127,2	257,2	206,1
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	2,0	154,3	97,6	201,3	153,4
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,3	142,2	89,6	188,5	142,1
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	1,9	132,3	101,5	186,2	140,9
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	151,4	114,7	230,3	168,6
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,6	118,9	83,0	147,1	117,2
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,8	122,5	94,6	206,3	138,5
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	0,5	116,8	90,9	161,0	122,3
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	1,3	140,8	119,7	192,5	151,3
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,4	113,6	86,1	169,5	124,9
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	1,6	162,1	112,0	251,2	172,9
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	7,2	142,0	91,3	178,3	139,7
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	1,2	126,8	97,4	173,7	131,4
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	8,1	151,8	90,8	205,1	153,5
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	0,7	218,6	181,3	238,9	214,4
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,2	168,8	129,9	210,6	170,4
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,0	113,6	54,1	174,0	118,1
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	16,6	107,7	66,6	171,5	113,8
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	0,5	149,4	95,2	224,0	155,1
8344 Obsluha vysokozdvízných a jiných vozíků a skladníci	12,7	142,6	102,3	196,2	146,8
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	3,7	77,6	56,3	114,5	82,8

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Středočeský kraj

podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	medián hodinového výdělku	diferenciace hodinového výdělku		průměr hodinového výdělku
			1. decil	9. decil	
	tis. osob	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod	Kč/hod
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	1,8	109,0	90,0	134,3	110,9
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	5,3	94,3	58,3	156,4	102,5
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	3,9	115,9	79,7	151,2	117,3
9412 Pomocníci v kuchyni	0,6	62,7	57,0	83,3	68,2
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,1	89,0	79,1	105,1	92,6
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,0	92,6	61,2	150,9	106,1
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,1	128,2	103,8	145,9	126,6



# **Dodatek**

## **Technický popis šetření**





## Dodatek - Technický popis šetření

Technický popis šetření přibližuje metodické postupy používané při zpracování mzdové sféry Regionální statistiky ceny práce (RSCP-MZS). Popis je rozdělen do pěti kapitol: koncepce šetření, vstupní údaje, nejdůležitější sledované ukazatele, dopočtové metody a kvalita odhadů a definice vybraných pojmů.

### 1. Koncepce šetření

Kapitola popisuje základní soubor šetření, postup při výběru ekonomických subjektů (ES) a strukturu výběrového souboru mzdové sféry RSCP-MZS.

#### 1.1. Základní soubor

Základním souborem RSCP-MZS je soubor aktivních ekonomických subjektů, definovaný na základě Registru ekonomických subjektů (RES) Českého statistického úřadu (ČSÚ), které odměňují mzdou podle § 109 odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. RES je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ ([www.czso.cz](http://www.czso.cz)). Informace o subjektech, které neodměňují mzdou, ale platem, jsou získávány z Informačního systému o platech, spravovaného Ministerstvem financí.

#### 1.2. Výběrový design RSCP-MZS

Výběr ekonomických subjektů v RSCP-MZS 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:

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

V jednotlivých oblastech, které vznikly rozdělením ZS dle příslušných stratifikačních kritérií, je vybrán stanovený podíl ekonomických subjektů. Výběr je prováděn z institucionálních sektorů používaných v národních účtech, tj. ze sektorů nefinančních podniků, finančních institucí, vládních institucí, domácností (podnikatelů – fyzických osob) a neziskových institucí sloužících domácnostem.

V početně největších sektorech – v nefinančních podnicích a domácnostech – jsou subjekty s 250 a více zaměstnanci zařazeny do šetření plošně (výběr s pravděpodobností rovnou 1). Menší subjekty s 1 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 1. Výběr ekonomických subjektů s 1 až 9 zaměstnanci je prováděn jednorázově každé

4 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2014. 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.

<b>Velikostní kategorie pro výběr</b>		
<b>Kategorie</b>	<b>Počet zaměstnanců</b>	<b>Výběrový podíl [%]</b>
1	1 až 9	1,2
2	10 až 49	4,5
3	50 až 249	15
4	250 a více	100

**Tabulka 1**

V sektorech finančních a vládních institucí jsou do výběrového souboru zařazeny plošně subjekty s 50 a více zaměstnanci, v sektoru neziskových institucí s 65 a více zaměstnanci. Menší subjekty z těchto sektorů podléhají pravděpodobnostnímu výběru.

Ekonomické subjekty se vybírají v 6 základních odvětvových skupinách: zemědělství, průmysl, stavebnictví, obchod, tržní služby a ostatní služby. V rámci základních skupin jsou pomocí klastrové analýzy určena podrobnější strata na základě podobnosti mzdové úrovně a struktury zaměstnání.

Regionem se z hlediska výběru jednotek rozumí kraj ve smyslu ústavního zákona č. 347/1997 Sb., v platném znění.

### **1.3. Struktura výběrového souboru RSCP-MZS**

Statistické šetření RSCP-MZS za rok 2015 zahrnuje 5 414 ekonomických subjektů, které reprezentují 1 637 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

<b>Výběrový soubor RSCP-MZS</b>			
	<b>RSCP-MZS Celkem</b>	<b>z toho RSCP-MZS – kraj Středočeský</b>	
		<b>se sídlem v kraji</b>	<b>se sídlem mimo kraj</b>
Počet ekonomických subjektů	5 414	478	539
Počet zaměstnanců	1 637 tis.	116 tis.	58 tis.

**Tabulka 2**

Strukturu výběrového souboru RSCP-MZS z odvětvového hlediska v roce 2015 ukazuje ve sledovaném kraji tabulka 3.

Odvětvová skladba výběrového souboru RSCP-MZS – kraj Středočeský			
Kód CZ-NACE	Sekce	Počet ES	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	24	7
B	Těžba a dobývání	2	8
C	Zpracovatelský průmysl	165	112
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	6	7
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	5	10
F	Stavebnictví	31	26
G	Obchod, opravy motorových vozidel	88	131
H	Doprava a skladování	40	24
I	Ubytování, stravování a pohostinství	9	15
J	Informační a komunikační činnosti	6	19
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	1	32
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	4	7
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	30	31
N	Administrativní a podpůrné činnosti	18	69
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	1	2
P	Vzdělávání	5	5
Q	Zdravotní a sociální péče	32	13
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	5	5
S	Ostatní činnosti	6	16

Tabulka 3

## 2. Vstupní údaje

Kapitola popisuje specifika sběru dat pro šetření RSCP-MZS, 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-MZS 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.

Ekonomické subjekty s 1 až 9 zaměstnanci vykazují údaje za všechny zaměstnance jednou za čtyři roky v rámci evropského šetření SES (tzv. šetření mikrosubjektů). Získané údaje jsou po následující 4 roky používány pro šetření RSCP-MZS, přičemž údaje jsou harmonizovány na základní soubor mikrosubjektů ČSÚ příslušného období.

Ekonomické subjekty s 10 a více zaměstnanci vykazují čtyřikrát ročně za jednotlivá čtvrtletí základní informace za celý subjekt, a za pololetí a celý rok

navíc podrobné údaje o všech svých zaměstnancích. Termínem pro předání dat od respondentů je 25. den měsíce následujícího po skončení sledovaného období.

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

Pro kontrolu a opravu dat připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen "Lokální pořizovací program ISPV 2012", který si respondent před použitím nainstaluje na lokální disk svého počítače.

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

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

Oba programy jsou volně k dispozici na stránkách [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz) v sekci Pro respondenty šetření.

## **2.2. Nejdůležitější vstupní údaje**

Šetření RSCP-MZS monitoruje s roční periodicitou úroveň a strukturu hrubé měsíční mzdy, pracovní doby a hodinového výdělku zaměstnanců ve mzdové sféře příslušného kraje. Nejdůležitější třídění podle osobních i podnikových charakteristik jsou obsažena v této publikaci a patří mezi ně pohlaví, věk, vzdělání a zaměstnání podle klasifikace CZ-ISCO.

Celková hrubá mzda je součtem mzdy za práci, náhrad mzdy a odměn za pracovní pohotovost, které jsou přímo sbíranými položkami. Mzda je definována v § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Šetření RSCP-MZS sleduje i strukturu hrubé měsíční mzdy, tj. podíl odměn, příplatků a náhrad mzdy.

V rámci statistického vykazování pracovní doby zaměstnanců je zjišťována její odpracovaná a neodpracovaná část. Vstupní věta o zaměstnanci obsahuje odpracovanou dobu za sledované období, 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 za sledované období, z ní počet hodin dovolené a nemoci.

Hodinový výdělek je údaj zjišťovaný z průměrných hodinových výdělků definovaných v §§ 351-362 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.

### 2.3. Klasifikace a číselníky

RSCP-MZS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsane na [www.czso.cz](http://www.czso.cz)). RSCP je pod názvem Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku součástí programu statistických zjišťování, a proto je použití platných statistických klasifikací závazné jak pro orgán vykonávající státní statistickou službu, tak pro zpravodajské jednotky, které poskytují údaje pro statistické zjišťování. RSCP-MZS používá následující klasifikace a číselníky:

CZ-ISCO	<b>Klasifikace zaměstnání;</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 206/2010 Sb. ze dne 16. června 2010 o zavedení Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO.
CZ-ICSE	<b>Klasifikace postavení v zaměstnání;</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.
KKOV	<b>Klasifikace kmenových oborů vzdělání;</b> od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci. Správu této klasifikace zajišťuje ÚIV. Soustava oborů vzdělání v základním, středním a vyšším odborném vzdělávání byla stanovena nařízením vlády č. 211/2010 Sb.
LAU 1	<b>Číselník okresů;</b> od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS a systém LAU (Local Administrative Units). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 ( <b>dřívější NUTS 4</b> ) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny: <ul style="list-style-type: none"> <li>- do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů,</li> <li>- Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.</li> </ul>
CZ-NACE	<b>Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
CZ-GEONOM	<b>Klasifikace zemí;</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 15. prosinci 2008 sdělením ČSÚ č. 429/2008 Sb. ze dne 26. listopadu 2008 o aktualizaci Klasifikace zemí a o ukončení zveřejňování aktualizací.

### 3. Nejdůležitější sledované ukazatele

Kapitola popisuje nejdůležitější sledované ukazatele, algoritmy jejich výpočtu a srovnání ukazatelů s obdobnými ukazateli mzdové statistiky ČSÚ. Kapitola je rozdělena na sestavy hrubé měsíční mzdy, odpracované a neodpracované doby a hodinového výdělku.

#### 3.1. Hrubá měsíční mzda (sestavy MZS-Mx)

Hrubá měsíční mzda je v RSCP-MZS definována jako součet mzdy za práci, náhrad mzdy a odměny za pracovní pohotovost za sledované období. **Hrubá měsíční mzda** za pracovní poměr 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 <sub>prep</sub>	je počet přepočtených placených měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, které zaměstnanec odpracoval, nebo za které pobíral náhrady mzdy (kromě náhrady za dobu dočasně pracovní neschopnosti).

Počet přepočtených placených měsíců MESPLAC<sub>prep</sub> je roven počtu kalendářních měsíců (6 při 1. pololetí, 12 při celém roku) v případě, že zaměstnanec s plným pracovním úvazkem po celé sledované období pracoval, nebo pobíral náhrady mzdy (s výjimkou náhrady za dobu dočasně pracovní neschopnosti). Pokud byl zaměstnanec 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. Měl-li zaměstnanec sjednán kratší pracovní úvazek, bude jeho počet placených měsíců zkrácen poměrem kratšího a plného úvazku. Podobně se počet placených měsíců zkrátí, pokud zaměstnanec měl tzv. neplacenou absenci (např. neplacené volno, nemoc, ošetřování člena rodiny).

Při výpočtu charakteristik hrubé měsíční mzdy (např. medián, průměr) za určitou skupinu zaměstnanců vstupuje každý zaměstnanec do výpočtu s váhou odpovídající počtu jeho placených měsíců za sledované období (tzv. váha placené doby). Tedy zaměstnanec, který byl zaměstnán jen část období (nebo měl kratší úvazek, nebo byl nemocný) má menší vliv na výslednou charakteristiku. Vážený

způsob výpočtu umožňuje korektní srovnání mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání a srovnávání v čase.

**Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců** je vypočten jako podíl součtu přepočtených placených měsíců za určitou skupinu zaměstnanců a počtu kalendářních měsíců ve sledovaném období (6 při 1. pololetí, 12 při celém roku).

**Měsíční placená doba** vyjadřuje počet placených hodin – součet hodin odpracovaných a hodin s náhradou mzdy (vyjma náhrady za dobu dočasně pracovní neschopnosti) za plně placený měsíc. Výpočet je konzistentní s výpočtem hrubé měsíční mzdy.

Kritéria pro zahrnutí zaměstnance do výpočtů výše uvedených ukazatelů jsou následující:

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

Počet zaměstnanců a hrubá měsíční mzda/plat podle RSCP jsou rozdílné od údajů **mzdové statistiky ČSÚ**. Prvním důvodem rozdílu je jiný způsob přepočtu zaměstnanců v RSCP. Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců (RSCP) na rozdíl od přepočteného počtu zaměstnanců uveřejňovaného ve mzdových šetřeních ČSÚ neobsahuje zaměstnance po dobu jejich neplacené absence (např. neplacené volno, nemoc, ošetřování člena rodiny), tj. po dobu, kdy zaměstnanci nedostávají náhrady, které jsou součástí hrubé mzdy. Menší počet zaměstnanců v RSCP pak znamená vyšší průměrnou hrubou měsíční mzdu/plat z šetření RSCP než u ČSÚ. Druhým důvodem rozdílu je skutečnost, že jsou z výpočtu vyloučeni zaměstnanci, kteří nesplňují výše uvedená kritéria pro zahrnutí zaměstnance do výpočtů.

Koncept výpočtu hrubé měsíční mzdy/platu podle RSCP, který se používá mj. ve výdělkových šetřeních Eurostatu (viz šetření Structure of Earnings Survey), umožňuje provádět přesnější srovnání mezd/platů jednotlivých skupin zaměstnanců (a zejména jednotlivých zaměstnání) bez ovlivnění neplacenou absencí.

### **3.2. Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba (sestavy MZS-Tx)**

**Měsíční odpracovaná doba** zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde :

ODPRACD<sub>mes</sub> je měsíční odpracovaná doba zaměstnance,

ODPRACD 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 byl po celé sledované období v pracovním poměru a nebyl na mateřské či rodičovské dovolené. Pokud byl zaměstnanec 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. Měl-li zaměstnanec sjednán kratší pracovní úvazek, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem kratšího a plného úvazku.

Průměrná měsíční odpracovaná doba za určitou skupinu zaměstnanců je vypočtena jako vážená charakteristika, v níž má měsíční odpracovaná doba každého zaměstnance váhu odpovídající počtu jeho evidenčních měsíců ve sledovaném období (tzv. váha evidenční doby). Tedy zaměstnanec, který byl zaměstnán jen po část období (nebo měl kratší úvazek) má menší vliv na výsledný průměr. Vážený způsob výpočtu umožňuje korektní srovnání průměrné odpracované doby podle jednotlivých zaměstnání a v jednotlivých letech.

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

**Počet zaměstnanců přepočtený podle evidenčních měsíců** je vypočten jako podíl součtu přepočtených evidenčních měsíců za určitou skupinu zaměstnanců a počtu kalendářních měsíců ve sledovaném období (6 při 1. pololetí, 12 při celém roku).

Kritéria pro zahrnutí zaměstnance do výpočtů výše uvedených ukazatelů jsou stejná jako u mzdových sestav:

- 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. Hodinový výdělek (sestavy MZS-Vx)**

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



## 4. Dopočtové metody a kvalita odhadů

Kapitola popisuje používané dopočtové metody – imputaci, vážení dle výběru a poststratifikaci, a dále hodnotí kvalitu statistických odhadů.

### 4.1. Dopočtové metody

Dopočtové metody používané v RSCP-MZS umožňují získat z dat výběrového šetření odhady charakteristik zaměstnanecké populace. Harmonizace dat RSCP s údaji z výkaznictví ČSÚ přináší věrohodný a podrobný pohled na odměňování a pohyb pracovních sil na trhu práce.

Dopočet výběrového souboru RSCP na základní soubor zaměstnanců a řešení neodpovědí (tzv. non-response) či chyb v předaných datech vybraného ekonomického subjektu je v RSCP-MZS řešen metodou historické imputace a metodou vážení dle pravděpodobnosti výběru subjektu a poststratifikací souboru na údaje získané ze mzdové statistiky ČSÚ.

Metoda historické imputace využívá data stejného respondenta z předchozího období, která jsou následně upravena o průměrnou změnu vykázanou u podobných podniků. Tato metoda je v RSCP-MZS používána jen u subjektů s 1000 a více zaměstnanci.

Na základě pravděpodobnosti výběru každého ekonomického subjektu jsou určeny primární váhové koeficienty. Podnikové váhy jsou upraveny tak, aby zohlednily podnikovou non-response a aby umožňovaly dopočet na základní soubor v rámci jednotlivých vážících strat.

V závěrečné fázi dopočtu je provedena poststratifikace na přepočtený počet zaměstnanců a objem mezd podle mzdového výkaznictví ČSÚ ve srovnatelném období, a to v třídění na jednotlivé sekce odvětvové klasifikace CZ-NACE.

Použitý váhový systém zvyšuje vliv dat ekonomických subjektů s relativně malým zastoupením ve výběrovém souboru. Relativně nejméně zastoupené jsou ve výběrovém souboru RSCP-MZS malé ekonomické subjekty s 1 až 49 zaměstnanci, což je vyjádřeno největšími hodnotami vah při výpočtech odhadů.

### 4.2. Kvalita statistických odhadů

Odhadované charakteristiky podléhají dvěma typům chyb – výběrovým chybám a nevýběrovým chybám. 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. Výběrové chyby jsou způsobeny faktorem náhody při pravděpodobnostním výběru v rámci RSCP-MZS. Tyto chyby jsou podstatně sníženy použitou stratifikací.

## 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 (IČO).
Organizační jednotka	Z hlediska výdělkové statistiky RSCP se dělí ekonomické subjekty na organizační jednotky podle okresu, ve kterém jednotky působí. Organizační jednotku tvoří všechny útvary ekonomického subjektu, které působí ve stejném okrese.
Zpravodajská jednotka	Zpravodajskou jednotkou je právnická osoba, organizační složka státu nebo fyzická osoba, od nichž 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, ve kterém se statistické zjišťování provádí.
Mzdová sféra	Do mzdové sféry patří subjekty, které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Platová sféra	Do platové sféry patří subjekty, které odměňují platem podle § 109, odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Soubor RSCP-MZS	Souborem RSCP mzdové sféry je soubor ekonomických subjektů definovaný na základě Registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu.