



# REGIONÁLNÍ STATISTIKA CENY PRÁCE

rok **2015**

Mzdová sféra

**Moravskoslezský** 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



## Ú v o d

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 diferenciaci (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 diferenciaci 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

Moravskoslezský kraj

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 22 532 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2014 ..... 102,3 %

## Diferenciace

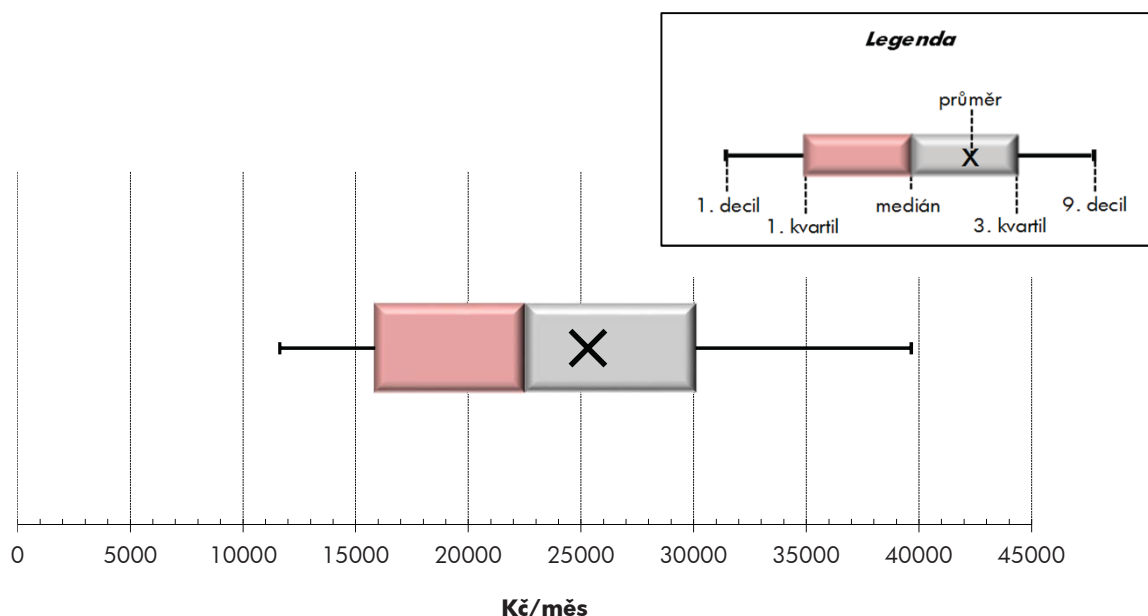
1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	11 633 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	15 864 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	22 532 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	30 091 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	39 658 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 25 318 Kč/měs**

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 60,6 %

## Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	16,4 %
Příplatky .....	4,6 %
Náhrady .....	10,6 %

**Průměrná placená doba ..... 172,9 hod/měs****Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 320,2 tis. osob**

## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

Moravskoslezský 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>320,2</b>	<b>22 532</b>	<b>102,3</b>
do 20 let	0,3	16 876	114,0
20 - 29 let	52,6	20 363	101,9
30 - 39 let	80,4	23 090	101,6
40 - 49 let	95,6	23 378	103,2
50 - 59 let	75,3	22 776	101,8
60 a více let	15,9	23 537	104,3
<b>MUŽI</b>	<b>195,3</b>	<b>25 133</b>	<b>102,2</b>
do 20 let	0,2	18 154	113,6
20 - 29 let	34,2	22 086	103,3
30 - 39 let	51,2	25 699	101,7
40 - 49 let	55,3	26 769	101,9
50 - 59 let	42,1	25 825	100,6
60 a více let	12,3	24 586	102,3
<b>ŽENY</b>	<b>124,8</b>	<b>18 580</b>	<b>102,6</b>
do 20 let	0,1	14 897	116,5
20 - 29 let	18,3	16 959	96,3
30 - 39 let	29,2	18 764	101,9
40 - 49 let	40,3	19 065	103,4
50 - 59 let	33,3	18 872	105,1
60 a více let	3,6	18 547	112,6

## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

Moravskoslezský 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	18,2	17 182	106,9
Střední bez maturity	D,E,H,J	132,3	20 710	104,3
Střední s maturitou	K-M	115,5	23 053	99,9
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	9,2	25 368	100,8
Vysokoškolské	T,V	39,7	33 647	99,9
Neuvedeno		5,3	20 570	119,3
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>	<b>320,2</b>	<b>22 532</b>	<b>102,3</b>	

## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
<b>11 633</b>	<b>15 864</b>	<b>30 091</b>	<b>39 658</b>	<b>25 318</b>	<b>16,4</b>	<b>4,6</b>	<b>10,6</b>	<b>172,9</b>
11 970	14 106	19 358	21 718	16 865	12,0	7,7	8,8	170,6
11 588	15 416	25 690	31 597	21 323	14,4	4,7	9,8	173,6
11 615	15 861	31 222	41 816	25 796	16,2	3,9	10,6	173,2
11 763	15 977	31 565	41 959	26 582	17,1	5,0	10,7	172,5
11 633	16 127	30 309	38 856	25 581	16,4	5,0	10,9	172,6
10 817	15 489	31 560	46 506	27 429	17,5	3,7	11,0	172,6
<b>12 467</b>	<b>18 567</b>	<b>32 711</b>	<b>43 156</b>	<b>28 028</b>	<b>17,3</b>	<b>5,3</b>	<b>10,7</b>	<b>173,3</b>
13 244	15 338	20 127	22 231	17 823	13,8	8,2	9,2	170,1
12 894	16 934	27 335	33 069	22 857	15,3	5,2	9,9	173,7
11 864	18 735	34 069	45 264	28 444	16,9	4,4	10,6	174,0
12 579	19 369	34 881	46 062	29 957	18,2	5,9	10,9	173,2
13 939	19 574	33 113	43 318	29 024	17,7	6,1	11,1	172,5
10 946	17 109	33 173	47 814	28 781	17,7	4,0	11,1	172,5
<b>11 014</b>	<b>13 852</b>	<b>24 989</b>	<b>32 606</b>	<b>21 078</b>	<b>14,4</b>	<b>3,1</b>	<b>10,4</b>	<b>172,3</b>
11 194	12 491	17 588	19 339	15 107	8,2	6,6	8,0	171,6
10 857	13 508	22 041	27 296	18 459	12,3	3,6	9,7	173,5
11 181	14 078	25 158	33 114	21 162	14,4	2,8	10,6	172,0
11 398	14 324	25 982	34 057	21 946	15,1	3,3	10,3	171,5
10 715	13 709	25 177	32 786	21 231	14,3	3,2	10,6	172,7
10 594	13 192	28 562	37 994	22 812	16,4	2,1	10,6	173,0

## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
10 177	12 217	24 032	29 651	18 978	13,9	7,1	11,2	172,5
11 353	14 669	26 727	32 826	21 659	15,6	6,5	11,2	173,4
12 032	16 657	30 633	39 123	25 125	16,4	4,3	10,2	172,6
14 425	19 599	32 825	44 219	28 596	15,2	2,9	10,0	171,7
16 122	24 232	47 370	69 324	40 531	18,3	1,8	10,5	172,3
10 654	14 327	26 899	35 109	23 087	16,7	3,5	8,9	174,3
<b>11 633</b>	<b>15 864</b>	<b>30 091</b>	<b>39 658</b>	<b>25 318</b>	<b>16,4</b>	<b>4,6</b>	<b>10,6</b>	<b>172,9</b>

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

		Moravskoslezský kraj	
hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců tis. osob	hrubá měsíční mzda
			medián Kč/měs
D	Manuální pracovníci	185,7	20 601
T	Nemanuální pracovníci	134,4	25 905
1	Řídící pracovníci	13,5	41 389
11	Nejvyšší představitelé společností	0,7	61 280
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	3,9	49 655
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	6,2	45 087
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	2,7	25 737
2	Specialisté	25,9	33 601
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	9,2	33 305
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	3,2	30 376
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	1,1	33 039
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	5,2	33 751
25	Specialisté v oblasti ICT	5,6	38 607
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	1,6	*
3	Techničtí a odborní pracovníci	58,6	26 946
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	21,6	30 612
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	6,2	22 451
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	26,3	25 491
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	1,6	*
35	Technici v oblasti ICT	3,0	29 924
4	Úředníci	28,0	18 933
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	10,9	16 362
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	4,0	20 507
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	11,2	21 205
44	Ostatní úředníci	1,9	18 278
5	Pracovníci ve službách a prodeji	38,4	13 950
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	10,6	11 565
52	Pracovníci v oblasti prodeje	20,8	14 646
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	2,1	*
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	4,9	12 168



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

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
11 177	14 686	26 750	32 651	21 474	15,1	7,1	11,1	173,2
12 778	18 514	36 204	50 242	30 628	17,6	2,2	10,2	172,5
14 466	25 970	65 656	96 874	52 984	22,0	1,3	10,0	172,7
17 389	46 604	87 951	185 336	88 135	24,4	0,8	10,0	171,0
24 382	34 851	73 992	110 876	61 871	23,1	0,8	10,1	169,8
16 761	31 918	65 143	95 271	54 002	22,2	1,7	10,4	171,6
10 929	13 014	33 389	50 633	28 887	16,0	1,6	8,1	179,8
19 770	25 368	45 451	59 951	38 041	16,8	2,2	10,7	172,6
20 520	25 369	43 828	56 003	36 893	16,6	2,3	11,0	170,1
19 369	22 918	43 518	60 034	37 431	13,9	4,7	9,5	177,0
17 871	23 595	44 914	63 582	38 140	24,8	1,6	15,3	173,8
18 697	25 368	46 166	64 586	39 113	18,2	0,9	10,5	171,4
24 721	31 157	47 945	64 077	41 869	16,5	2,2	10,2	175,2
*	*	*	*	*	*	*	*	*
14 492	20 479	34 908	44 462	28 992	18,1	2,7	10,1	172,3
19 338	24 074	38 619	47 138	32 502	18,7	4,2	10,7	170,8
13 930	18 477	26 694	31 325	23 213	17,6	3,0	9,2	176,2
13 622	19 366	33 033	42 704	27 905	18,6	1,3	10,0	172,5
*	*	*	*	*	*	*	*	*
11 103	21 071	39 768	46 961	30 760	12,9	2,0	9,0	173,0
11 633	14 481	23 783	31 299	20 330	12,9	2,0	9,9	171,5
10 425	12 774	21 831	27 382	18 058	11,9	0,6	9,5	173,1
14 581	17 183	22 924	27 320	20 936	13,5	1,9	10,0	168,0
12 062	15 672	27 789	33 935	22 331	14,2	3,0	10,2	172,2
15 792	17 096	21 128	27 704	20 206	8,0	2,7	10,2	165,5
9 885	11 323	17 382	23 378	15 580	10,4	3,1	9,0	174,7
9 240	9 885	15 361	22 219	13 885	6,9	2,2	9,3	173,7
11 298	12 801	17 725	22 497	16 154	11,3	2,8	9,0	176,1
*	*	*	*	*	*	*	*	*
9 639	10 461	16 301	24 527	14 734	7,2	5,4	9,0	169,9

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

		Moravskoslezský 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	1,7	*
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	1,6	*
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	0,1	19 185
63	Farmáři, rybáři, lovci a sběrači samozásobitelé		
7	Řemeslníci a opraváři	65,1	22 929
71	Řemeslníci, kvalif. pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	11,3	17 222
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci, pracovníci v přib. oborech	35,8	23 927
73	Pracovníci v obl. uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	2,2	*
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	8,7	27 029
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu, pracovníci příbuz. oborů	7,1	19 191
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	68,0	23 726
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	29,8	26 165
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	12,5	22 929
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	25,8	21 866
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	21,0	14 275
91	Uklízeči a pomocníci	5,5	10 625
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,1	*
93	Pomocní pracovníci těžby, staveb., výroby, dopravy a přib. ob.	14,0	16 329
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	0,3	10 989
95	Pracovníci pouličního prodeje a poskytování služeb		
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	1,1	15 079
Neuvedeno			
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>		<b>320,2</b>	<b>22 532</b>

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

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
12 163	15 473	22 890	29 734	20 468	18,2	1,6	12,1	174,7
13 152	17 748	28 437	34 350	23 665	15,9	6,4	11,7	172,8
10 551	12 961	22 934	27 854	18 504	13,1	3,1	10,4	175,4
16 201	20 111	29 027	34 553	24 815	16,9	6,0	12,1	172,6
*	*	*	*	*	*	*	*	*
17 840	22 418	32 132	38 567	27 805	16,1	11,3	11,8	171,1
12 101	15 508	26 824	34 225	21 924	14,5	6,6	11,5	171,8
13 828	18 291	29 155	34 355	24 133	16,3	9,6	11,2	173,2
15 124	20 444	31 448	37 222	26 433	16,4	12,3	12,2	169,9
15 026	18 027	28 200	32 103	23 345	17,3	6,9	9,9	172,0
11 668	16 479	26 168	31 103	21 855	15,5	7,3	10,4	177,5
9 497	10 850	18 927	23 041	15 411	13,0	3,8	10,7	172,2
9 253	9 553	12 472	15 074	11 511	6,9	1,4	9,9	172,8
*	*	*	*	*	*	*	*	*
10 499	12 440	20 527	24 159	16 954	14,8	4,4	10,9	172,0
9 578	10 567	12 251	14 060	11 651	5,4	3,2	7,9	172,3
9 188	10 440	21 273	26 602	16 202	12,7	4,1	11,3	171,2
<b>11 633</b>	<b>15 864</b>	<b>30 091</b>	<b>39 658</b>	<b>25 318</b>	<b>16,4</b>	<b>4,6</b>	<b>10,6</b>	<b>172,9</b>

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián
		Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zám.org.)	0,4	69 780
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,9	59 345
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	62 191
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,5	45 737
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,3	41 389
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	54 977
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,2	47 838
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	2,2	48 213
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,1	71 017
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	44 591
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,3	57 490
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	78 118
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,1	26 162
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	0,1	51 461
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	56 565
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,2	46 762
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,7	18 383
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,0	44 767
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,1	32 474
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,1	33 939
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,0	36 417
2144 Strojní inženýři	2,2	37 770
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,3	40 720
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,4	40 267
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	41 808
2212 Lékaři specialisté	1,0	54 080
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,6	27 787
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	1,0	35 200
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,4	33 001
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,4	38 642
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,5	36 077
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	36 245
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,0	35 560
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	0,8	38 465
2511 Systémoví analytici	0,3	41 828
2521 Návrháři a správci databází	0,1	39 791
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	1,8	38 243
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,1	44 152
2619 Specialisté v oblasti práva a příbuzných oblastech j.n.	0,1	58 126
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,4	44 315
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,1	19 919
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	23 152
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	0,1	27 754
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	29 258

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
20 035	49 888	118 779	215 545	103 038	24,7	1,2	10,0	169,4
28 500	42 887	79 877	125 295	71 712	21,7	0,6	9,8	169,7
30 436	47 316	89 507	138 474	76 512	22,0	1,7	10,8	167,9
22 742	34 654	70 945	101 500	57 821	21,5	2,0	10,2	170,7
24 472	31 700	70 754	100 168	57 248	21,8	0,5	10,0	170,5
33 201	45 021	80 378	114 982	70 654	20,6	1,0	11,2	165,2
31 582	34 884	56 647	66 228	50 223	28,2	3,2	9,6	168,0
11 321	26 935	68 822	100 390	56 489	22,4	1,9	10,3	170,8
45 208	56 262	101 362	159 215	86 098	28,1	2,9	14,7	170,6
28 735	33 967	61 066	96 444	55 298	20,5	1,0	10,1	169,3
34 880	46 845	75 232	107 554	67 102	15,5	1,5	9,6	172,3
38 805	51 558	125 898	151 341	90 090	18,4	8,5	9,4	172,5
20 355	22 089	30 212	33 028	26 386	15,1	7,0	10,3	167,9
36 939	43 068	78 656	109 776	63 657	18,2	0,3	15,2	173,9
37 835	45 307	81 707	124 261	73 903	26,4	4,1	10,9	171,3
19 683	31 127	66 330	95 343	56 759	23,5	2,5	13,1	171,6
10 336	12 531	29 095	45 758	26 572	15,0	2,5	9,1	174,9
26 635	35 774	61 054	88 348	52 860	14,7	0,1	14,7	173,1
23 447	27 457	39 483	48 506	34 686	11,1	5,0	10,8	170,9
28 924	31 558	35 532	39 604	34 276	18,0	0,1	9,4	173,3
24 082	29 682	47 028	61 058	41 195	13,8	2,6	11,2	169,6
25 369	30 748	49 823	61 309	41 644	14,1	3,5	10,5	170,1
27 660	32 465	51 600	69 810	45 317	14,9	1,0	10,7	169,0
23 507	32 632	49 047	58 987	42 117	16,0	5,1	12,2	166,7
27 898	32 857	51 098	63 224	44 879	15,9	4,0	11,1	168,3
29 619	32 681	66 657	96 297	56 463	15,2	4,3	9,9	174,3
21 448	24 127	31 083	36 703	29 188	9,9	14,0	9,9	172,5
20 341	26 884	47 298	66 676	40 667	26,4	1,6	15,6	174,0
19 546	24 110	43 251	52 797	36 254	16,3	0,8	10,9	171,9
22 543	30 602	55 498	81 968	47 056	20,4	1,0	9,9	174,9
22 289	27 202	46 208	59 769	40 249	19,3	0,6	10,8	171,2
25 521	29 990	45 353	55 512	39 367	15,3	1,9	10,7	170,0
27 050	32 907	41 013	55 396	39 841	17,1	2,3	10,3	167,9
25 368	28 994	52 561	76 277	45 260	18,9	0,6	10,2	170,0
29 396	34 555	47 863	60 773	44 360	17,3	3,5	10,6	169,5
26 676	32 093	49 962	65 015	43 653	8,2	2,8	9,8	175,0
26 129	30 670	49 844	64 077	42 203	9,8	4,2	9,4	177,5
25 771	33 570	60 165	69 217	47 994	17,1	2,9	10,9	166,9
33 844	39 889	72 421	88 554	58 941	20,1	1,2	11,8	166,8
23 251	32 495	52 169	66 039	47 380	17,1	0,8	11,5	167,9
16 447	17 905	22 830	24 525	20 427	12,7	2,8	9,9	165,8
13 474	18 012	27 832	31 394	23 574	10,0	3,5	10,9	173,0
18 288	20 806	35 156	40 059	29 047	5,9	5,1	10,8	172,4
20 804	23 453	34 559	41 069	30 245	17,4	2,4	11,0	167,3

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián
		Kč/měs
3114 Technici elektronici	0,5	29 924
3115 Strojírenští technici	4,6	28 239
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	0,8	28 029
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,5	36 914
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,8	30 837
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,0	41 896
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,7	32 496
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	31 334
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	0,1	33 718
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	27 819
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,1	27 051
3221 Všeobecné sestry bez specializace	2,7	20 847
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,1	19 407
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,2	23 235
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	1,0	31 840
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	7,5	25 212
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,0	27 185
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	0,1	26 294
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,8	29 857
3322 Obchodní zástupci	5,5	23 157
3323 Nákupčí	2,2	24 642
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	1,0	32 401
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,2	24 606
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	0,9	30 504
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,1	29 739
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,1	23 531
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	0,1	20 451
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,1	22 351
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,4	32 419
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,4	15 330
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,7	18 547
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,7	19 719
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	1,1	22 319
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,4	18 425
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,1	28 379
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,1	19 624
4223 Operátoři telefonních panelů	0,3	19 955
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	19 193
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	4,2	18 413
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	0,1	24 602
4313 Mzdoví účetní	0,2	22 648
4321 Úředníci ve skladech	2,9	20 466
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,8	26 306
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,4	17 965

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
18 100	23 071	36 498	46 814	31 173	22,8	2,4	10,5	171,6
18 581	22 244	34 483	42 726	29 794	13,7	2,5	10,4	171,3
20 562	24 343	32 632	40 930	29 756	15,8	4,7	10,9	167,6
24 931	30 156	44 998	55 438	39 129	21,4	7,8	12,8	167,3
20 915	25 115	36 447	45 216	32 495	16,2	3,7	10,8	170,7
30 199	36 056	47 133	52 109	41 685	22,4	13,1	13,2	168,7
22 477	25 686	40 034	48 659	34 356	18,5	5,0	10,1	171,9
26 584	28 078	33 877	36 658	31 627	10,6	11,5	10,3	167,3
26 590	29 363	36 357	44 744	34 095	21,7	0,7	11,2	166,8
21 067	23 692	33 695	38 271	29 353	20,4	7,4	8,5	173,0
20 729	23 527	32 291	36 130	28 140	10,5	12,3	10,4	179,2
13 930	17 256	24 788	28 562	21 070	9,4	4,1	8,4	177,3
15 689	17 288	22 788	26 092	20 122	14,5	10,4	8,4	171,5
19 992	21 269	29 906	40 661	29 585	10,9	0,1	11,4	173,2
21 695	26 172	40 601	53 599	35 783	20,4	3,3	10,4	172,0
13 913	20 118	31 475	37 124	26 256	17,5	1,0	10,2	173,0
19 571	22 318	31 360	38 040	28 324	17,8	6,1	11,6	172,7
22 573	24 467	38 928	58 488	34 093	15,6	0,4	10,9	172,9
24 267	27 006	33 405	42 474	32 055	20,2	1,3	11,3	167,3
9 824	15 568	35 718	50 471	28 403	19,2	0,5	8,5	173,7
13 710	16 801	31 295	40 021	26 155	16,1	1,4	10,5	174,4
20 354	25 119	37 252	43 326	32 812	22,7	2,2	10,9	171,3
14 494	19 428	30 972	37 764	26 010	19,4	1,0	10,4	169,6
21 221	25 697	39 775	58 068	35 964	20,6	1,6	10,0	171,0
24 546	27 016	32 169	35 971	30 185	20,0	4,7	11,3	168,0
13 622	16 290	31 131	40 942	26 221	14,9	2,1	10,4	173,6
16 627	18 090	21 583	24 019	20 384	11,1	3,6	10,2	168,3
17 338	18 694	28 274	32 177	24 142	14,0	3,2	9,5	173,6
19 819	24 161	40 554	54 524	34 737	11,4	2,5	9,8	170,0
9 932	11 900	21 228	26 034	17 293	12,3	0,3	9,2	172,9
11 793	14 493	23 275	29 069	20 141	11,6	0,4	10,6	176,3
13 594	17 819	23 887	32 483	21 961	8,0	3,5	10,6	166,8
20 008	21 034	23 752	25 913	22 780	7,6	2,2	9,9	163,2
12 529	14 303	20 773	22 934	18 144	28,6	1,2	9,9	168,6
21 400	23 300	33 643	38 896	28 990	17,3	0,6	11,6	161,7
15 756	17 486	24 543	31 925	21 988	15,8	2,1	10,7	170,4
15 071	17 681	22 374	29 003	21 245	14,1	1,0	11,4	163,9
16 837	18 093	20 979	22 861	19 524	6,4	8,6	10,9	171,2
11 260	13 507	23 281	28 683	19 571	13,8	0,2	9,5	171,8
20 155	21 182	31 364	36 948	26 787	14,8	0,3	11,2	170,8
10 077	20 552	25 951	33 208	22 465	15,4	0,2	9,9	171,1
13 582	16 251	26 546	31 891	22 014	16,1	4,2	10,3	173,9
11 861	15 924	32 505	36 716	25 160	11,3	5,8	10,3	172,6
16 179	17 020	19 401	21 654	18 654	4,4	3,1	10,0	163,6

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián
		Kč/měs
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	22 328
4416 Personální referenti	0,3	26 540
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,9	12 599
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,3	18 225
5223 Prodavači v prodejnách	14,6	14 222
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,7	14 646
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	0,9	16 445
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.služeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	0,1	15 159
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	0,4	13 478
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	4,3	11 500
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,1	18 018
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	1,2	24 802
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,0	27 574
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,5	25 320
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	2,9	25 188
7221 Kováři	0,2	25 650
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	13,5	23 103
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	9,7	23 888
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	0,3	24 127
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,3	19 687
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	2,8	27 709
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	28 082
7321 Pracovníci přípravy tisku	0,1	22 563
7411 Stavební a provozní elektrikáři	1,1	23 704
7412 Elektromechanici	4,8	27 544
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	31 136
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	2,1	26 962
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	19 162
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	0,5	14 766
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	27 401
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	13 627
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	3,3	24 542
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	5,0	33 772
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	0,4	25 569
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	9,0	26 985
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,6	23 212
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,3	26 143
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	26 997
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,9	22 554
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příze,niť	0,1	15 748
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,3	13 872
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	0,2	14 675
8154 Obsluha strojů na bělení,barvení,čištění,další úpravu tkanin	0,1	12 911
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	0,3	13 807



## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
15 119	19 941	24 334	28 437	21 884	15,0	3,1	11,3	167,3
14 657	20 236	32 248	36 542	26 749	16,4	2,3	10,9	170,2
9 210	10 065	15 048	18 000	13 318	7,0	1,8	9,4	173,5
12 720	14 806	23 575	34 362	21 076	14,6	3,2	9,1	175,7
11 185	12 409	16 841	20 501	15 244	11,4	2,5	9,0	175,1
9 586	12 005	18 690	24 884	16 064	6,9	7,0	10,1	167,4
14 254	15 262	17 765	19 612	16 940	9,6	9,2	10,0	170,7
13 475	14 166	16 361	18 085	15 427	3,7	4,3	10,8	187,2
10 926	12 716	15 638	17 564	14 268	9,2	5,0	9,1	172,2
9 579	10 435	13 755	17 606	12 782	6,4	3,9	8,6	170,5
11 747	15 001	20 566	23 746	19 050	17,8	0,4	12,4	173,0
14 272	21 017	27 385	29 918	23 907	15,7	6,0	12,5	171,0
18 965	18 965	33 479	35 143	27 062	15,3	6,4	11,1	174,3
19 856	22 248	29 539	32 151	25 773	13,4	10,6	13,9	171,3
18 861	22 195	29 468	34 517	26 352	18,0	6,0	13,0	174,7
18 643	21 693	29 050	35 428	25 720	16,2	15,8	12,7	169,2
16 220	20 111	28 862	35 266	24 693	15,6	6,7	12,4	172,2
16 201	19 878	28 747	33 147	24 556	14,2	6,4	11,9	170,8
17 524	20 727	27 250	30 957	24 285	17,0	11,4	12,8	171,2
10 244	14 059	23 670	26 803	19 207	19,8	1,4	10,2	176,0
19 298	22 597	34 000	37 451	28 395	17,8	7,4	10,7	173,5
19 863	21 547	34 577	40 341	29 060	16,1	8,5	13,0	165,5
15 092	17 634	29 809	34 472	24 488	17,6	4,7	12,4	175,1
11 299	17 902	30 182	34 160	24 034	16,1	8,8	10,1	174,4
18 221	22 457	33 548	40 294	28 573	17,3	9,8	12,6	170,8
22 560	26 112	40 573	43 042	32 462	16,8	10,6	11,0	170,4
18 383	23 798	30 742	34 459	27 126	13,5	17,0	11,1	170,4
13 835	14 964	22 866	24 890	19 173	13,6	4,4	8,5	176,1
11 640	12 196	17 344	19 325	15 184	5,9	9,6	9,4	174,0
20 457	22 742	33 717	37 060	28 111	13,7	8,5	10,5	169,9
12 319	13 155	14 525	15 534	13 878	13,8	5,3	13,2	175,9
14 800	18 861	30 343	34 349	24 875	15,5	8,1	10,7	170,5
14 541	27 179	40 094	45 648	32 773	20,7	12,0	15,7	170,4
21 607	23 389	27 707	30 668	25 772	15,6	18,7	11,9	173,1
19 086	22 987	30 955	34 623	27 047	14,7	18,9	11,3	169,0
18 779	20 542	26 986	30 044	23 905	14,3	8,5	11,3	172,2
18 186	20 937	30 491	34 684	26 246	11,0	14,9	11,5	160,5
21 325	24 372	28 545	30 762	26 571	6,5	8,6	10,8	172,5
16 153	19 072	26 610	30 357	22 983	12,3	7,9	10,0	168,6
12 780	13 762	17 449	19 316	15 844	13,7	15,2	13,5	170,6
10 448	11 526	16 114	17 798	14 114	12,8	14,7	14,0	169,5
12 014	13 106	15 738	16 806	14 553	15,1	11,6	13,0	171,5
10 964	12 016	13 775	15 646	13 186	17,5	4,9	15,3	165,5
11 421	12 262	16 261	21 083	14 956	14,3	9,0	15,0	169,3

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián
		Kč/měs
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,2	20 598
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřevo	0,3	24 117
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,3	17 756
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,2	26 601
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	6,6	26 816
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	1,4	16 325
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	3,9	20 340
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,1	35 434
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,4	26 923
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,7	18 617
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,6	24 929
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	6,6	18 059
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	0,0	20 699
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,5	24 467
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	8,0	20 407
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	4,8	10 885
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,3	20 983
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	0,1	27 600
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	8,3	16 612
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	1,9	18 489
9412 Pomocníci v kuchyni	0,2	11 171
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,1	26 602
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	0,4	13 452
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,1	16 451

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
					%	%	%	
13 191	16 341	24 116	26 828	20 412	13,8	8,1	13,3	169,7
17 684	19 992	29 727	35 386	25 403	15,7	6,6	10,1	180,2
12 463	14 978	19 667	24 380	18 070	10,8	5,3	11,7	173,7
16 005	21 713	31 941	37 329	27 063	14,9	12,3	11,0	168,1
19 346	22 688	30 870	33 911	26 928	18,6	9,6	9,3	171,5
13 507	14 547	19 692	22 344	17 507	14,5	2,7	11,2	169,6
13 414	16 281	24 385	27 444	20 469	16,6	3,1	10,5	173,5
28 140	32 586	37 801	40 933	35 081	10,1	15,7	12,2	170,2
22 144	24 480	30 002	32 499	27 066	11,5	12,4	12,1	167,3
10 403	12 589	22 388	26 103	18 375	13,6	2,1	8,7	175,7
21 645	23 220	26 858	29 187	25 150	8,8	18,4	8,5	190,8
11 461	11 848	23 374	29 278	18 992	15,3	2,1	10,3	179,0
17 905	19 434	28 294	43 699	26 102	17,2	4,0	14,2	182,5
18 320	21 375	27 328	30 845	24 574	15,5	17,4	11,9	171,6
14 062	17 363	23 930	28 071	20 789	17,1	4,2	10,0	175,5
9 288	9 709	12 710	15 074	11 683	7,3	1,5	10,2	172,7
16 606	18 608	24 097	27 836	21 977	13,7	8,8	13,4	170,2
21 483	25 196	30 496	36 722	28 277	29,2	3,8	12,0	185,5
10 616	12 976	20 449	24 423	17 160	14,6	5,0	11,1	172,9
12 604	15 026	22 264	24 551	18 698	15,4	6,0	11,8	171,1
9 478	10 407	12 315	13 445	11 577	6,5	3,9	8,2	171,4
15 289	17 295	29 097	30 326	23 899	18,3	7,4	12,0	172,5
9 172	9 201	21 694	25 898	15 622	11,4	6,5	12,4	167,1
10 419	12 384	20 239	21 625	16 583	11,3	4,7	10,8	174,4

## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Moravskoslezský kraj

**Průměrná měsíční odpracovaná doba ..... 146,3 hod/měs**

z toho přesčas ..... 3,9 hod/měs

### Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 125,0 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 139,7 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 149,3 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 156,7 hod/měs

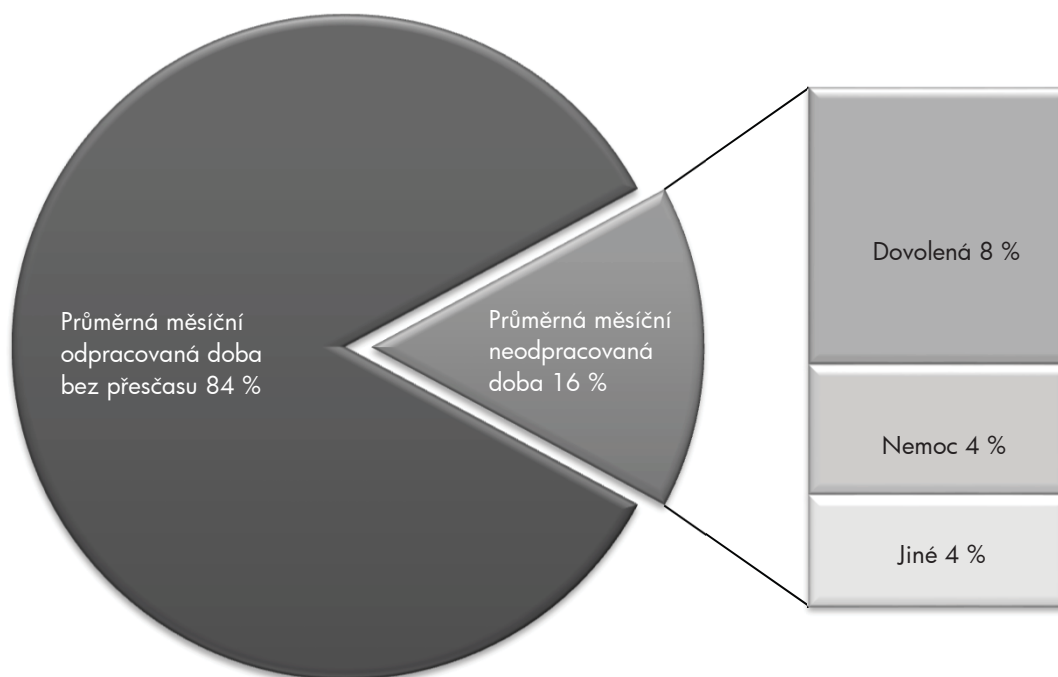
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 164,7 hod/měs

**Průměrná měsíční neodpracovaná doba ..... 26,6 hod/měs**

z toho dovolená ..... 14,2 hod/měs

z toho nemoc ..... 6,7 hod/měs

### Struktura fondu pracovní doby



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

Moravskoslezský 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.)	0,4	148,1	0,2	21,3	14,2	0,6
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,9	147,4	0,6	22,5	14,2	1,5
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	141,0	0,8	27,0	15,0	5,3
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,6	145,3	2,2	25,5	14,9	4,5
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,3	149,7	0,4	21,7	14,4	1,9
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	141,9	0,2	23,5	15,7	2,1
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,2	143,0	1,3	24,9	15,2	3,6
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	2,2	149,4	0,9	21,4	14,8	1,2
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,1	144,2	6,6	26,6	17,6	1,3
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	147,6	1,6	21,6	14,3	2,2
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,4	149,4	1,8	23,0	15,5	1,0
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	148,7	5,2	24,2	17,1	0,4
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,1	141,1	0,8	26,8	16,5	2,4
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	0,1	140,9	0,1	33,0	26,2	0,5
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	143,7	0,1	27,6	16,7	2,1
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,3	146,1	4,9	25,5	16,9	1,2
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,8	154,7	0,4	20,2	12,2	3,3
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,0	145,5	0,0	27,7	22,1	2,4
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,1	143,2	4,2	27,7	17,1	1,2
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,1	147,5	0,0	25,9	16,3	2,6
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,0	145,1	2,8	24,6	16,1	2,6
2144 Strojní inženýři	2,3	144,9	2,9	25,2	15,7	2,4
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,3	144,3	2,7	24,6	15,2	1,4
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,5	140,0	0,8	26,7	16,9	2,4
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	143,3	3,3	25,1	15,6	2,5
2212 Lékaři specialisté	1,0	148,2	2,6	26,3	16,1	6,3
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,6	146,3	5,1	26,5	16,2	3,7
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	1,0	143,9	0,0	30,1	26,5	1,5
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,4	144,2	1,1	28,1	15,6	5,0
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,4	147,1	1,1	27,9	16,1	5,1
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,5	145,1	0,6	26,1	17,0	3,5
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	144,0	1,5	26,0	15,4	2,9
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,0	141,7	1,7	26,3	15,0	3,1
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	0,9	147,4	0,5	22,6	15,8	2,3
2511 Systémoví analytici	0,3	145,0	0,9	24,7	15,7	1,5
2521 Návrháři a správci databází	0,1	150,3	3,3	24,8	16,2	1,5
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	1,8	153,4	6,8	24,0	15,5	1,9
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,1	142,4	0,5	24,4	16,0	2,4
2619 Specialisté v oblasti práva a příbuzných oblastech j.n.	0,1	140,7	0,4	26,2	16,5	2,7
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,4	144,1	0,3	23,7	17,2	1,2
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,1	138,5	0,3	27,4	16,0	2,3
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	147,0	0,0	26,0	16,9	2,3
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	0,1	147,3	0,0	25,2	16,1	2,0
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	143,6	0,5	23,7	15,5	1,7

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

Moravskoslezský 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			
3114 Technici elektronici	0,5	141,5	3,5	30,2	14,0	9,0
3115 Strojírenští technici	4,8	146,9	3,2	24,3	13,7	4,2
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	0,8	141,3	3,1	26,2	15,1	3,8
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,5	141,1	4,1	26,1	16,0	2,5
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,9	143,0	4,3	27,7	15,0	5,4
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,0	141,7	5,8	26,9	16,5	3,1
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,8	148,1	5,7	23,7	14,2	3,7
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	146,3	5,1	20,8	16,7	3,1
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	0,1	138,2	0,5	28,5	16,6	3,2
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	149,0	0,1	24,1	13,4	3,6
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,1	149,5	10,0	29,4	18,2	3,3
3221 Všeobecné sestry bez specializace	2,8	153,0	1,0	24,2	13,5	7,5
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,2	147,1	4,3	24,7	13,9	5,1
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,2	139,2	0,1	34,0	16,2	8,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	1,1	144,3	0,2	27,9	16,4	3,9
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	7,7	148,8	0,5	24,2	14,6	3,5
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,0	150,3	5,5	23,8	15,4	1,7
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	0,1	147,4	0,3	25,4	16,9	5,0
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,8	138,0	0,1	29,3	18,1	5,8
3322 Obchodní zástupci	5,6	154,0	0,2	18,5	12,8	1,4
3323 Nákupčí	2,2	150,0	1,4	24,6	14,8	2,6
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	1,1	141,1	1,6	30,2	15,9	9,1
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,3	145,1	0,3	24,8	14,7	4,5
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	0,9	147,0	2,7	24,0	14,9	2,9
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,1	139,9	0,4	28,1	16,6	3,0
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,1	148,5	0,9	25,2	14,9	3,2
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	0,1	143,1	0,0	25,2	15,8	1,4
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,1	146,2	2,7	27,2	14,4	6,7
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,4	148,9	0,2	21,1	15,0	1,4
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,6	150,8	0,7	22,3	13,4	4,2
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,8	152,3	0,1	24,3	16,0	2,6
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,7	140,4	2,3	26,4	14,6	5,0
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	1,1	134,5	0,4	29,6	15,2	7,5
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,4	146,0	0,3	22,5	14,7	4,2
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,1	135,2	2,1	26,5	15,7	6,9
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,2	140,6	0,8	30,6	14,7	9,9
4223 Operátoři telefonních panelů	0,3	132,8	1,2	31,1	14,2	11,2
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	142,6	4,0	28,4	16,7	9,1
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	4,3	148,3	0,8	23,2	12,7	5,3
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	0,1	145,7	0,0	25,1	14,9	1,9
4313 Mzdoví účetní	0,3	108,2	0,5	61,1	8,6	49,2
4321 Úředníci ve skladech	3,0	148,0	4,6	26,1	14,5	6,1
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,8	149,2	6,9	22,9	13,7	4,4
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,5	131,6	1,2	32,2	15,2	10,0

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

Moravskoslezský 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			
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	137,7	0,1	29,9	16,8	6,0
4416 Personální referenti	0,3	145,3	0,9	25,0	14,9	3,5
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	3,0	147,5	0,8	26,0	13,4	8,6
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,3	156,6	1,7	21,6	14,2	4,4
5223 Prodavači v prodejnách	15,1	153,1	3,0	24,1	13,1	6,6
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,8	143,4	1,4	26,1	14,1	8,9
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	0,9	142,3	1,8	28,5	16,1	6,8
5322 Ošetrovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	0,1	156,2	12,5	30,3	14,5	8,2
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	0,4	146,6	1,1	25,6	14,6	6,5
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	4,5	146,6	2,6	24,4	12,4	9,1
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,1	146,5	0,7	26,4	12,5	5,0
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	1,2	142,4	4,7	28,4	15,1	6,6
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,1	146,2	7,3	27,8	14,5	6,4
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,5	137,3	7,7	33,6	15,4	9,4
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	3,2	138,0	8,5	36,0	13,8	10,9
7221 Kováři	0,2	131,6	6,2	36,9	14,0	15,1
7222 Nástrojari a příbuzní pracovníci	14,3	142,4	6,7	29,5	14,4	8,2
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	10,2	142,3	6,0	28,2	14,1	7,6
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	0,3	138,1	7,4	32,6	14,6	9,8
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,3	152,2	1,8	23,6	13,3	4,7
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	2,9	146,9	7,1	26,4	14,1	7,2
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	129,5	2,5	35,9	15,4	14,0
7321 Pracovníci přípravy tisku	0,1	144,9	5,7	30,1	15,1	7,7
7411 Stavební a provozní elektrikáři	1,1	149,7	6,6	24,5	14,7	5,4
7412 Elektromechanici	5,0	141,2	6,1	29,4	15,5	7,1
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	144,9	7,0	25,3	16,5	5,4
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	2,3	138,7	7,7	31,1	15,4	10,0
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	144,0	4,4	32,4	14,0	14,5
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovínek	0,5	150,2	3,3	27,0	13,0	12,0
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	147,5	5,9	22,2	14,7	6,0
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	138,7	9,4	36,4	15,6	11,8
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	3,5	142,0	6,5	28,2	14,1	7,9
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	5,4	133,0	6,6	37,0	17,6	11,5
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	0,5	142,1	9,3	30,4	15,4	10,6
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	9,5	140,0	5,0	28,8	14,9	7,9
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,7	142,6	7,5	29,2	14,6	8,9
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,4	131,4	2,3	29,1	15,2	7,7
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	143,8	9,3	28,2	13,6	9,6
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,9	141,1	3,4	27,4	14,3	7,0
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže,nití	0,1	136,9	6,6	33,5	13,3	10,8
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,3	134,3	5,9	34,6	12,5	12,7
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	0,2	129,5	6,3	41,1	13,1	17,9
8154 Obsluha strojů na bělení,barvení,čištění,další úpravu tkanin	0,1	127,2	1,5	38,2	14,6	14,0
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	0,3	128,8	2,8	40,0	15,0	15,2

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

Moravskoslezský 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			
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,3	133,7	4,2	35,7	13,7	12,6
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na první zprac.dřeva	0,3	152,9	13,6	26,6	13,5	8,7
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,3	138,6	6,5	34,8	12,8	14,7
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,3	141,7	4,4	26,3	15,2	5,5
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	7,1	141,6	6,6	29,5	14,0	9,9
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	1,5	137,2	2,7	32,2	13,2	10,1
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	4,2	141,9	6,3	32,4	13,1	12,1
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,1	142,9	10,1	27,0	14,7	5,7
8312 Signalisté,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,5	139,9	7,5	27,0	15,2	7,0
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,8	152,0	3,5	23,6	12,3	4,8
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,8	161,1	21,9	27,9	14,3	10,1
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	6,8	154,0	6,1	24,8	13,6	5,6
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	0,0	150,0	10,7	32,3	17,0	6,3
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,6	139,2	6,6	31,9	15,2	10,6
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	8,4	148,3	5,8	26,6	13,8	7,3
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	5,0	145,2	0,8	27,8	13,3	8,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,4	138,8	6,5	31,1	15,5	9,0
9312 Figurantí,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	0,1	155,3	11,4	30,0	15,6	6,5
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	9,0	142,9	5,7	29,6	12,1	10,0
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	2,1	136,1	4,5	35,4	14,1	14,8
9412 Pomocníci v kuchyni	0,2	140,8	1,9	31,2	12,8	13,0
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,2	141,0	4,9	31,1	15,4	10,9
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	0,4	136,7	2,5	30,2	15,6	8,2
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,1	143,7	4,6	30,5	14,4	9,5



## Základní informace o hodinovém výděлку

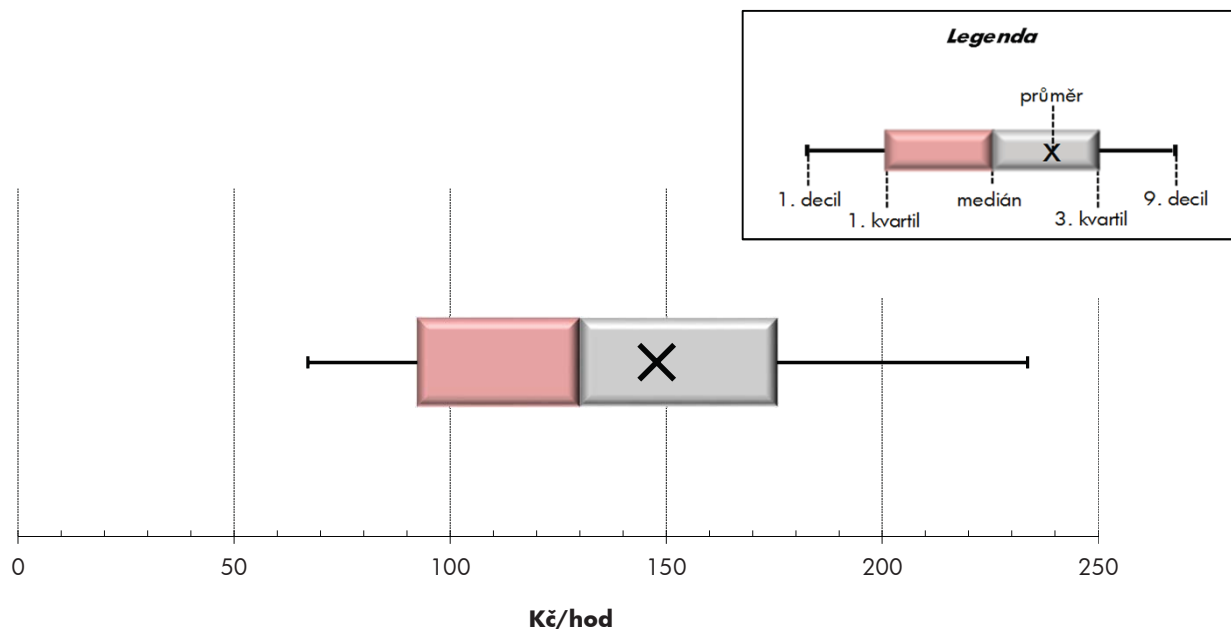
Moravskoslezský kraj

<b>Medián hodinového výděлку .....</b>	<b>130,0 Kč/hod</b>
Index mediánu hodinového výděлку vůči 4. čtvrtletí 2014 .....	104,4 %

### Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než .....	67,1 Kč/hod
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než .....	92,4 Kč/hod
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než .....	130,0 Kč/hod
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než .....	175,6 Kč/hod
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než .....	233,6 Kč/hod

<b>Průměr hodinového výděлку .....</b>	<b>147,9 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

Moravskoslezský 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>327,6</b>	<b>130,0</b>	<b>67,1</b>	<b>233,6</b>	<b>147,9</b>
do 20 let	1,1	100,4	69,2	130,4	101,3
20 - 29 let	54,6	119,0	67,5	188,2	126,3
30 - 39 let	81,4	134,1	67,2	244,3	151,0
40 - 49 let	97,7	134,3	67,5	249,7	155,9
50 - 59 let	77,3	130,6	66,9	229,9	148,1
60 a více let	15,5	133,5	64,3	269,1	158,8
<b>MUŽI</b>	<b>197,4</b>	<b>144,0</b>	<b>70,1</b>	<b>252,8</b>	<b>163,4</b>
do 20 let	0,7	106,7	81,8	137,3	108,2
20 - 29 let	35,2	128,7	71,0	195,2	133,7
30 - 39 let	51,1	147,9	68,4	263,4	166,4
40 - 49 let	55,8	154,3	69,5	274,9	175,7
50 - 59 let	42,6	148,5	78,1	253,2	168,1
60 a více let	12,1	141,6	64,0	283,4	166,9
<b>ŽENY</b>	<b>130,2</b>	<b>108,6</b>	<b>64,6</b>	<b>193,3</b>	<b>124,3</b>
do 20 let	0,4	85,1	60,0	116,7	88,2
20 - 29 let	19,5	102,0	64,8	160,7	112,9
30 - 39 let	30,3	111,1	65,0	196,2	125,2
40 - 49 let	41,9	110,0	65,8	206,9	129,5
50 - 59 let	34,6	108,6	61,9	192,5	123,4
60 a více let	3,5	109,4	65,4	217,3	130,7

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj					
podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přečtený 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
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zájm.org.)	0,5	363,1	141,1	1 040,0	522,1
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,8	337,0	174,1	716,7	409,0
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	393,3	185,7	788,3	435,9
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,5	279,3	128,7	564,9	334,2
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	1,3	246,7	142,1	570,4	318,4
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	378,7	190,9	673,4	429,9
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,2	284,9	181,3	392,8	292,4
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	2,3	274,0	73,9	573,6	319,6
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,1	411,6	267,8	871,1	491,3
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	262,1	174,3	525,2	313,7
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,5	334,6	199,7	539,2	384,0
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	469,4	189,2	833,3	514,5
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,2	101,1	101,1	145,6	111,4
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	0,1	274,2	185,8	635,3	367,3
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	335,2	206,2	760,7	412,5
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,2	284,3	130,4	539,3	330,4
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,7	111,5	64,7	249,1	150,2
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,0	280,7	156,8	670,6	345,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,1	189,5	124,0	279,2	198,4
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	0,1	206,3	177,0	248,1	210,2
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,0	205,6	143,9	346,3	238,9
2144 Strojní inženýři	2,2	222,8	150,6	375,6	247,1
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,3	234,8	169,5	398,4	269,6
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,5	233,6	121,3	338,9	239,2
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	237,7	160,4	347,2	254,3
2212 Lékaři specialisté	1,3	285,1	171,2	499,8	329,8
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,7	162,7	127,6	209,7	170,1
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	1,0	216,7	122,3	478,3	271,6
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,5	188,2	116,3	326,5	213,0
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,4	202,4	128,6	426,4	245,6
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,5	196,2	123,0	320,8	213,8
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,3	212,4	150,2	327,1	225,6
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,0	220,8	166,9	337,6	233,6
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	0,8	227,1	119,9	429,1	256,8
2511 Systémoví analytici	0,3	222,2	167,6	362,7	246,4
2521 Návrháři a správci databází	0,1	207,8	140,0	359,1	230,8
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	1,5	205,4	144,1	312,2	220,2
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,0	259,7	155,0	388,5	277,5
2619 Specialisté v oblasti práva a příbuzných oblastech j.n.	0,1	327,0	201,5	516,4	355,7
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,2	251,8	167,7	370,5	273,1
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,0	108,6	87,3	143,4	115,9
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,1	140,9	77,8	198,6	141,2
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	0,1	164,8	109,8	238,1	172,9
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	169,0	122,5	244,3	176,2

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
3114 Technici elektronici	0,5	161,1	102,6	240,9	167,0
3115 Strojírenští technici	4,8	167,1	108,9	240,5	173,9
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	0,8	166,5	121,2	241,8	176,4
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,5	218,2	147,9	325,2	230,4
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,8	168,6	118,1	255,3	180,9
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,0	247,7	175,3	314,8	248,0
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,8	191,2	131,8	283,4	203,3
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	185,8	157,6	218,0	187,9
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	0,1	192,8	97,0	263,3	187,0
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	151,3	121,0	219,2	163,5
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	0,1	152,2	117,2	210,1	157,3
3221 Všeobecné sestry bez specializace	2,9	121,0	83,7	157,9	121,8
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	0,2	112,7	85,0	144,2	112,7
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,2	124,8	107,7	220,5	160,9
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	1,0	170,4	112,1	280,3	190,9
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	7,8	142,0	84,0	218,4	150,6
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	0,1	148,0	124,0	344,4	193,3
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,9	170,2	130,9	239,9	181,1
3322 Obchodní zástupci	5,9	138,8	56,5	311,5	166,2
3323 Nákupčí	2,4	139,1	80,3	250,2	160,3
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	0,9	179,9	113,5	246,4	182,2
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,3	141,1	83,9	217,7	151,8
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	0,9	180,9	125,3	295,1	204,5
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	0,1	187,2	150,6	216,5	186,9
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,3	130,9	84,0	240,3	149,8
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	0,1	120,3	87,7	127,7	116,2
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,0	123,9	94,4	202,5	141,2
3513 Technici počítačových sítí a systémů	0,5	191,8	111,1	319,9	202,3
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	8,5	91,2	59,2	171,9	115,4
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,9	97,1	56,7	164,8	106,9
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,6	122,0	87,4	187,0	128,9
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	1,1	130,7	113,6	149,2	131,8
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,3	113,2	77,5	143,8	112,4
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,1	154,4	99,1	227,2	161,1
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,1	114,6	86,8	173,3	124,9
4223 Operátoři telefonních panelů	0,3	112,2	71,8	159,4	116,4
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	104,2	93,4	134,8	110,6
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	4,4	107,4	61,5	165,5	114,6
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	0,1	133,8	110,9	202,6	150,2
4313 Mzdoví účetní	0,1	140,5	50,6	177,0	131,8
4321 Úředníci ve skladech	2,9	117,7	79,0	176,1	124,1
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,8	151,8	60,7	228,6	146,2
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,4	103,5	90,5	128,6	107,4
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	122,7	85,0	170,5	126,4

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský kraj					
podskupina zaměstnání/ zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců přečtený 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
4416 Personální referenti	0,3	152,0	77,0	227,4	157,4
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,6	68,9	52,7	105,5	74,0
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,4	105,1	66,8	190,2	116,9
5223 Prodavači v prodejnách	15,3	79,6	64,2	114,3	85,7
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,8	86,2	59,2	143,9	94,8
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	0,7	100,7	83,9	121,7	102,2
5322 Ošetrovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	0,3	282,2	83,2	282,2	204,4
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti j.n.	0,4	80,6	65,8	104,0	83,7
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	4,5	67,5	58,1	104,3	75,5
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,0	125,1	92,9	160,1	128,5
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	1,2	139,1	86,2	171,9	140,2
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,1	151,3	114,7	208,6	155,7
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	0,7	135,2	116,3	181,8	142,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	2,9	148,9	111,8	198,3	154,8
7221 Kováři	0,2	151,2	109,2	206,1	154,2
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	14,5	133,1	92,9	203,1	142,3
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	9,6	141,8	97,0	192,5	144,3
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	0,3	138,6	101,7	178,9	138,3
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,3	114,2	59,3	155,2	112,3
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	3,0	157,0	114,2	229,3	165,7
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	165,6	125,0	232,0	174,2
7321 Pracovníci přípravy tisku	0,1	130,9	84,8	199,0	137,1
7411 Stavební a provozní elektrikáři	1,1	145,0	63,6	195,7	144,1
7412 Elektromechanici	4,9	156,1	91,9	240,4	162,6
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	0,5	185,2	117,6	225,1	178,4
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	2,2	143,7	106,1	184,6	145,5
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	104,3	75,2	141,0	106,5
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	0,5	84,9	60,0	114,5	86,3
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	136,6	105,0	205,4	145,8
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	77,1	69,6	117,3	84,2
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	3,1	148,6	90,5	199,3	147,7
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	4,8	201,1	81,3	277,9	195,7
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	0,4	153,6	125,4	177,9	153,4
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	8,7	158,1	111,1	203,6	158,1
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	0,6	138,8	109,3	181,9	142,8
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,2	162,2	103,8	235,6	165,9
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	0,2	160,9	125,9	177,4	156,2
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,8	144,2	100,8	189,4	144,2
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příze,niť	0,1	84,1	65,1	98,1	83,2
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,2	74,7	62,9	90,7	75,9
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	0,2	74,1	62,7	92,3	76,2
8154 Obsluha strojů na bělení,barvení,čištění,další úpravu tkanin	0,1	80,7	66,6	97,3	82,7
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	0,3	83,3	68,1	110,0	86,8
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	1,3	118,0	86,7	157,8	121,8

## Hodinový výdělek podle podskupin zaměstnání CZ-ISCO

Moravskoslezský 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
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	0,3	139,6	105,8	201,6	147,3
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	0,3	106,3	72,9	147,5	109,1
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,2	154,9	87,1	229,9	158,6
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	6,7	153,3	116,4	198,4	156,9
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	2,0	100,7	84,1	131,2	105,1
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	4,0	125,3	80,0	160,1	121,7
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,1	213,2	163,5	243,6	207,9
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	1,4	165,6	131,2	201,4	164,4
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,4	110,5	58,8	148,6	105,6
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,5	122,0	103,6	155,3	125,3
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	6,8	104,5	62,8	158,2	106,6
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	0,1	126,4	105,9	251,8	151,0
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,4	144,0	105,3	179,9	143,7
8344 Obsluha vysokozdvízných a jiných vozíků a skladníci	7,6	119,7	74,8	173,6	122,6
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	5,0	64,2	54,3	89,9	68,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,3	124,6	101,1	166,4	130,3
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	0,1	137,5	114,2	182,6	142,1
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	8,4	97,4	59,5	143,2	100,9
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	2,1	103,5	60,4	144,1	104,1
9412 Pomocníci v kuchyni	0,3	64,3	54,5	85,1	66,5
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	0,1	173,5	83,4	200,9	151,5
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	0,4	89,6	62,6	154,4	98,0
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	0,1	96,3	55,8	137,9	94,8



# **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 Moravskoslezský</b>	
		<b>se sídlem v kraji</b>	<b>se sídlem mimo kraj</b>
Počet ekonomických subjektů	5 414	502	504
Počet zaměstnanců	1 637 tis.	143 tis.	53 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 Moravskoslezský			
Kód CZ-NACE	Sekce	Počet ES	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	4	6
B	Těžba a dobývání	5	4
C	Zpracovatelský průmysl	166	84
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	10	8
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	5	5
F	Stavebnictví	39	17
G	Obchod, opravy motorových vozidel	86	142
H	Doprava a skladování	30	22
I	Ubytování, stravování a pohostinství	16	11
J	Informační a komunikační činnosti	10	33
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	2	55
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	8	4
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	28	36
N	Administrativní a podpůrné činnosti	29	48
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	2	2
P	Vzdělávání	5	3
Q	Zdravotní a sociální péče	36	6
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	6	8
S	Ostatní činnosti	15	10

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 popsané 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.