



# REGIONÁLNÍ STATISTIKA CENY PRÁCE

rok **2021**

Mzdová sféra

**Moravskoslezský kraj**

Výsledky ke dni 22.3.2023

[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 výdělků .....	33
MZS-V1 Hodinový výdělek podle pohlaví a věku .....	34
MZS-V8 Hodinový výdělek podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO .....	35

**Dodatek - Technický popis šetření**

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



## Úvodní část



## Úvod

Regionální statistika ceny práce (RSCP) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v jednotlivých krajích České republiky formou statistického šetření. Sledovanými ukazateli výdělkové úrovně jsou hrubá měsíční mzda (plat) a hodinový výdělek. Šetření je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení Komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů. Gestorem šetření je Ministerstvo práce a sociálních věcí (MPSV). K průběhu šetření a k výstupům se vyjadřuje 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. 466/2020 Sb., kterou se stanoví Program statistických zjišťování na rok 2021) 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 zasílání 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 ..... 31 781 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2020 ..... 105,3 %

## Diferenciace

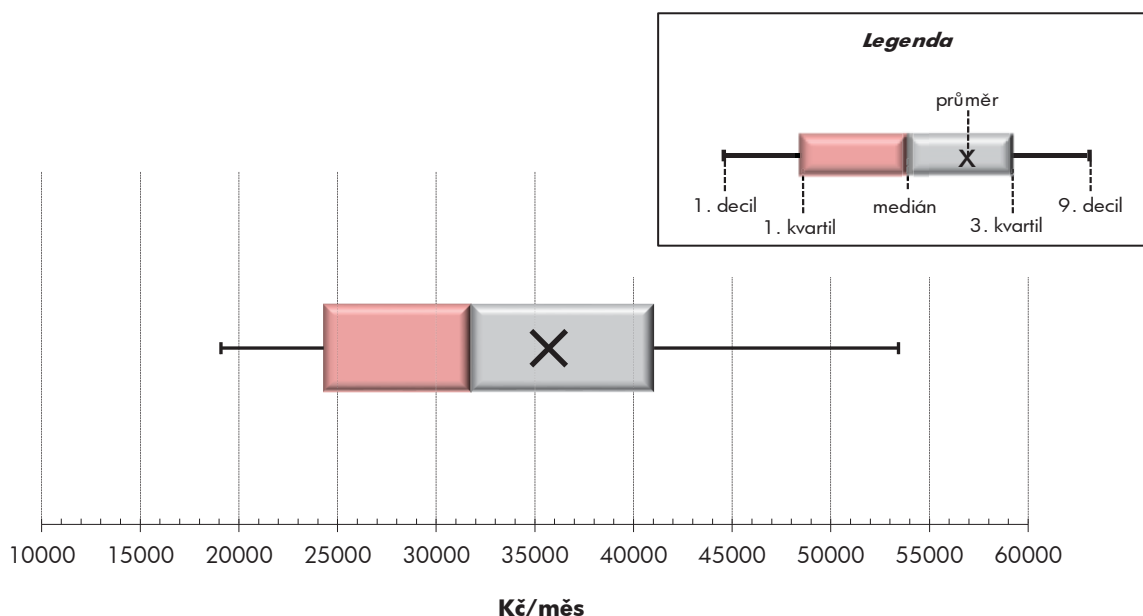
1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	19 091 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	24 301 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	31 781 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	41 041 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	53 428 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 35 709 Kč/měs**

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 61,4 %

## Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	16,1 %
Příplatky .....	4,6 %
Náhrady .....	11,8 %

**Průměrná placená doba ..... 172,1 hod/měs****Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 295,6 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>295,6</b>	<b>31 781</b>	<b>105,3</b>
do 20 let	0,9	22 828	104,8
20 - 29 let	38,2	29 685	104,4
30 - 39 let	62,7	33 976	105,9
40 - 49 let	92,8	32 046	104,8
50 - 59 let	79,3	31 033	105,1
60 a více let	21,8	32 120	107,2
<b>MUŽI</b>	<b>181,3</b>	<b>34 661</b>	<b>105,1</b>
do 20 let	0,7	22 828	104,8
20 - 29 let	25,3	31 178	103,9
30 - 39 let	42,1	36 367	106,0
40 - 49 let	52,5	36 002	104,9
50 - 59 let	45,9	34 476	104,2
60 a více let	15,0	34 018	106,9
<b>ŽENY</b>	<b>114,3</b>	<b>27 594</b>	<b>105,1</b>
do 20 let	0,2	23 282	101,4
20 - 29 let	12,9	26 964	105,4
30 - 39 let	20,6	28 700	104,6
40 - 49 let	40,3	27 767	105,1
50 - 59 let	33,5	26 962	105,2
60 a více let	6,8	27 645	110,2

## 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	22,7	26 094	106,4
Střední bez maturity	D,E,H,J	112,5	28 855	103,6
Střední s maturitou	K-M	103,2	33 156	106,0
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	13,3	36 675	108,6
Vysokoškolské	T,V	40,0	44 680	107,2
Neuvedeno		4,0	26 025	94,9
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>		<b>295,6</b>	<b>31 781</b>	<b>105,3</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	hod/měs
					%	%	%	
<b>19 091</b>	<b>24 301</b>	<b>41 041</b>	<b>53 428</b>	<b>35 709</b>	<b>16,1</b>	<b>4,6</b>	<b>11,8</b>	<b>172,1</b>
17 048	17 774	27 901	31 675	23 864	11,8	6,0	10,7	171,6
19 655	24 030	36 442	43 842	31 287	14,2	5,1	11,6	172,3
20 430	25 998	42 985	56 184	37 150	15,6	4,3	11,8	172,2
19 013	24 286	42 197	56 349	36 782	16,4	4,3	11,7	172,2
18 413	23 611	40 926	52 794	35 447	16,9	5,1	11,9	171,8
17 940	23 363	41 408	56 257	36 169	17,1	4,5	11,9	172,2
<b>20 014</b>	<b>26 632</b>	<b>43 695</b>	<b>57 009</b>	<b>38 468</b>	<b>16,6</b>	<b>5,4</b>	<b>11,6</b>	<b>172,8</b>
17 048	17 048	28 177	32 000	23 899	12,9	6,1	10,8	172,1
19 897	25 299	37 657	44 808	32 456	14,4	5,7	11,3	172,5
22 470	28 600	45 130	59 174	39 637	15,9	4,9	11,6	172,8
19 882	27 286	45 555	61 873	40 593	17,1	5,1	11,5	173,0
19 627	26 071	43 902	56 775	38 712	17,6	6,0	11,7	172,6
18 879	25 084	42 837	56 913	37 786	17,2	5,2	12,0	172,8
<b>18 039</b>	<b>21 992</b>	<b>35 934</b>	<b>46 989</b>	<b>31 333</b>	<b>15,2</b>	<b>3,2</b>	<b>12,2</b>	<b>171,1</b>
17 622	20 346	26 803	29 557	23 745	8,2	5,7	10,0	169,7
18 640	22 608	33 253	40 905	29 000	13,7	3,8	12,4	171,9
18 881	22 990	37 103	48 344	32 078	14,7	3,0	12,3	171,1
18 094	22 112	36 455	48 465	31 825	15,2	3,1	12,1	171,2
17 672	21 358	35 682	45 610	30 971	15,8	3,5	12,3	170,5
16 183	21 194	37 462	53 386	32 590	16,9	2,7	11,7	170,9

## 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	hod/měs
					%	%	%	
16 443	20 457	33 289	39 616	27 728	13,1	6,7	12,1	171,7
18 036	22 611	36 582	43 442	30 532	15,1	6,6	12,7	172,9
20 489	25 648	42 068	52 816	35 897	16,4	4,5	11,6	171,9
22 875	28 567	47 248	61 688	41 829	17,1	2,6	10,7	172,0
24 055	32 532	62 095	87 957	52 873	18,4	1,5	11,0	170,8
17 362	19 079	32 658	42 526	29 747	12,1	5,7	11,4	172,6
<b>19 091</b>	<b>24 301</b>	<b>41 041</b>	<b>53 428</b>	<b>35 709</b>	<b>16,1</b>	<b>4,6</b>	<b>11,8</b>	<b>172,1</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	hrubá měsíční mzda
		tis. osob	medián Kč/měs
D	Manuální pracovníci	168,2	28 699
T	Nemanuální pracovníci	127,5	37 176
1	Řídící pracovníci	9,3	62 560
11	Nejvyšší představitelé společností	0,4	79 832
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činnosti	2,7	68 139
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	4,9	62 732
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	1,3	37 136
2	Specialisté	28,1	46 834
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	8,7	47 661
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	3,2	54 238
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	3,3	37 366
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	5,5	49 956
25	Specialisté v oblasti ICT	5,4	49 629
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	2,0	33 797
3	Techničtí a odborní pracovníci	59,6	37 257
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	23,1	39 511
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	5,6	36 344
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	24,9	35 657
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	1,4	30 072
35	Technici v oblasti ICT	4,6	37 545
4	Úředníci	25,2	27 193
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	8,1	24 520
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	4,5	26 224
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	10,9	30 556
44	Ostatní úředníci	1,8	25 919
5	Pracovníci ve službách a prodeji	32,0	23 824
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	5,9	25 339
52	Pracovníci v oblasti prodeje	18,7	23 831
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	3,3	30 550
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	4,1	18 785



## 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
					%	%	%	
18 033	22 565	36 333	43 032	30 178	14,5	7,2	12,5	172,7
21 629	27 910	49 330	67 459	43 006	17,7	2,2	11,2	171,3
29 298	43 094	92 922	139 264	78 750	22,6	1,2	10,6	171,5
35 839	53 635	179 169	286 924	135 388	34,2	0,6	9,7	171,5
32 576	51 124	104 892	160 073	88 381	24,7	0,8	10,4	170,2
30 911	46 102	88 101	128 353	76 500	19,8	1,6	10,8	170,6
23 471	30 466	54 365	104 194	49 477	21,8	1,5	11,4	178,0
27 837	36 409	62 295	83 202	52 378	16,5	2,1	11,2	171,3
29 708	39 278	59 680	75 207	51 469	16,3	1,4	11,3	168,7
27 503	39 702	75 005	97 545	61 633	19,9	4,5	9,7	174,1
24 842	29 924	49 695	69 898	43 672	16,8	1,4	15,5	173,6
31 178	38 692	66 963	92 963	56 926	20,6	0,6	10,9	171,0
31 492	39 082	62 891	81 256	54 140	9,2	4,0	10,6	173,0
20 059	22 688	46 429	67 011	38 622	19,3	0,6	10,6	170,5
23 290	29 612	46 425	56 918	39 765	18,0	2,6	10,8	171,3
24 108	31 743	48 186	58 611	41 415	17,7	3,6	11,1	171,1
22 717	28 559	44 962	51 789	37 209	17,5	6,1	9,6	173,2
22 934	28 156	45 603	57 127	39 137	19,6	1,0	11,0	171,0
18 165	24 458	36 691	39 967	30 427	14,6	1,5	10,8	171,5
27 286	32 044	45 293	58 704	40 774	11,9	3,2	10,1	171,1
18 416	22 647	34 360	42 855	29 725	14,9	1,9	11,9	171,4
16 575	19 689	30 050	36 775	26 128	13,1	0,6	10,6	170,7
17 987	22 869	30 331	37 537	27 697	16,8	1,9	13,2	170,8
20 673	24 573	38 569	48 932	33 447	15,6	2,7	12,5	171,6
22 163	23 933	29 740	39 667	28 435	12,3	1,6	10,3	174,2
17 305	19 727	29 539	36 309	25 773	11,8	4,4	14,4	172,4
18 006	19 477	31 680	39 385	26 982	10,2	3,4	21,2	173,9
17 922	20 492	28 378	35 065	25 650	11,8	3,1	14,0	173,2
20 457	24 580	34 183	36 663	29 713	20,4	7,2	10,0	169,7
15 295	17 305	21 553	30 601	21 422	4,8	10,0	9,0	168,5

## 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	
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	2,3	*	
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	2,3	*	
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	0,0	32 940	
7	Řemeslníci a opraváři	49,4	32 510	
71	Řemeslníci, kvalif. pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	9,6	*	
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci, pracovníci v příb. oborech	24,6	33 638	
73	Pracovníci v obl. uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	1,6	*	
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	7,8	36 577	
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu, pracovníci příbuz. oborů	5,9	27 424	
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	67,8	31 340	
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	23,1	33 812	
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	14,9	30 447	
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	29,8	29 708	
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	21,9	20 745	
91	Uklízeči a pomocníci	7,3	*	
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	0,5	*	
93	Pomocní pracovníci těžby, staveb., výroby, dopravy a příb. ob.	11,9	24 109	
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	0,6	*	
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	1,5	22 898	
Neuvedeno				
<b>CELKEM - mzdová sféra</b>		<b>295,6</b>	<b>31 781</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
					%	%	%	
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
17 709	24 529	42 828	45 055	32 894	16,0	3,7	12,0	175,0
21 617	26 391	39 370	45 695	33 559	16,3	6,9	12,5	172,7
*	*	*	*	*	*	*	*	*
23 738	28 342	39 777	45 889	34 707	14,8	7,6	12,5	172,0
*	*	*	*	*	*	*	*	*
25 338	30 574	43 139	49 648	37 686	17,9	7,3	11,7	173,1
17 499	22 653	35 965	43 499	29 841	13,2	6,1	12,6	170,3
20 282	24 944	38 145	44 449	32 344	14,9	8,9	11,9	173,1
21 595	26 760	40 346	46 017	34 118	15,4	13,0	12,2	169,6
21 609	25 721	37 870	44 788	32 814	14,7	5,6	12,7	169,4
19 627	23 373	36 382	42 609	30 731	14,6	7,2	11,2	177,6
15 302	16 606	26 418	31 856	22 368	10,2	4,6	12,9	170,7
*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*
15 319	17 665	29 071	34 406	24 496	10,9	5,8	12,5	170,3
*	*	*	*	*	*	*	*	*
15 519	18 061	28 729	34 682	23 620	9,9	4,0	20,0	171,7
<b>19 091</b>	<b>24 301</b>	<b>41 041</b>	<b>53 428</b>	<b>35 709</b>	<b>16,1</b>	<b>4,6</b>	<b>11,8</b>	<b>172,1</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
		medián
	tis. osob	Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,záj.m.org.)	0,3	95 389
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,5	83 662
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	73 046
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,7	58 036
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	0,8	72 948
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	86 049
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,3	57 482
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	1,8	73 714
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	0,5	53 896
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	56 045
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,6	71 759
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,1	52 361
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	71 108
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,1	42 657
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,1	27 435
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,1	36 947
2111 Fyzici a astronomové	0,1	64 374
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	42 687
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,1	51 301
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,2	50 434
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,2	46 944
2144 Strojní inženýři	2,0	49 766
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,4	54 331
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,2	48 934
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	50 588
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	1,1	53 181
2152 Inženýři elektronici	0,6	51 462
2212 Lékaři specialisté	0,8	89 470
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,9	52 476
2262 Farmaceuti	0,4	59 634
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví j.n.	0,0	41 585
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	2,1	43 704
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,0	49 472
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,5	48 796
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,6	44 190
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,5	54 868
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,4	46 773
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,6	45 777
2432 Specialisté pro styk s veřejností	0,0	52 384
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,2	54 864
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu ICT	0,2	54 896
2512 Vývojáři softwaru	0,8	55 285
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	1,5	53 982
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	0,2	47 892

## 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
					%	%	%	
34 765	47 301	179 169	308 864	140 774	33,2	0,6	9,9	171,4
46 820	58 062	127 291	188 670	107 573	29,0	0,5	10,0	168,1
42 542	51 690	117 084	182 388	93 674	18,2	1,0	10,3	169,1
15 848	28 473	91 135	138 503	68 908	20,7	1,6	9,9	171,8
35 453	54 928	105 737	154 435	90 398	26,6	0,7	10,5	171,2
53 782	65 494	118 079	203 700	103 998	19,4	0,4	11,3	166,4
38 167	44 654	62 379	90 368	59 072	24,1	2,8	11,0	170,6
43 094	53 896	99 818	160 350	90 469	20,1	1,2	10,7	168,8
18 570	28 628	67 466	93 074	53 316	21,6	0,3	10,4	173,2
30 911	40 056	78 698	115 125	67 855	19,3	1,6	11,3	170,0
39 778	54 060	94 613	138 034	84 152	15,1	1,2	10,5	172,1
43 700	47 845	56 561	65 216	52 797	23,4	7,2	9,9	164,7
45 112	56 983	94 132	148 369	86 419	25,9	2,6	10,7	172,7
26 088	30 761	58 336	150 961	66 039	26,7	2,0	10,8	170,5
21 075	21 750	38 288	49 931	32 887	15,3	1,9	14,5	173,9
24 950	31 048	54 109	104 529	49 835	22,1	1,6	11,1	178,8
41 589	53 073	74 105	92 757	66 768	12,9	0,8	12,1	168,1
30 707	37 193	58 682	74 046	48 626	12,6	1,2	11,2	164,2
37 930	43 010	59 820	66 090	51 298	19,8	1,9	12,9	171,0
35 974	42 327	62 826	86 886	57 344	22,6	2,9	11,2	176,3
33 761	39 447	57 804	79 644	52 889	16,2	1,7	12,0	169,8
36 265	41 332	63 031	76 137	54 883	15,9	1,2	11,3	169,1
38 090	44 400	71 432	94 451	59 198	12,1	1,2	11,6	167,8
39 920	43 970	58 129	67 074	53 837	19,9	5,0	11,3	163,9
35 667	42 049	63 344	77 126	56 221	15,7	1,8	10,9	170,6
38 093	43 370	62 973	77 799	56 073	14,9	2,3	10,9	169,4
37 541	42 909	64 553	81 659	56 830	13,1	0,6	11,9	168,4
44 692	70 633	104 016	140 246	92 009	17,0	4,3	9,4	173,2
26 402	44 817	62 280	70 086	53 769	20,1	9,8	9,2	174,0
36 631	43 907	73 211	89 572	60 726	20,8	2,1	9,7	176,7
33 343	36 966	47 236	50 125	41 689	20,4	0,6	12,0	170,0
29 924	34 830	57 882	79 725	50 775	20,2	0,9	14,5	174,0
31 498	38 187	65 496	92 963	57 474	20,0	0,7	11,4	171,1
33 413	40 178	60 594	76 643	53 596	22,0	0,5	10,7	172,8
30 769	35 617	58 917	76 003	50 183	21,2	0,9	11,0	170,8
33 024	41 195	69 891	105 352	61 172	20,9	0,6	10,6	169,1
31 492	38 329	57 078	71 371	50 264	13,6	0,8	10,6	171,1
28 577	34 142	66 400	86 699	53 571	17,8	0,7	10,2	171,6
37 020	43 429	68 380	105 882	60 319	23,4	0,2	11,9	169,3
33 363	42 552	74 909	93 667	62 161	22,0	0,3	10,8	170,0
26 997	36 962	83 166	111 830	63 382	17,0	0,5	9,8	173,4
35 480	42 479	79 868	114 092	64 402	9,1	2,1	10,9	173,2
32 117	42 610	62 672	73 213	54 001	10,0	2,6	10,5	172,1
34 972	40 746	56 616	71 347	51 575	10,9	0,9	10,8	171,3

## 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
2521 Návrháři a správci databází	0,1	53 463
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	2,0	44 796
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,1	50 141
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,0	57 197
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,5	54 192
2635 Specialisté v sociální oblasti	0,1	40 595
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,3	22 017
2651 Výtvarní umělci	0,0	37 707
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	0,0	45 373
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	36 284
3112 Stavební technici	2,7	33 482
3113 Elektrotechnici a technici energetici	2,0	43 326
3114 Technici elektronici	1,1	37 509
3115 Strojírenští technici	5,0	36 918
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	0,9	37 504
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	45 715
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,3	37 496
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	0,7	51 209
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,8	42 659
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,8	30 588
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	44 938
3139 Operátoři velinů j.n.	0,1	46 074
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	0,2	34 237
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	38 386
3213 Farmaceutičtí asistenti	0,3	41 956
3221 Všeobecné sestry bez specializace	3,7	35 018
3222 Porodní asistentky bez specializace	0,0	55 206
3256 Praktické sestry	0,3	42 864
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,2	26 917
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,7	41 687
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,5	35 665
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	0,1	41 498
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,6	43 093
3322 Obchodní zástupci	6,7	34 103
3323 Nákupčí	2,0	35 196
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	0,6	36 474
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,1	29 934
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,1	32 296
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,1	40 158
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,2	34 707
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	35 003
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	0,1	35 802
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	0,5	36 130
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,1	23 549

## 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
					%	%	%	
38 415	42 791	68 975	88 169	58 394	7,0	4,4	11,4	172,9
28 399	34 550	59 412	77 562	49 321	6,7	6,7	10,5	175,0
33 625	40 133	62 359	82 734	54 723	13,8	2,8	10,2	171,1
37 836	47 058	83 380	120 191	68 383	9,9	2,3	11,1	172,1
37 430	42 321	67 011	84 177	58 166	26,4	0,4	9,8	170,3
29 306	34 260	45 922	54 122	41 090	18,9	1,4	9,6	169,3
18 190	20 758	27 405	34 122	24 669	16,8	0,6	11,7	174,0
31 578	33 486	39 091	46 135	37 717	19,1	0,4	12,4	165,7
31 686	39 110	49 692	55 142	44 538	13,9	1,6	12,9	170,7
26 770	30 677	42 801	52 629	38 573	17,1	1,7	12,2	167,4
15 615	20 717	41 760	54 724	33 578	16,9	1,3	10,6	173,1
24 782	33 601	54 536	63 842	44 031	15,3	3,1	11,4	170,4
26 454	30 279	43 668	49 145	37 766	14,1	2,0	10,9	172,2
27 271	31 670	43 953	54 117	40 054	17,4	1,7	12,0	170,8
26 795	31 852	45 426	58 649	43 237	13,1	3,8	10,7	168,0
33 571	39 492	52 056	61 312	47 468	19,2	7,9	12,0	166,2
27 461	32 487	44 809	54 839	40 621	15,7	2,2	11,3	168,2
41 732	46 571	56 398	61 390	51 732	21,6	13,8	11,8	168,6
28 353	34 768	51 378	62 048	44 920	14,5	5,0	10,9	172,3
15 627	22 989	42 046	61 201	34 077	19,2	1,5	9,3	173,2
37 863	41 081	47 126	50 619	44 571	11,9	12,8	10,3	168,4
39 583	42 311	51 520	59 658	47 848	11,0	12,7	11,2	172,6
16 503	28 696	38 428	46 071	34 453	17,7	0,3	9,7	170,1
32 970	35 629	42 564	48 850	39 748	21,1	0,3	11,4	173,1
20 692	35 039	46 764	51 678	40 612	26,5	2,6	9,2	176,0
21 279	27 159	44 962	51 117	36 303	16,0	6,8	9,4	172,5
40 016	47 867	57 322	65 177	53 091	18,1	15,5	9,3	176,5
25 710	35 344	47 726	54 160	41 689	20,8	13,0	9,3	172,4
22 934	24 898	33 253	45 509	31 567	5,9	0,3	12,8	173,2
29 157	35 147	51 084	65 724	45 383	23,3	0,6	11,6	173,7
24 358	29 817	43 869	51 942	37 821	16,0	1,0	10,7	171,1
38 262	39 247	47 312	53 076	44 442	19,3	0,8	10,2	174,8
32 094	38 078	48 167	58 574	44 934	21,2	0,8	11,7	168,3
19 892	25 156	48 677	64 067	40 221	22,8	0,6	10,2	170,9
25 604	29 930	41 454	52 693	38 058	16,9	1,2	11,7	170,4
27 796	30 875	43 626	50 612	38 888	18,7	2,4	10,8	170,6
18 040	23 388	34 726	38 789	30 573	15,2	0,1	8,4	174,0
23 554	26 362	41 092	52 065	35 645	19,6	1,2	10,7	169,9
26 682	33 871	49 761	70 781	45 416	18,9	2,0	11,3	173,7
19 898	26 994	44 735	58 429	38 336	18,8	1,1	12,2	171,3
25 657	28 219	42 732	50 996	37 019	16,0	0,6	11,3	171,9
26 660	29 106	41 928	48 888	38 423	11,4	1,4	10,9	172,5
27 928	31 969	38 891	41 214	35 576	17,8	1,4	10,1	168,5
19 328	20 966	27 933	30 928	24 728	22,4	0,2	11,1	172,7

## 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
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,1	32 680
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	1,2	40 542
3513 Technici počítačových sítí a systémů	1,2	39 899
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	0,1	37 938
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	6,3	24 009
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,2	26 762
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,5	26 500
4211 Pokladníci ve fin.institucích, na poštách, prac. v příb.oborech	0,8	27 533
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,3	22 897
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,3	28 738
4223 Operátoři telefonních panelů	0,4	30 122
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	27 045
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	3,8	28 498
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	0,0	37 962
4313 Mzdoví účetní	0,4	25 736
4321 Úředníci ve skladech	3,0	29 458
4322 Úředníci ve výrobě	0,8	34 350
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	2,9	37 647
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,2	25 152
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	35 458
4416 Personální referenti	0,3	33 887
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	1,8	25 919
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	1,2	30 139
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,3	30 225
5223 Prodavači v prodejnách	13,2	23 227
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,3	25 136
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,1	26 285
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	1,5	33 430
5411 Příslušníci HZS ČR, hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	44 599
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	3,8	18 576
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	0,0	26 207
7115 Tesaři a stavební truhláři	0,2	36 492
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	2,2	28 569
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	2,6	29 104
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	0,9	37 264
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	2,5	35 378
7213 Pracovníci na zpracování plechu	0,3	34 482
7221 Kováři	0,1	36 451
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	7,8	33 536
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	6,3	33 676
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,0	28 618
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	3,7	34 803
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	43 974
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	0,0	30 038



## 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
					%	%	%	
24 534	28 120	39 712	48 094	35 356	12,5	3,7	18,0	177,4
30 671	35 492	49 059	65 560	44 213	13,7	2,1	10,1	172,7
29 158	34 107	49 985	61 457	42 764	11,2	2,8	10,7	169,7
32 027	35 857	39 908	44 942	38 390	10,6	7,7	11,2	171,9
16 575	18 849	29 032	35 896	25 496	12,2	0,5	10,4	170,6
15 594	21 239	35 268	40 571	28 720	16,9	0,6	11,5	171,5
21 633	24 040	29 942	36 538	28 058	14,3	2,0	11,4	169,6
22 851	25 408	28 909	33 038	27 721	13,8	1,3	11,2	169,0
20 549	21 588	25 189	27 756	23 824	13,3	4,4	36,7	170,9
23 213	25 288	33 507	40 385	30 418	21,3	1,9	11,5	172,9
22 019	25 896	36 819	45 571	32 416	26,0	2,1	11,4	163,3
23 407	25 072	28 859	31 917	27 504	8,6	5,0	11,7	167,3
19 973	23 342	36 393	40 920	31 240	16,1	0,3	13,2	171,8
30 627	34 681	43 560	52 879	39 978	19,0	1,0	11,9	167,9
22 708	24 464	34 234	46 545	30 562	11,3	0,3	11,9	173,5
20 062	23 842	35 277	42 266	31 301	15,4	2,9	11,1	171,5
25 207	28 303	40 506	46 386	35 349	15,2	2,5	11,7	169,1
21 456	27 631	46 956	55 531	38 346	15,7	5,4	13,2	172,0
22 935	23 866	27 167	29 622	25 870	11,6	2,1	10,6	175,5
25 411	29 295	39 157	40 518	34 324	19,2	0,9	11,7	168,5
21 832	27 162	42 249	52 204	35 607	16,0	1,0	10,6	170,9
18 407	20 369	29 792	33 787	25 875	8,0	3,3	22,2	173,1
15 897	19 927	41 032	48 738	32 384	15,8	1,4	17,6	175,8
22 853	25 101	38 982	50 438	34 174	16,9	2,7	13,5	173,2
17 922	20 262	27 300	32 824	24 570	11,3	2,9	14,4	174,0
18 381	21 966	28 688	32 882	25 605	10,3	6,1	13,9	165,2
21 179	23 330	35 065	35 810	28 471	9,4	2,5	15,1	174,1
27 399	30 550	35 791	38 389	33 200	21,7	11,0	9,6	168,4
37 236	40 976	50 320	56 433	45 908	13,8	20,5	10,4	171,9
15 286	17 111	20 501	24 416	19 556	3,1	8,1	8,7	168,2
17 613	22 675	41 988	44 878	31 081	13,0	2,8	12,5	172,1
27 034	31 446	41 491	47 445	37 353	14,7	8,4	12,6	185,0
16 443	24 082	38 761	42 940	30 521	23,7	5,5	11,9	176,7
20 148	23 955	35 828	42 658	30 999	20,5	3,5	13,5	173,9
26 890	29 777	44 383	49 120	37 537	16,8	7,6	12,4	171,7
27 080	30 794	40 248	46 722	36 070	14,7	7,9	13,7	176,0
29 141	29 586	42 808	50 271	37 431	12,0	4,5	10,8	172,5
28 348	31 131	42 414	46 425	36 994	27,9	12,6	13,1	169,3
23 849	27 644	39 959	45 889	34 603	15,2	8,3	12,8	171,0
25 584	29 303	38 824	44 323	34 531	14,2	8,2	12,7	171,7
19 003	20 430	33 769	41 541	28 909	16,9	2,2	11,0	173,5
20 642	28 979	41 557	51 020	36 654	12,8	6,5	12,0	170,7
27 561	35 536	47 252	53 118	41 955	14,3	11,4	12,9	166,7
25 269	26 376	35 235	40 203	31 227	19,0	7,8	14,3	169,6

## 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
7322 Tiskaři	0,4	39 806
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,7	31 015
7412 Elektromechanici	5,1	38 109
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	30 742
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	0,3	27 065
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb. prac.	0,1	34 721
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr. potravin, nápojů)	2,6	34 973
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,1	56 560
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	1,0	47 542
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu, kamene, ostatních nerostů	0,2	35 409
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	8,2	37 546
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,2	36 084
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	1,5	29 566
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,8	31 890
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřádání, navíjení příze, nití	0,0	19 629
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,1	18 674
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	0,1	20 490
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textil., kožen. výrobků j.n.	0,3	22 489
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	0,8	29 326
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	0,4	38 287
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,4	35 815
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	6,6	34 660
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	2,1	29 779
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	6,2	27 405
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,0	47 413
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	1,0	39 134
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,7	24 980
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,6	36 257
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	10,1	24 329
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,2	35 184
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	9,9	29 113
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	7,7	25 546
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	1,8	23 828
9334 Doplnovači zboží	0,0	24 486

## 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
					%	%	%	
25 182	30 064	43 603	47 573	37 495	14,6	9,8	9,6	174,1
19 255	24 852	39 899	46 632	32 266	18,9	6,9	12,0	173,8
27 513	31 764	43 469	49 382	38 679	18,2	8,1	12,0	172,4
21 537	24 917	36 104	39 503	30 613	23,3	3,3	9,2	173,0
20 617	23 520	29 739	34 232	27 075	9,2	8,4	11,0	172,3
27 545	29 845	39 549	45 912	35 534	10,9	10,0	11,7	166,4
25 176	28 985	40 441	46 428	35 861	14,3	7,4	12,9	168,0
44 862	52 698	62 195	69 753	56 859	11,1	18,1	13,8	178,5
33 489	39 558	54 569	59 997	46 780	23,4	12,8	15,8	171,5
25 581	28 906	40 720	46 433	35 657	17,8	8,2	10,8	175,3
25 340	32 480	41 774	45 738	36 853	15,3	17,4	11,7	168,8
27 273	31 346	40 651	44 660	36 204	13,2	15,2	11,7	161,6
23 319	26 673	35 149	53 020	34 047	18,3	7,2	12,0	173,1
24 482	27 088	38 517	42 651	33 031	18,6	9,9	12,3	167,4
17 202	17 635	21 691	22 466	19 740	13,3	5,5	14,8	166,5
16 366	16 954	21 691	24 590	19 666	18,2	9,8	14,3	167,1
15 368	18 281	23 873	26 353	21 291	17,1	5,2	11,5	171,1
17 497	19 162	25 006	27 477	22 585	13,1	7,1	16,5	168,1
21 238	25 403	33 299	37 283	29 571	12,4	7,5	12,1	171,9
26 055	31 350	46 808	52 825	39 366	10,9	16,3	11,0	168,6
24 996	29 919	42 999	50 429	37 074	14,6	13,7	12,1	168,9
25 279	28 298	40 297	44 871	34 833	16,6	5,4	13,0	168,0
22 290	25 400	36 554	42 549	31 568	16,6	7,6	13,7	171,4
18 265	23 433	34 084	46 516	31 112	12,0	5,0	12,1	170,1
39 500	43 645	51 464	56 926	47 852	11,6	16,4	11,9	170,9
31 904	35 264	42 585	46 044	38 933	12,6	15,5	11,1	171,6
15 637	21 174	28 069	33 430	25 263	13,2	2,9	10,4	176,7
27 689	32 865	39 762	42 865	35 956	6,0	16,9	12,0	189,2
17 995	20 121	32 588	37 634	26 725	13,6	3,9	11,1	180,7
25 713	30 264	38 816	42 968	34 804	15,4	17,3	11,3	170,6
20 348	24 854	33 994	39 305	30 478	15,9	4,2	10,9	172,6
15 611	20 841	29 965	35 041	25 723	11,3	6,7	12,6	168,5
16 228	18 742	29 461	33 705	24 488	12,8	5,7	12,9	171,7
21 525	22 590	26 340	28 119	24 636	1,4	8,1	14,4	167,3

## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Moravskoslezský kraj

**Průměrná měsíční odpracovaná doba ..... 138,0 hod/měs**

z toho přesčas ..... 3,3 hod/měs

### Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 104,8 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 129,9 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 143,5 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 153,3 hod/měs

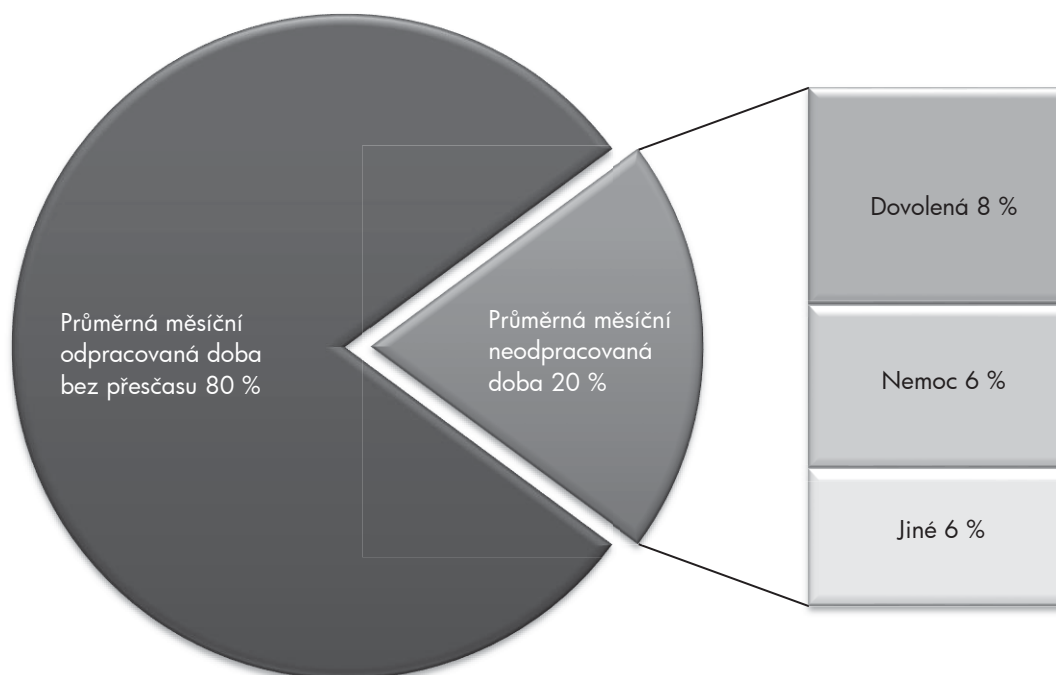
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 161,3 hod/měs

**Průměrná měsíční neodpracovaná doba ..... 34,2 hod/měs**

z toho dovolená ..... 14,3 hod/měs

z toho nemoc ..... 10,8 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	145,4	0,2	26,1	15,8	1,5
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	0,5	141,5	0,3	26,6	15,2	1,9
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	142,3	0,9	26,7	15,4	3,1
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,7	148,8	0,9	24,1	15,2	2,6
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	0,8	145,6	0,8	25,7	15,0	2,7
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	142,5	0,5	23,8	16,0	1,4
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,3	145,7	0,8	24,9	16,1	2,8
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	1,8	143,7	1,1	25,1	15,6	2,6
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	0,6	145,5	0,2	27,8	14,3	7,6
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	144,3	2,1	25,7	15,9	3,1
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,6	147,0	1,0	25,2	16,2	0,9
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,1	134,2	0,1	30,5	15,1	5,5
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	146,1	0,2	26,6	14,1	4,6
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,1	145,9	3,6	24,6	14,4	3,6
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,1	135,7	2,5	37,9	14,3	8,8
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,2	148,0	0,5	33,2	15,1	8,1
2111 Fyzici a astronomové	0,1	142,0	1,4	26,0	17,8	2,2
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	134,6	0,7	29,6	15,9	4,0
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,1	144,5	0,2	26,5	16,9	1,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,2	141,9	4,1	34,4	17,8	4,2
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,3	142,0	1,8	27,9	16,5	3,9
2144 Strojní inženýři	2,1	142,9	2,2	26,2	16,2	3,3
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,4	140,5	1,8	27,2	16,5	2,9
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,3	136,4	0,9	27,5	15,1	4,9
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	144,3	2,2	26,3	16,5	2,7
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	1,1	143,3	1,9	26,2	15,9	4,2
2152 Inženýři elektronici	0,7	145,0	1,0	23,4	15,6	1,9
2212 Lékaři specialisté	0,9	141,3	2,4	32,0	14,4	7,6
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,9	142,5	4,4	31,4	16,0	7,6
2262 Farmaceuti	0,5	147,3	2,7	31,2	16,4	4,2
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	2,1	140,8	0,0	33,3	25,6	1,3
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,1	143,2	1,3	28,0	16,0	4,2
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,5	147,3	0,6	25,5	5,5	11,9
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,7	144,7	0,7	26,0	11,7	7,5
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,6	142,6	1,2	26,6	16,9	3,1
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,4	144,3	1,7	27,0	15,4	4,4
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,6	147,7	0,9	24,0	13,1	4,5
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,2	143,7	0,5	26,4	15,4	3,2
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu ICT	0,2	151,4	0,5	22,0	15,0	1,3
2512 Vývojáři softwaru	0,8	148,3	0,5	24,9	16,1	1,3
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	1,6	147,0	1,0	25,1	14,7	2,2
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	0,2	145,1	0,8	26,2	15,3	2,0
2521 Návrháři a správci databází	0,1	145,4	1,8	27,8	15,7	2,6
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	2,1	149,8	3,9	25,2	15,0	1,8

**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			
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,1	145,3	1,3	25,8	16,5	3,0
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,5	147,7	0,9	22,8	14,8	1,7
2635 Specialisté v sociální oblasti	0,1	140,8	0,5	28,8	15,3	6,1
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,3	149,3	0,0	24,7	16,1	2,5
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,3	135,4	0,5	32,0	15,8	7,1
3112 Stavební technici	2,9	141,6	0,6	32,2	14,3	11,7
3113 Elektrotechnici a technici energetici	2,1	142,0	1,8	28,4	15,2	7,0
3114 Technici elektronici	1,2	142,5	2,4	29,6	13,5	6,7
3115 Strojírenští technici	5,2	140,6	1,8	30,1	15,2	6,0
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	1,0	136,4	2,3	31,4	15,8	7,9
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	136,3	2,6	29,7	15,7	6,4
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,4	139,8	1,8	28,4	14,9	6,2
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	0,8	138,9	5,6	29,4	15,4	7,9
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	5,1	143,0	5,3	29,1	14,9	7,3
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,8	151,5	1,4	21,6	13,4	3,4
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	144,3	5,8	23,8	16,0	5,4
3139 Operátoři velinů j.n.	0,1	145,5	7,7	26,7	16,5	7,4
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	0,2	143,2	0,5	26,9	14,4	4,1
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	148,3	0,3	24,7	16,1	2,8
3213 Farmaceutičtí asistenti	0,4	142,1	2,1	35,5	16,4	9,3
3221 Všeobecné sestry bez specializace	3,9	143,6	0,9	29,1	14,7	7,7
3256 Praktické sestry	0,3	134,6	4,7	37,8	15,4	14,1
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,2	138,6	0,1	34,5	16,3	6,5
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,8	141,1	0,4	32,7	15,9	7,9
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,7	142,8	1,2	28,7	15,1	5,2
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	0,1	149,4	0,8	25,6	16,9	6,3
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,7	133,4	0,1	34,9	16,8	9,2
3322 Obchodní zástupci	7,1	141,4	0,2	29,2	13,4	6,6
3323 Nákupčí	2,1	138,8	0,8	31,7	15,6	7,3
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	0,6	143,2	2,0	27,3	15,2	5,9
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,1	150,4	0,9	23,8	12,1	4,7
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,2	141,2	1,0	28,7	14,4	5,0
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,2	142,2	3,1	31,4	15,5	8,6
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,4	141,9	1,0	29,5	15,3	4,7
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	139,0	2,0	32,9	17,2	6,3
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	0,1	147,1	3,5	25,4	14,8	4,5
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	0,6	139,2	0,2	29,3	15,1	6,2
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,1	143,2	0,0	29,4	15,2	6,8
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,1	139,7	5,4	37,6	13,9	7,2
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	1,2	146,5	1,8	26,4	15,2	4,4
3513 Technici počítačových sítí a systémů	1,3	142,4	1,6	27,3	16,1	4,6
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	0,1	141,8	3,4	29,9	16,1	5,5
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	6,9	137,6	0,7	33,4	13,1	8,8
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,3	141,5	0,4	30,1	14,9	5,9

**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			
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,5	140,7	2,2	28,9	15,5	7,1
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	0,9	139,0	1,4	30,9	14,7	11,9
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,3	108,0	1,3	68,7	14,9	3,0
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,4	134,1	1,6	38,8	14,2	15,0
4223 Operátoři telefonních panelů	0,5	127,5	1,3	36,0	14,1	16,7
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	138,1	0,7	30,6	12,4	11,5
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	4,0	142,2	0,7	29,8	14,5	6,5
4313 Mzdoví účetní	0,4	149,8	1,2	23,8	12,0	5,0
4321 Úředníci ve skladech	3,2	140,5	2,7	31,1	14,9	9,4
4322 Úředníci ve výrobě	0,8	139,8	2,3	29,3	15,1	5,9
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	3,0	142,2	4,0	29,6	13,9	7,2
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,3	141,7	3,5	33,5	15,3	15,6
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	129,7	0,4	38,8	17,0	11,0
4416 Personální referenti	0,3	141,9	1,2	28,8	14,9	6,0
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,0	118,8	1,5	54,2	12,5	8,0
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	1,3	130,1	2,6	45,6	13,4	6,7
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,4	142,2	1,7	33,2	13,3	8,9
5223 Prodavači v prodejnách	14,2	136,6	1,2	40,5	12,8	13,5
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,4	132,3	1,1	36,6	11,5	14,5
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,2	126,8	0,0	50,8	12,6	8,8
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	1,6	133,8	3,3	34,5	15,0	13,6
5411 Příslušníci HZS ČR,hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	143,5	9,1	28,0	15,8	8,2
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	4,1	140,5	3,2	28,0	12,0	12,2
7115 Tesaři a stavební truhláři	0,2	141,9	14,3	41,4	15,4	16,4
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	2,6	135,1	2,8	43,8	13,6	19,6
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	2,9	134,5	2,6	39,2	15,3	14,9
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	1,0	134,4	6,2	36,9	14,9	13,4
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	2,8	134,2	9,4	40,7	14,5	16,4
7213 Pracovníci na zpracování plechu	0,3	139,6	3,6	32,3	13,9	10,9
7221 Kováři	0,2	125,5	5,7	42,9	14,0	21,7
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	8,6	133,6	6,0	36,9	14,5	13,8
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	6,9	135,4	7,3	35,7	14,6	12,7
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,1	141,9	1,8	31,5	14,3	10,9
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	4,0	137,3	4,1	33,1	14,9	11,6
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	132,1	3,0	34,3	16,1	10,1
7322 Tiskaři	0,4	142,8	10,6	30,5	12,1	14,6
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,8	139,1	4,8	34,3	15,4	8,3
7412 Elektromechanici	5,6	138,7	6,7	33,2	14,9	11,6
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	136,5	2,5	36,9	9,5	18,1
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	0,4	140,3	3,6	33,8	11,4	16,6
7515 Ochutnávači,kontroloři kvality potravin a nápojů,příb.prac.	0,1	141,2	2,9	25,1	15,8	7,5
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	2,9	129,2	3,7	38,4	15,8	14,4
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,1	143,4	14,5	34,4	19,0	7,4
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	1,1	124,7	8,4	45,2	17,0	20,3

**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	
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu, kamene, ostatních nerostů	0,2	140,1	8,1	34,4	14,4	13,8
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	9,1	132,1	4,7	36,3	14,8	15,0
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,4	125,1	2,6	36,3	14,9	15,2
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	1,7	133,8	4,9	38,8	15,7	17,3
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,8	131,7	3,8	35,4	15,0	13,9
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,1	123,5	3,2	43,1	12,9	19,2
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	0,2	136,1	2,1	34,8	13,9	14,8
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textil., kožen. výrobků j.n.	0,4	120,1	3,9	47,6	15,7	17,9
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	0,9	131,5	3,9	40,2	12,6	17,0
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	0,4	139,0	4,5	29,5	16,0	10,1
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,6	135,2	4,6	33,4	16,0	10,7
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	7,3	126,6	3,7	41,0	14,8	15,9
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	2,4	129,3	4,5	41,6	14,7	16,3
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	7,1	126,4	3,2	43,2	14,7	19,2
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,1	139,4	10,8	31,0	14,0	9,9
8312 Signalisté, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	1,1	138,0	11,6	32,5	14,0	14,0
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,8	145,3	2,9	31,4	13,4	10,0
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,9	147,7	17,5	39,6	14,1	14,5
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	10,8	151,9	7,2	28,9	12,8	10,6
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,4	131,4	5,7	38,5	14,4	17,6
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	10,8	138,3	4,0	34,1	14,4	12,9
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	8,8	126,2	3,4	42,1	12,6	19,0
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	2,0	135,2	2,6	36,9	13,1	12,8



## Základní informace o hodinovém výděлку

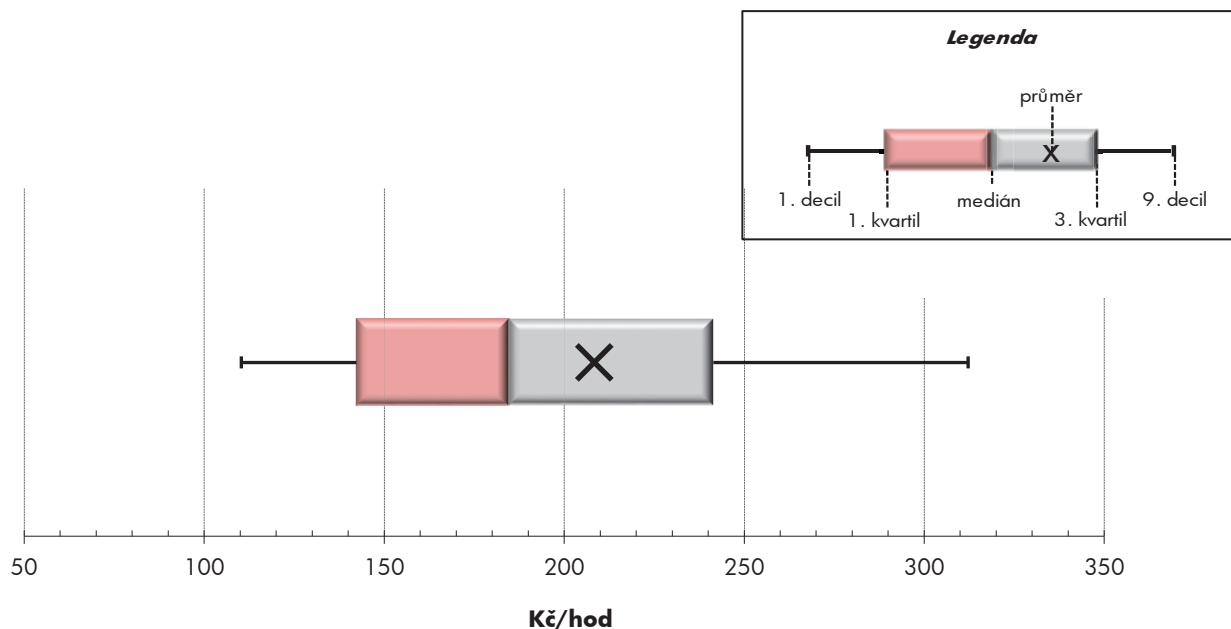
Moravskoslezský kraj

<b>Medián hodinového výděлку</b> .....	<b>184,7 Kč/hod</b>
Index mediánu hodinového výděлку vůči 4. čtvrtletí 2020 .....	104,4 %

### Diferenciace

1. decil - 10 % hodinových výdělků menších než .....	110,3 Kč/hod
1. kvartil - 25 % hodinových výdělků menších než .....	142,3 Kč/hod
Medián - 50 % hodinových výdělků menších než .....	184,7 Kč/hod
3. kvartil - 25 % hodinových výdělků větších než .....	241,4 Kč/hod
9. decil - 10 % hodinových výdělků větších než .....	312,2 Kč/hod

<b>Průměr hodinového výděлку</b> .....	<b>208,4 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>294,7</b>	<b>184,7</b>	<b>110,3</b>	<b>312,2</b>	<b>208,4</b>
do 20 let	1,3	143,6	105,4	188,8	142,8
20 - 29 let	38,8	173,7	111,5	254,5	182,0
30 - 39 let	63,7	196,2	114,9	322,1	214,5
40 - 49 let	92,5	187,5	110,6	329,6	216,1
50 - 59 let	77,9	181,3	110,0	313,1	207,0
60 a více let	20,5	184,6	104,9	338,3	214,1
<b>MUŽI</b>	<b>179,3</b>	<b>202,5</b>	<b>115,8</b>	<b>335,0</b>	<b>225,6</b>
do 20 let	0,9	143,6	105,4	190,8	146,5
20 - 29 let	25,4	184,0	111,9	262,2	189,9
30 - 39 let	41,5	214,1	128,1	340,3	230,7
40 - 49 let	52,1	210,4	117,0	367,9	239,6
50 - 59 let	45,1	202,0	115,3	337,7	227,0
60 a více let	14,3	192,8	108,9	346,9	224,0
<b>ŽENY</b>	<b>115,4</b>	<b>160,8</b>	<b>106,5</b>	<b>271,7</b>	<b>181,6</b>
do 20 let	0,4	128,5	108,6	173,3	134,8
20 - 29 let	13,4	155,1	110,4	232,5	167,0
30 - 39 let	22,2	165,8	108,5	277,5	184,3
40 - 49 let	40,4	162,6	106,4	276,7	185,9
50 - 59 let	32,8	158,3	105,2	272,3	179,4
60 a více let	6,2	165,2	102,6	311,6	191,4

## 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
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě polit.,zájm.org.)	0,4	510,5	170,6	1 507,9	723,4
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.slужeb)	0,5	507,2	255,4	934,4	570,8
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	0,2	443,2	259,7	956,1	520,1
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	0,6	320,1	90,5	689,8	375,7
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	0,9	414,2	212,7	813,5	484,9
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	0,3	484,8	324,1	961,4	580,1
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	0,3	333,4	226,5	929,7	445,9
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	1,7	444,6	261,5	899,8	534,7
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	0,5	300,5	117,5	576,2	331,8
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	0,8	314,3	182,0	650,0	387,0
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	0,6	431,8	244,1	792,5	481,1
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,1	430,3	307,0	503,8	413,2
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	0,3	414,8	254,0	786,3	500,0
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti	0,1	261,0	151,6	853,6	383,6
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,1	154,2	116,9	254,3	180,7
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	1,2	213,4	143,3	585,5	295,3
2111 Fyzici a astronomové	0,1	389,3	238,3	556,3	399,8
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	0,1	236,5	169,8	419,6	269,6
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,1	297,4	186,3	370,0	294,5
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	0,2	255,7	185,5	495,2	312,5
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	1,3	274,6	179,7	450,9	302,3
2144 Strojní inženýři	2,1	297,3	211,8	473,8	326,5
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,4	318,4	224,3	495,0	342,9
2146 Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech	0,2	300,7	237,8	403,1	323,4
2149 Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	0,3	300,4	201,6	608,9	340,2
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	1,0	311,3	228,9	470,6	334,9
2152 Inženýři elektronici	0,6	300,8	205,8	492,8	327,7
2212 Lékaři specialisté	1,1	479,4	255,8	741,3	498,1
2221 Všeobecné sestry se specializací	0,9	267,7	189,2	360,9	278,8
2262 Farmaceuti	0,4	318,4	236,0	449,2	338,1
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví j.n.	0,0	218,2	184,0	308,8	239,0
2310 Učitelé na VŠ a VOŠ	2,2	244,8	160,0	506,7	304,4
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	1,0	289,8	178,9	589,1	336,8
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	0,6	216,0	145,6	364,0	244,7
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	0,8	227,6	142,6	433,5	262,9
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	0,5	342,8	194,0	569,1	363,9
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	0,4	271,1	182,4	393,7	285,3
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	0,6	237,9	137,7	452,7	272,0
2432 Specialisté pro styk s veřejností	0,1	316,1	172,8	636,5	342,9
2433 Specialisté prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	1,4	314,3	206,9	639,5	372,6
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu ICT	0,2	301,7	154,2	579,7	348,9
2512 Vývojáři softwaru	0,7	329,9	210,3	623,5	375,0
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	1,4	329,5	193,1	444,8	325,1
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	0,2	284,7	213,6	410,5	301,8

## 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
2521 Návrháři a správci databází	0,1	312,8	232,8	515,3	347,0
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	2,0	256,6	176,1	434,2	285,4
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	0,2	321,8	198,4	496,5	333,5
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,0	332,3	199,9	663,4	391,2
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	0,5	304,1	215,9	492,8	325,0
2635 Specialisté v sociální oblasti	0,4	218,8	146,2	345,8	236,4
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	0,4	130,9	105,0	232,9	155,1
2651 Výtvarní umělci	0,0	242,3	194,9	317,1	243,0
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	0,0	280,4	148,1	342,2	266,6
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	0,5	245,3	169,6	284,5	243,4
3112 Stavební technici	2,7	180,7	94,0	316,1	195,6
3113 Elektrotechnici a technici energetici	2,5	267,1	164,1	368,8	269,2
3114 Technici elektroniky	1,2	205,1	134,0	302,5	214,6
3115 Strojírenští technici	5,0	222,4	156,2	320,0	236,8
3116 Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	0,9	231,1	164,2	315,3	237,6
3117 Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	275,1	194,5	368,2	283,2
3119 Technici v ostatních průmyslových oborech	1,3	233,5	160,3	336,6	242,3
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	0,7	308,2	241,2	374,5	311,9
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	4,6	254,1	170,6	358,3	261,9
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	0,8	156,7	90,5	319,0	186,9
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,1	257,8	208,1	300,9	256,9
3139 Operátoři velinů j.n.	0,1	248,4	205,0	329,6	261,0
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	0,2	208,0	118,1	331,6	240,4
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,1	216,5	187,2	282,1	225,2
3213 Farmaceutičtí asistenti	0,3	199,7	142,7	260,7	205,1
3221 Všeobecné sestry bez specializace	3,5	184,0	129,7	276,7	204,4
3222 Porodní asistentky bez specializace	0,1	262,7	211,8	306,6	262,5
3256 Praktické sestry	0,4	203,3	150,2	269,0	199,4
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	0,1	153,6	134,2	271,3	182,5
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	0,7	232,7	158,2	363,8	251,8
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	5,6	210,8	147,2	317,2	229,6
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	0,1	234,6	204,0	290,4	243,6
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	0,6	254,9	148,1	371,6	266,3
3322 Obchodní zástupci	6,6	217,1	115,0	378,1	237,4
3323 Nákupčí	2,1	219,1	154,9	320,0	233,7
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	0,6	217,9	161,1	298,6	226,6
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,1	143,3	102,8	221,8	166,8
3339 Zprostředkovatelé služeb j.n.	3,2	189,7	131,2	316,3	213,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	1,1	232,3	155,0	375,5	257,2
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	3,4	200,8	115,8	354,9	231,9
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,1	189,9	121,1	319,7	212,0
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	0,1	179,9	119,5	276,3	201,5
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	0,6	212,2	158,3	306,4	226,2
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,1	151,9	112,7	174,3	149,0

## 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
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	0,1	182,0	117,5	255,1	193,4
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	1,4	244,5	186,8	367,1	259,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	1,3	238,1	165,9	347,6	254,4
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	0,1	236,0	176,7	275,7	231,8
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	6,7	142,8	92,1	220,8	152,6
4120 Sekretáři (všeobecní)	1,3	171,6	90,7	232,9	173,8
4132 Pracovníci pro zadávání dat	0,5	147,9	108,4	213,2	158,8
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	0,8	147,3	113,4	174,7	149,1
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	0,4	140,8	94,3	167,1	139,8
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	1,4	163,1	130,9	240,2	177,4
4223 Operátoři telefonních panelů	0,4	185,9	116,5	328,8	211,3
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,1	153,9	133,1	198,2	160,9
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	3,9	167,5	116,3	251,8	180,2
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	0,0	218,1	142,4	327,1	226,9
4313 Mzdoví účetní	0,4	151,6	127,2	230,9	169,8
4321 Úředníci ve skladech	3,0	173,2	114,7	247,3	179,4
4322 Úředníci ve výrobě	0,8	205,0	145,2	274,8	210,5
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	3,0	209,0	118,7	328,7	216,9
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	1,0	134,1	109,2	167,5	137,0
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,1	175,0	133,9	236,3	181,9
4416 Personální referenti	0,3	192,3	128,9	283,5	207,1
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	2,0	131,3	96,5	183,4	136,6
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	1,3	162,9	91,2	284,6	177,9
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	2,3	178,3	131,8	300,7	201,1
5223 Prodavači v prodejnách	13,0	138,7	105,2	190,6	144,5
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	1,4	142,5	114,0	195,2	149,4
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,2	143,7	112,0	174,7	146,0
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	1,4	183,1	143,4	244,7	188,2
5411 Příslušníci HZS ČR,hasiči ostatních jednotek požární ochrany	0,3	249,3	211,7	362,5	268,0
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	4,0	113,6	96,5	135,4	116,2
7115 Tesaři a stavební truhláři	1,0	191,5	173,8	207,2	194,6
7119 Ostatní řemeslníci, kvalifikovaní prac.hl. stavební výroby	2,2	172,9	94,0	253,3	177,4
7126 Instalatéři,potrubáři,stavební zámečníci a stavební klempíři	2,5	190,7	124,9	259,0	195,6
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	0,9	205,5	145,8	283,7	210,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	2,4	211,0	160,2	267,8	213,9
7213 Pracovníci na zpracování plechu	0,3	224,3	166,8	301,1	231,3
7221 Kováři	0,1	218,6	174,2	291,6	224,9
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	7,5	198,2	138,0	266,1	200,3
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	5,8	200,6	155,9	255,8	205,1
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	2,0	165,3	103,3	241,3	167,6
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	4,6	193,1	130,0	267,9	198,3
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	0,1	237,0	158,1	288,8	232,0
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	0,1	130,3	108,5	204,7	151,6
7322 Tiskaři	0,3	229,9	150,9	289,1	222,9

## 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
7411 Stavební a provozní elektrikáři	0,7	184,5	104,9	276,5	195,1
7412 Elektromechanici	4,9	221,4	148,5	296,6	226,5
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	0,2	156,5	115,3	206,0	160,5
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	0,3	154,6	117,5	186,9	154,4
7515 Ochutnávači, kontroloři kvality potravin a nápojů, příb. prac.	0,1	190,4	135,5	261,2	190,0
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr. potravin, nápojů)	3,0	200,5	151,2	268,1	205,6
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech j.n.	0,1	290,7	178,5	339,1	280,3
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	0,9	267,7	201,5	353,3	275,0
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu, kamene, ostatních nerostů	0,2	204,5	162,1	256,6	205,6
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	7,9	223,0	158,5	268,9	219,7
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	2,1	233,0	166,6	294,5	232,6
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	1,4	175,4	132,6	231,9	178,5
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	0,7	197,2	150,4	266,6	203,0
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřídání, navíjení příze, nití	0,0	122,7	109,7	143,9	125,1
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	0,1	112,4	98,9	149,3	118,9
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	0,1	123,1	96,4	150,9	125,2
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textil., kožen. výrobků j.n.	0,3	126,0	104,5	169,3	131,9
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	0,9	163,3	121,0	217,1	165,3
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	0,3	237,6	154,7	337,8	244,6
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	2,3	221,5	148,5	315,5	227,8
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	6,4	200,4	151,0	255,5	202,1
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	2,0	169,1	123,6	241,0	178,5
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	5,9	161,6	108,2	221,1	164,7
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	1,1	283,7	221,1	356,3	285,0
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	0,9	235,1	181,6	274,8	232,0
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	1,8	135,8	102,9	183,9	149,3
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	2,6	182,8	153,6	216,9	184,4
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	9,9	133,9	99,6	218,3	149,3
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	1,2	207,1	153,8	246,8	203,6
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	9,8	168,4	119,4	226,5	174,1
9329 Ostatní pomocní pracovníci ve výrobě	6,6	148,4	96,4	207,3	151,6
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	1,8	138,6	101,6	199,0	145,5
9334 Doplnovači zboží	0,0	137,0	112,0	152,6	134,3



# **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 2018. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

Velikostní kategorie pro výběr		
Kategorie	Počet zaměstnanců	Výběrový podíl [%]
1	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 2021 zahrnuje 8 146 ekonomických subjektů, které reprezentují 1 723 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Výběrový soubor RSCP-MZS			
	RSCP-MZS Celkem	z toho RSCP-MZS – kraj Moravskoslezský	
		se sídlem v kraji	se sídlem mimo kraj
Počet ekonomických subjektů	8 146	734	646
Počet zaměstnanců	1 723 tis.	140 tis.	52 tis.

**Tabulka 2**

Strukturu výběrového souboru RSCP-MZS z odvětvového hlediska v roce 2021 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	15	1
B	Těžba a dobývání	3	2
C	Zpracovatelský průmysl	209	110
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	11	12
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	13	6
F	Stavebnictví	54	28
G	Obchod, opravy motorových vozidel	141	191
H	Doprava a skladování	44	30
I	Ubytování, stravování a pohostinství	11	12
J	Informační a komunikační činnosti	21	48
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	9	56
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	10	7
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	55	35
N	Administrativní a podpůrné činnosti	41	62
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	2	2
P	Vzdělávání	13	6
Q	Zdravotní a sociální péče	52	15
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	7	6
S	Ostatní činnosti	23	17

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.
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: - do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů, - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
CZ-NACE	<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:

$$HMM = \frac{MZDA + NAHRADY + POHOTOV}{MESPLAC\_prep}$$

kde:

HMM	je hrubá měsíční mzda zaměstnance,
MZDA	je mzda za práci zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
NAHRADY	jsou náhrady mzdy zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
POHOTOV	je odměna za pracovní pohotovost zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
MESPLAC_prep	je počet přepočtených placených měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, které zaměstnanec odpracoval, nebo za které pobíral náhrady mzdy (kromě náhrady za dobu dočasně pracovní neschopnosti).

Počet přepočtených placených měsíců MESPLAC\_prep 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. ***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.