



# **INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU**

**1. pololetí  
2020  
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 22.9.2021

[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

### Úvodní část

Základní informace o ISPV .....	7
Základní metodické přístupy .....	8
Popis publikovaných tabulek .....	9
Komentář k revidovaným výsledkům za 1. pololetí 2020.....	10

### Výsledková část – mzdová sféra ČR

#### Hrubá měsíční mzda

Základní informace o hrubé měsíční mzdě .....	15
Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku .....	16
Hrubá měsíční mzda podle vzdělání .....	18
Hrubá měsíční mzda podle krajů .....	20
Hrubá měsíční mzda podle státního občanství.....	22
Hrubá měsíční mzda podle секcí ekonomických činností CZ-NACE .....	22
Hrubá měsíční mzda podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO .....	24
Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO .....	28

#### Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době .....	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku.....	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání .....	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů .....	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství .....	54
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle секcí ekonomických činností CZ-NACE.....	54
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO.....	55
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO.....	57

**Dodatek – Technický popis šetření**

1. Koncepce šetření .....	71
1.1 Základní soubor .....	71
1.2 Výběrový design ISPV-MZS.....	71
1.3 Struktura výběrového souboru ISPV-MZS .....	72
2. Vstupní údaje .....	74
2.1 Sběr dat .....	74
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje .....	75
2.3 Klasifikace a číselníky .....	75
3. Nejdůležitější sledované ukazatele .....	76
3.1 Hrubá měsíční mzda .....	76
3.2 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba .....	78
4. Dupočtové metody a kvalita odhadů.....	79
4.1 Dupočtové metody .....	79
4.2 Kvalita statistických odhadů .....	80
5. Definice vybraných pojmů .....	81



## Úvodní část



## Základní informace o ISPV

Informační systém o průměrném výdělku (ISPV) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v České republice 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 ISPV je TRIXIMA, spol. s r.o. ([www.trexima.cz](http://www.trexima.cz)).

Šetření ISPV 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 k vyhlášce č. 466/2020 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2021) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), které jsou spravovány Ministerstvem financí a jsou realizovány s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISPSZ), Informační systém o služebním platu vojáků z povolání (ISSPV) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

Publikace ISPV o mzdách a pracovní době je v odvětvovém třídění vydávána každé čtvrtletí. V každém sudém čtvrtletí je publikace rozšířena o informace o hodinových výdělcích. Vedle čtvrtletních publikací vycházejí vždy za 1. pololetí a za celý rok publikace za mzdovou a platovou sféru s údaji o mzdách a pracovní době v podrobných klasifikacích, zejména podle jednotlivých zaměstnání. Jednou ročně jsou v rámci „Regionální statistiky ceny práce“ (RSCP) vydávány publikace za jednotlivé kraje ČR.

Výsledkové publikace ISPV ve formátu Excel a ve formátu PDF jsou k dispozici na internetových stránkách MPSV ([www.mpsv.cz/web/cz/informacni-system-o-prumernem-vydelku-ispv](http://www.mpsv.cz/web/cz/informacni-system-o-prumernem-vydelku-ispv)). Regionální statistika je zveřejňována taktéž na stránkách MPSV ([www.mpsv.cz/web/cz/statistika-vydelku](http://www.mpsv.cz/web/cz/statistika-vydelku)). Všechny výsledkové publikace, aktuální studie a analýzy z oblasti odměňování nabízí portál [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz). Ten zároveň slouží jako podpora respondentům ISPV, 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.

## Základní metodické přístupy

Tato publikace přináší charakteristiky hrubé měsíční mzdy a pracovní doby získané za mzdovou sféru v rámci šetření ISPV (ISPV-MZS). V ISPV 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 ISPV jsou statistiky mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání v ČR (od roku 2011 v klasifikaci CZ-ISCO), dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je ISPV 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 ISPV 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 srovnání výsledků průměrných mezd ČSÚ a ISPV je třeba vzít v úvahu rozdílný způsob přepočtu zaměstnanců (na plné úvazky podle ČSÚ a na plnou placenou dobu podle ISPV).

## Popis publikovaných tabulek

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

Tabulky typu Mx obsahují údaj o počtu zaměstnanců přepočteném podle placených měsíců (podrobnější vysvětlení v kapitole 3.1 Technického dodatku), dále nejvýznamnější charakteristiky mzdové diference (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.

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

<b>1. decil</b>	První decil je hodnota, pod kterou leží 10 % nejnižších hodnot sledovaného znaku.
<b>1. kvartil</b>	První kvartil je hodnota, pod kterou leží 25 % nejnižších hodnot sledovaného znaku.
<b>Medián</b>	Medián je hodnota uprostřed vzestupně uspořádané řady hodnot sledovaného znaku, polovina hodnot je nižší než medián a druhá polovina je vyšší než medián.
<b>3. kvartil</b>	Třetí kvartil je hodnota, nad kterou leží 25 % nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
<b>9. decil</b>	Devátý decil je hodnota, nad kterou leží 10 % nejvyšších hodnot sledovaného znaku.
<b>Průměr</b>	Průměr je počítán jako vážený (případně nevážený) aritmetický průměr sledovaného znaku.

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

<b>Neuvedeno</b>	Označení „Neuvedeno“ specifikuje kategorii zaměstnanců, u které nebyl uveden kód příslušného třídícího znaku.
<b>*</b>	Symbol „*“ označuje nerepresentativní údaj z důvodu nedostatečného počtu vstupních dat nebo nepřírozenou dominanci, která je způsobena dopočtovými koeficienty jedné či dvou organizací.

## Komentář k revidovaným výsledkům za 1. pololetí 2020

### Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výděлку (ISPV) za 1. pololetí 2020 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2020 výše 30 442 Kč, meziročně vzrostl o 4,1 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 37 122 Kč, a zvýšila se tak o 5,5 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2020 činil 6 680 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 18 089 Kč až 59 647 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,3 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

### Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly hrubé měsíční mzdy rychleji ženám než mužům. Avšak úroveň mezd žen je stále nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 27 329 Kč (meziroční nárůst o 5,4 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 500 Kč a dosáhl úrovně 32 829 Kč (meziroční nárůst o 2,8 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda byla zaznamenána pro obě pohlaví u věkové kategorie 30 – 39 let. U žen medián hrubé měsíční mzdy pro tuto věkovou kategorii dosahoval 29 306 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 34 871 Kč za měsíc.

### Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 46 022 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 24 146 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (31 686 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (27 206 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (36 042 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,5. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,4.

### Mzdy podle odvětví

Ve většině odvětvových sekcích mzdové sféry dochází k růstu mediánu i průměru hrubé měsíční mzdy.

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „peněžnictví a pojišťovnictví“ (16 763 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázán v odvětvích „administrativní a podpůrné činnosti“ (+12,1 %), „výroba a rozvod

elektřiny, plynu, tepla“ (+8,5 %), „zemědělství, lesnictví a rybářství“ (+7,5 %), nejvyšší pokles byl v odvětvích „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ (-4,1 %) a „činnosti v oblasti nemovitostí“ (-3,3 %).

## Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2020 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 26 630 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 3,8 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 3,6 % na 36 889 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 64 618 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 8,4 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 5,7. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 4,9 % na 49 227 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 602,4 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 35 425 Kč za měsíc (nárůst o 2,0 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (567,6 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 28 578 Kč měsíčně (nárůst o 2,8 %). Nejnižší mzdy pobírali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 20 265 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 6,8 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,2. Dále si nejméně vydělali „pracovníci ve službách a prodeji“ (22 727 Kč/měs, meziroční růst o 8,1 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (26 158 Kč/měs, nárůst o 10,9 %).

## Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2020 odměny 15,9 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,0 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,2 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 23,7 % mzdy) a u „specialistů“ (17,1 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázan u „pracovníků ve službách a prodeji“ (9,3 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (11,4 % mzdy).

## Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2020 odpracovali zaměstnanci v průměru 139,2 hodiny za měsíc, z toho 2,6 přesčasových hodin. Průměrný počet neodpracovaných hodin zahrnuje hodiny neodpracované z důvodu dovolené, svátků v jinak pracovní dny, překážek v práci, pracovní neschopnosti, ošetřování člena rodiny atd. Nemoc zahrnuje pouze hodiny neodpracované

z důvodu dočasné pracovní neschopnosti, nepokrývá však ošetřování člena rodiny. Ve mzdové sféře činila průměrná neodpracovaná doba 32,0 hodiny měsíčně.

## **Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví**

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 142,2 hodiny, z toho 3,2 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 134,7 hodiny za měsíc, z toho 1,7 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (35,6 hodiny za měsíc) než muži (29,6 hodiny za měsíc). Muži měli více hodin dovolené (průměrně 9,7 hodiny za měsíc) než ženy (průměrně 9,1 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (9,0 hodiny za měsíc) než muži (6,4 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věku 50 – 59 let, byla o 1,4 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 5,5 hodiny měsíčně vyšší než průměrná odpracovaná doba žen.

## **Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle zaměstnání CZ-ISCO**

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (143,9 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (134,9 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 3,8 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (průměrně 1,3 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 36,6 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 26,9 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní průměrně 4,4 hodiny za měsíc, měli však více hodin dovolené (průměrně 9,4 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní průměrně 10,1 hodiny za měsíc a měli průměrně 9,5 hodiny dovolené za měsíc.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (151,1 hodiny za měsíc z toho 5,6 přesčasových hodin) a „specialisté“ (148,5 hodiny za měsíc z toho 1,1 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pracovníci ve službách a prodeji“ (132,5 hodiny za měsíc z toho 2,1 přesčasových hodin) a „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (133,9 hodiny za měsíc z toho 2,6 přesčasových hodin). „Pracovníci ve službách a prodeji“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (39,8 hodiny za měsíc) společně s „pomocnými a nekvalifikovanými pracovníky“ (37,5 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (22,3 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (22,6 hodiny za měsíc).



# **Výsledková část** **mzdová sféra ČR**



## Základní informace o hrubé měsíční mzdě

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 30 442 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2019 ..... 104,1 %

### Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	18 089 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	23 241 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	30 442 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	40 968 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	59 647 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 37 122 Kč/měs**

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2019 ..... 105,5 %

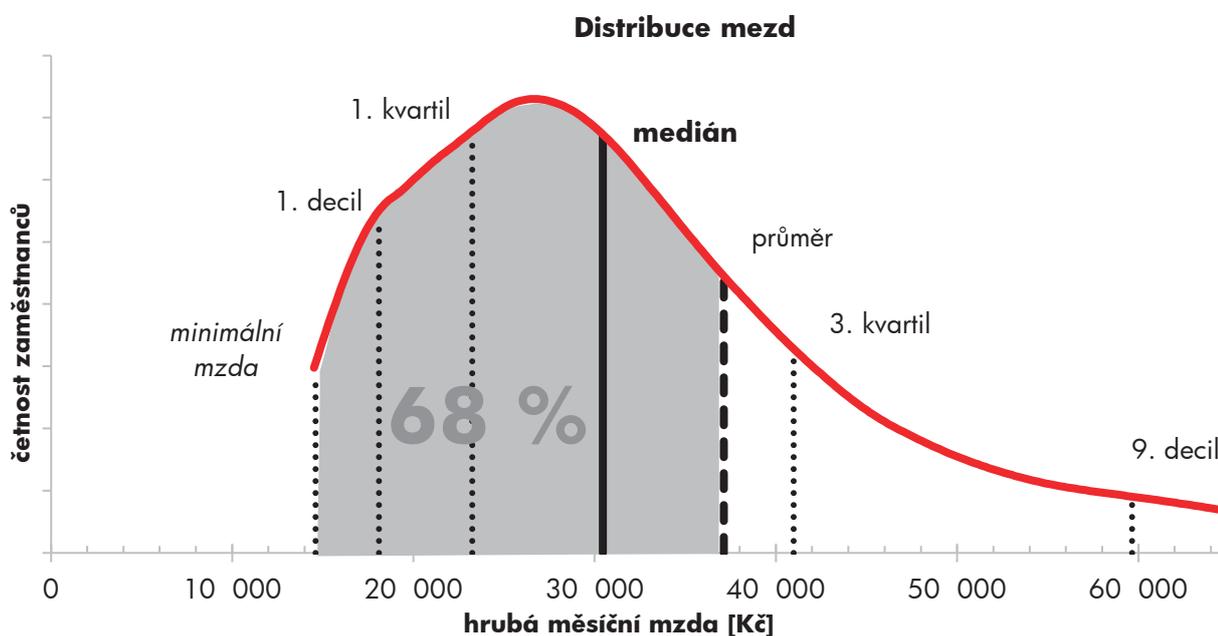
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 68,3 %

### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	15,9 %
Příplatky .....	3,6 %
Náhrady .....	10,3 %

**Průměrná placená doba ..... 172,2 hod/měs**

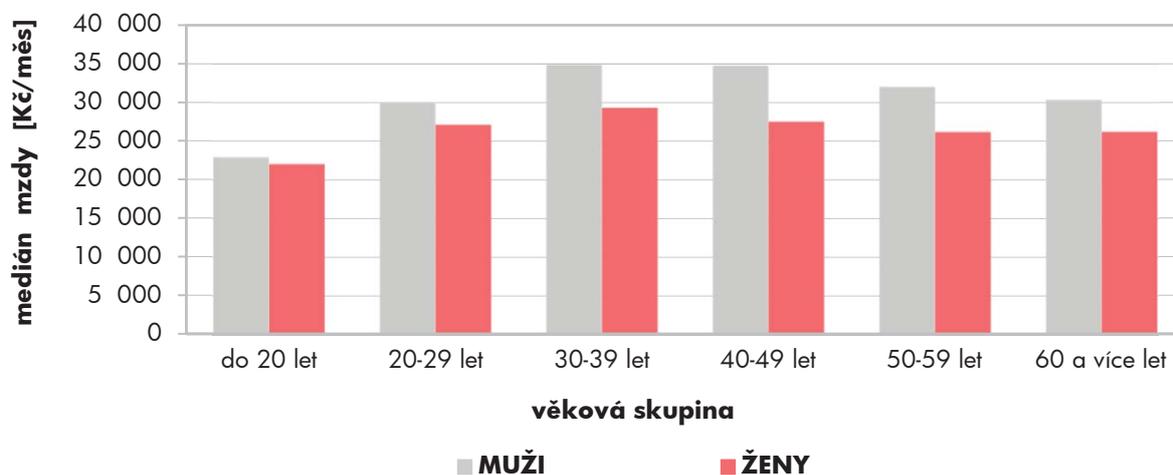
**Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 2 856,3 tis. osob**



## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>
do 20 let	4,1	22 832	108,3
20 – 29 let	424,1	28 842	103,0
30 – 39 let	642,8	32 912	105,1
40 – 49 let	886,8	31 268	104,7
50 – 59 let	664,0	29 210	104,3
60 a více let	234,5	29 050	103,1
<b>MUŽI</b>	<b>1 721,7</b>	<b>32 829</b>	<b>102,8</b>
do 20 let	2,8	22 947	108,9
20 – 29 let	264,1	30 039	101,7
30 – 39 let	423,7	34 871	103,0
40 – 49 let	499,7	34 785	103,8
50 – 59 let	372,3	32 038	102,9
60 a více let	159,1	30 350	102,5
<b>ŽENY</b>	<b>1 134,6</b>	<b>27 329</b>	<b>105,4</b>
do 20 let	1,3	22 047	104,4
20 – 29 let	159,9	27 122	104,4
30 – 39 let	219,1	29 306	106,9
40 – 49 let	387,1	27 551	105,5
50 – 59 let	291,8	26 176	105,5
60 a více let	75,3	26 226	106,3

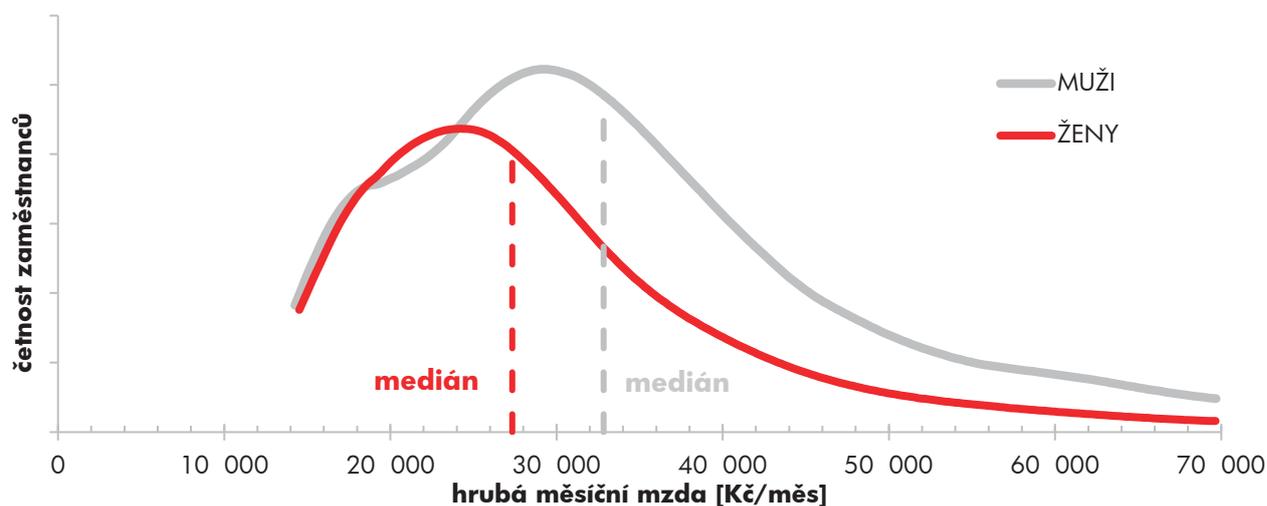
## Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>
16 361	19 212	26 595	31 326	23 632	108,1	9,3	4,5	14,3	171,4
18 404	23 111	36 272	46 684	31 481	104,2	13,2	3,8	11,9	172,3
18 634	24 799	45 074	66 055	39 614	106,2	15,8	3,1	10,3	172,3
18 133	23 425	43 123	65 570	39 761	106,1	17,1	3,4	9,8	172,2
17 707	22 440	39 003	55 339	35 556	105,2	16,0	4,0	10,0	172,0
17 553	22 020	38 913	55 675	35 177	103,6	15,7	3,9	9,9	172,4
<b>18 737</b>	<b>25 048</b>	<b>44 374</b>	<b>65 454</b>	<b>40 431</b>	<b>104,5</b>	<b>17,0</b>	<b>3,7</b>	<b>10,2</b>	<b>172,8</b>
16 361	19 670	27 346	32 383	24 206	110,7	9,6	4,4	13,8	171,8
18 545	23 966	37 645	48 918	32 645	103,0	14,1	4,1	11,8	172,5
19 147	26 428	48 216	70 779	42 239	104,8	16,6	3,3	10,4	172,8
18 913	25 900	48 745	76 425	44 926	105,1	18,5	3,5	9,7	173,0
18 501	24 624	42 560	61 742	39 446	104,2	17,1	4,2	9,7	172,9
18 055	23 074	40 458	58 536	37 019	103,0	16,2	4,1	9,9	172,9
<b>17 439</b>	<b>21 514</b>	<b>35 854</b>	<b>49 525</b>	<b>32 099</b>	<b>106,6</b>	<b>14,0</b>	<b>3,2</b>	<b>10,4</b>	<b>171,2</b>
15 309	18 379	25 214	29 575	22 395	102,4	8,4	4,6	15,4	170,5
18 183	22 195	33 947	42 808	29 558	105,7	11,5	3,3	12,2	171,9
17 822	22 643	39 552	55 713	34 540	107,6	14,0	2,7	10,2	171,3
17 513	21 621	36 489	51 444	33 094	106,8	14,6	3,2	10,1	171,2
16 951	20 704	33 879	46 237	30 591	106,4	14,2	3,6	10,3	170,9
16 877	20 352	35 105	50 203	31 287	105,3	14,2	3,4	9,9	171,2

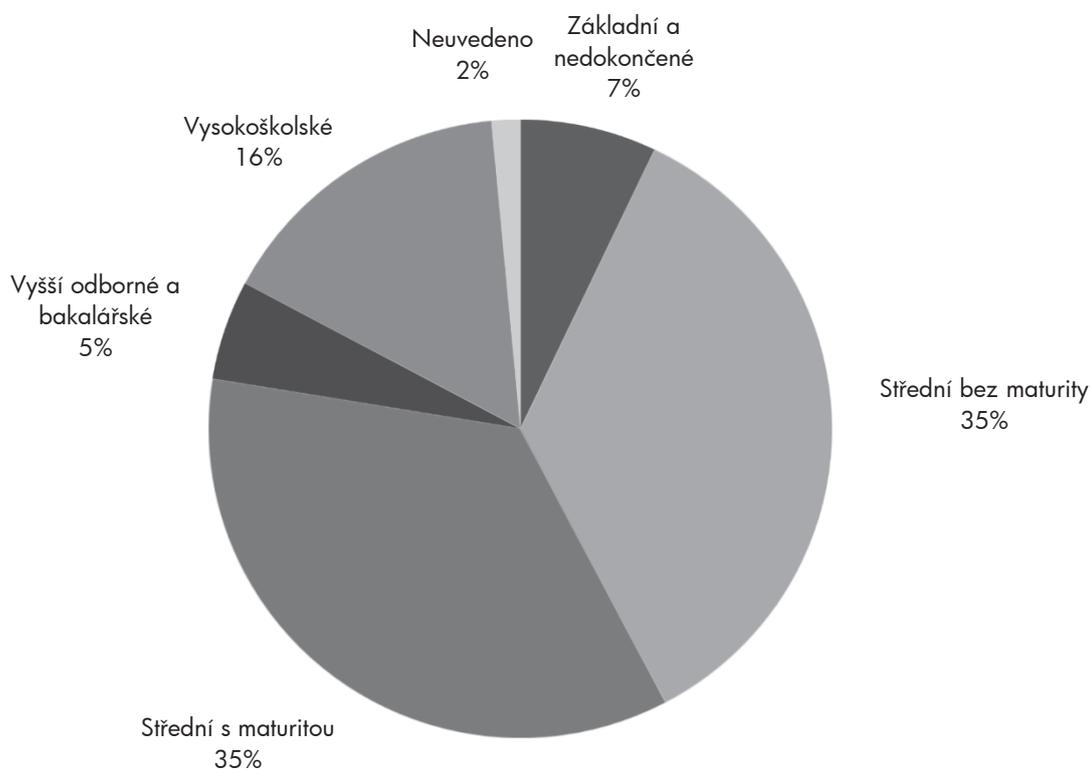
## Distribuce mezd podle pohlaví



## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
			Kč/měs	%
Základní a nedokončené	A-C	202,5	24 146	105,8
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 005,5	27 206	103,7
Střední s maturitou	K-M	1 008,1	31 686	104,3
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	148,7	36 042	104,0
Vysokoškolské	T,V	449,1	46 022	102,3
Neuvedeno		42,4	25 862	106,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>

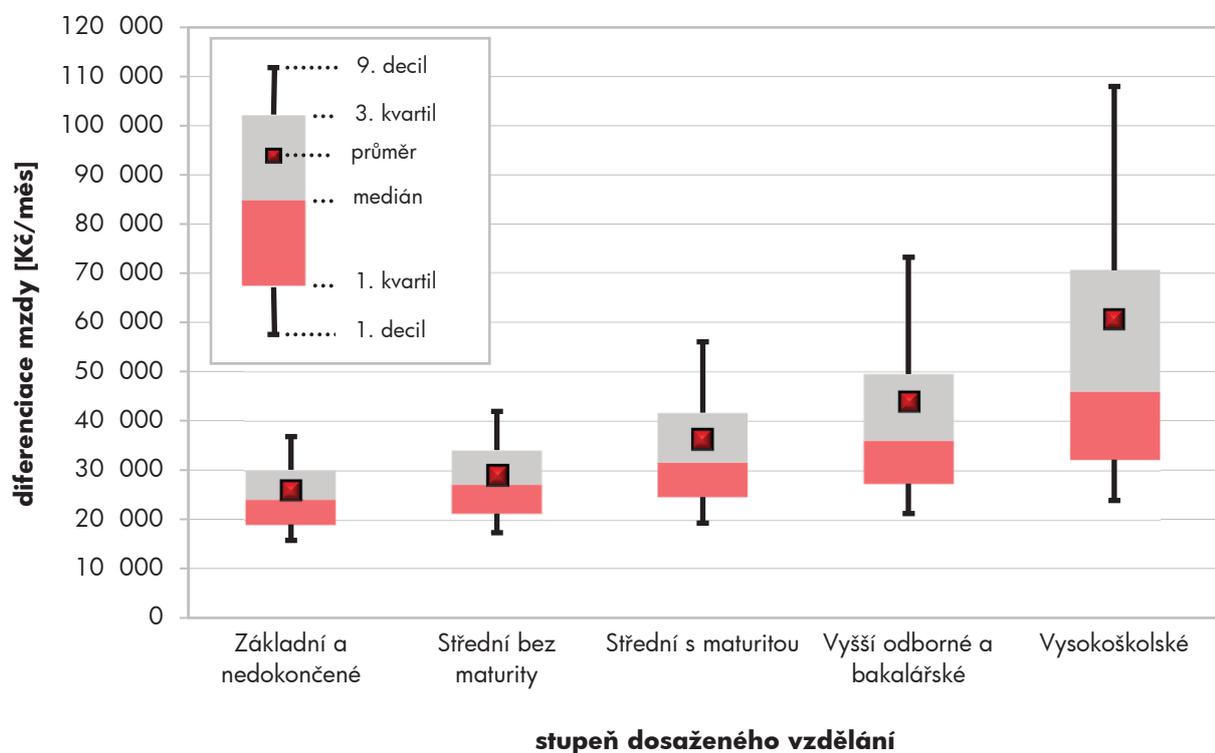
## Struktura zaměstnanců podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
15 709	18 964	30 045	36 838	25 901	106,8	12,6	5,3	13,0	171,9
17 276	21 187	34 077	41 966	28 983	104,2	14,6	5,2	12,1	172,7
19 218	24 587	41 686	56 100	36 241	105,1	15,6	3,6	10,4	171,8
21 191	27 264	49 504	73 278	43 918	104,9	15,2	2,5	9,0	171,9
23 854	32 123	70 598	107 992	60 672	103,7	18,8	1,7	7,8	172,0
16 033	19 688	34 921	49 566	31 358	108,5	14,1	3,4	11,9	173,0
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>

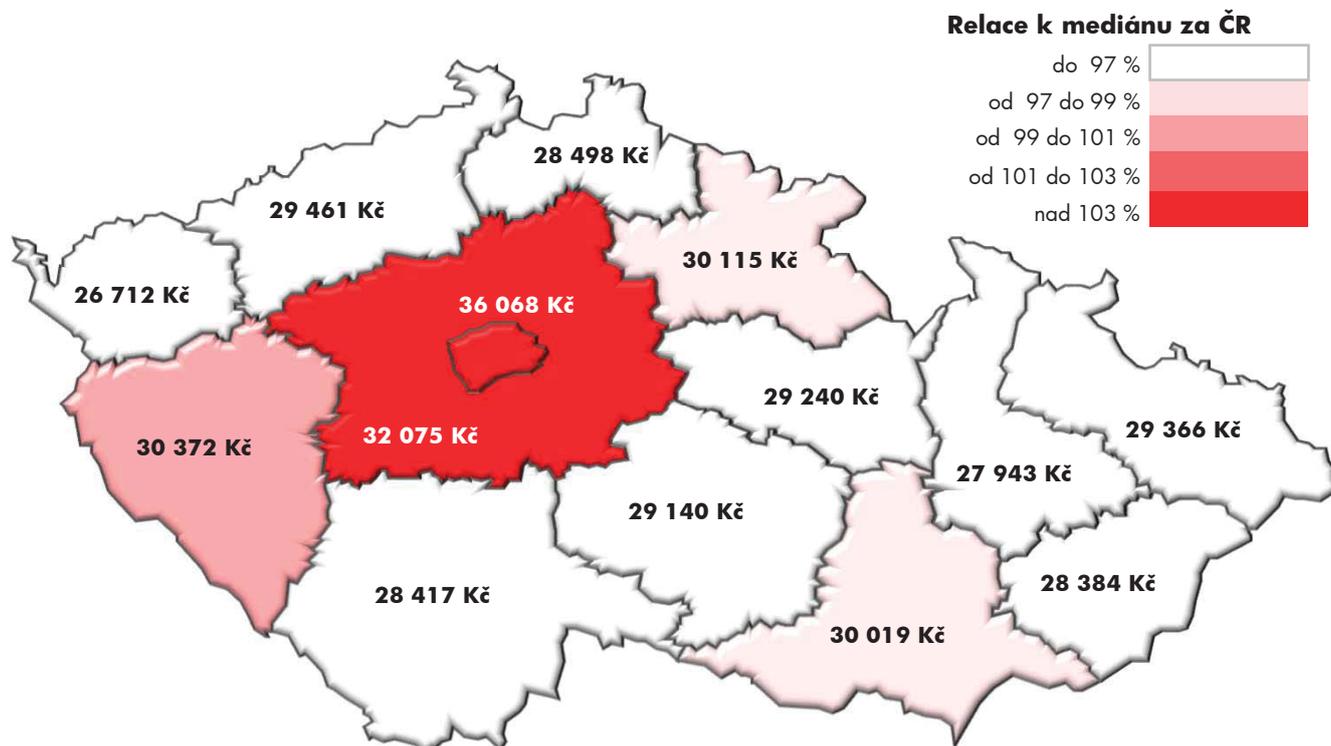
## Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	568,7	36 068	103,6
CZ020	Středočeský	316,1	32 075	104,3
CZ031	Jihočeský	161,2	28 417	103,2
CZ032	Plzeňský	146,1	30 372	103,0
CZ041	Karlovarský	59,8	26 712	101,3
CZ042	Ústecký	171,1	29 461	104,4
CZ051	Liberecký	99,1	28 498	99,8
CZ052	Královéhradecký	146,1	30 115	104,3
CZ053	Pardubický	145,1	29 240	106,0
CZ063	Vysočina	131,6	29 140	103,9
CZ064	Jihomoravský	315,0	30 019	104,2
CZ071	Olomoucký	147,9	27 943	104,0
CZ072	Zlínský	160,4	28 384	103,4
CZ080	Moravskoslezský	286,3	29 366	105,2
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>

## Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích

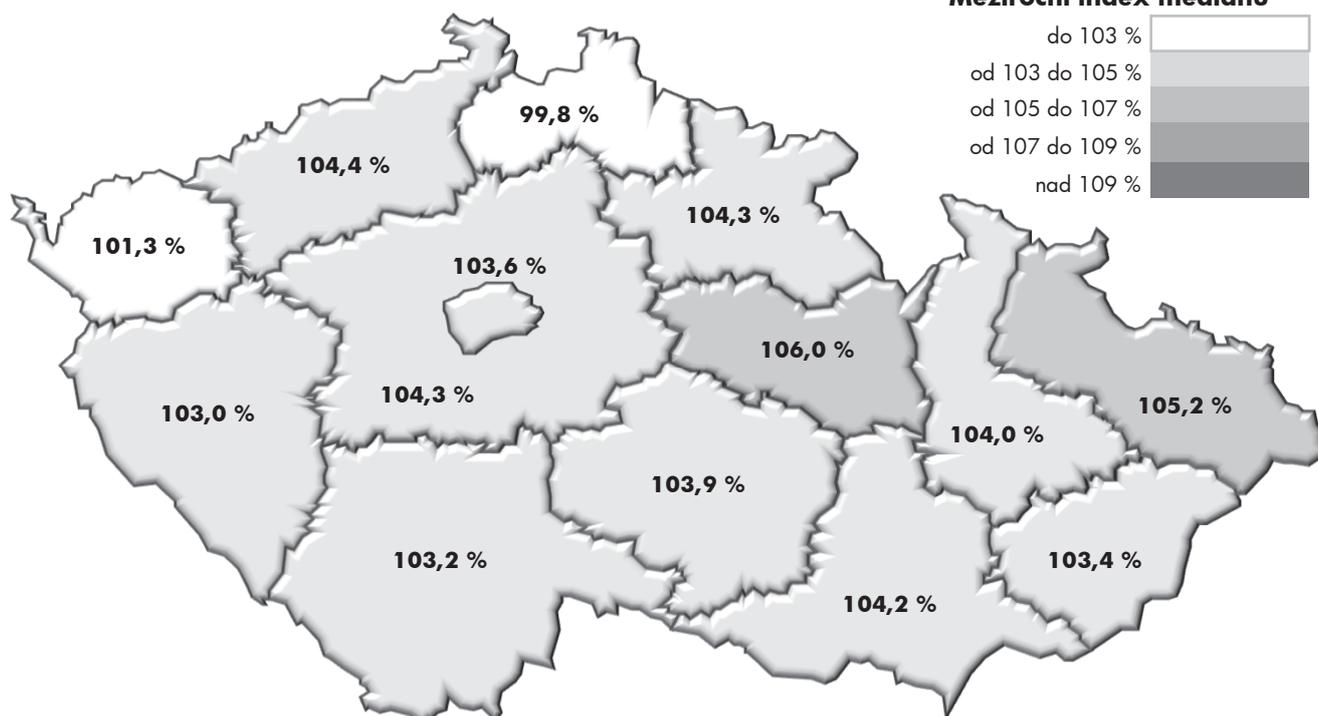


## Hrubá měsíční mzda podle krajů

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
18 036	25 722	53 505	87 480	48 366	105,2	16,9	2,2	8,9	172,9
18 212	23 978	44 199	63 879	38 734	105,7	17,4	4,2	11,1	172,1
18 430	22 514	37 367	51 101	33 165	105,0	15,0	4,2	10,2	172,3
18 067	23 421	39 332	52 322	34 395	103,0	14,9	3,5	11,0	171,9
17 329	21 382	34 582	44 929	30 197	102,9	13,9	5,1	12,5	171,7
17 423	22 859	38 610	51 394	33 973	106,3	14,8	4,8	11,0	171,2
17 725	22 040	36 996	49 784	32 613	101,0	15,9	3,5	12,3	171,5
18 707	23 764	39 286	59 680	34 995	105,9	17,5	4,4	11,7	171,5
18 591	23 155	37 334	47 907	32 634	105,0	16,2	4,3	9,8	173,0
18 151	22 954	37 244	48 963	33 052	104,0	15,7	4,2	10,8	172,6
18 131	23 277	39 920	57 835	35 942	105,4	14,6	2,8	9,4	172,9
17 795	21 820	36 259	47 896	31 906	104,4	14,5	3,9	10,9	171,8
18 381	22 318	37 312	49 705	32 782	104,3	16,9	4,0	11,1	172,7
17 952	22 726	37 834	49 739	33 242	106,2	14,4	4,7	10,7	170,8
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>

## Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů

## Meziroční index mediánu



## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
CZ Česká republika	2 644,0	30 521	104,3
SK Slovensko	64,3	34 435	104,7
UA Ukrajina	52,4	24 033	97,2
PL Polsko	16,4	30 609	107,7
RO Rumunsko	8,0	28 804	100,6
BG Bulharsko	6,6	25 975	97,3
Ostatní	64,6	30 628	101,9
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>

## Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

sekce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	80,8	27 877	107,1
B Těžba a dobývání	20,0	36 061	103,6
C Zpracovatelský průmysl	969,2	31 564	102,3
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	32,2	48 443	108,5
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,8	30 615	104,7
F Stavebnictví	177,8	28 740	106,9
G Obchod, opravy motorových vozidel	439,3	28 145	104,8
H Doprava a skladování	224,0	31 006	105,2
I Ubytování, stravování a pohostinství	86,5	19 136	107,6
J Informační a komunikační činnosti	116,6	49 952	106,2
K Peněžnictví a pojišťovnictví	68,0	49 058	103,1
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,4	26 306	97,3
M Profesní, vědecké a technické činnosti	152,9	33 960	99,9
N Administrativní a podpůrné činnosti	141,7	21 793	109,8
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,5	40 510	107,0
P Vzdělávání	62,1	35 069	103,2
Q Zdravotní a sociální péče	135,2	30 169	107,1
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	19,4	26 509	96,5
S Ostatní činnosti	39,0	24 539	106,1
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>

## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
18 286	23 377	40 877	58 979	36 870	105,5	16,1	3,6	10,2	172,1
18 956	25 605	50 879	78 032	44 938	106,8	15,2	3,3	10,3	172,4
15 162	18 171	31 117	39 190	27 078	102,4	11,6	5,1	11,6	175,3
19 902	24 358	42 976	63 194	39 179	113,3	18,4	6,1	16,7	167,3
16 152	20 991	39 732	69 874	38 362	107,6	14,0	5,4	11,9	173,1
15 298	18 810	33 252	49 009	31 407	101,4	12,8	5,5	12,2	171,5
15 497	19 658	49 871	89 404	47 700	104,0	14,9	2,5	9,3	173,4
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>

## Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
18 653	22 911	33 155	40 714	29 298	107,5	16,2	3,7	8,9	178,0
26 409	30 716	43 995	53 499	39 817	103,0	17,3	8,3	11,0	167,7
20 377	25 152	40 804	57 815	36 990	103,7	16,7	4,2	11,8	170,1
27 211	36 213	61 497	84 669	54 514	108,5	19,1	5,8	7,0	165,9
20 521	25 063	37 019	46 076	33 569	104,6	19,7	4,4	10,2	172,3
16 215	21 425	37 192	49 385	32 487	105,9	16,3	1,7	9,1	176,0
17 725	22 065	37 485	54 829	34 897	105,3	17,3	1,9	9,7	173,8
18 260	23 586	39 438	48 466	33 841	104,4	12,9	7,0	10,8	172,6
14 985	16 945	24 025	31 112	22 063	104,7	4,8	1,9	25,4	172,7
25 389	34 103	77 999	115 446	64 368	106,5	15,5	2,3	6,7	173,5
26 728	34 686	74 985	118 037	65 821	103,4	23,6	0,9	7,2	173,0
15 863	19 003	34 025	43 709	30 311	96,7	15,3	1,4	8,7	173,3
17 831	24 310	50 605	76 498	43 793	102,6	13,0	0,8	8,2	172,1
15 152	17 084	30 942	43 048	27 095	112,1	11,5	3,7	10,4	171,5
30 469	35 545	53 024	71 760	49 444	106,1	24,1	5,2	8,1	170,1
21 675	26 982	46 043	63 766	40 415	102,7	22,1	3,4	7,2	173,2
19 717	23 747	41 612	56 468	36 226	107,5	10,9	9,0	8,6	173,5
18 114	21 878	33 806	45 964	31 602	95,9	13,8	2,3	19,7	173,1
16 608	19 529	31 290	40 576	27 800	105,1	11,0	2,0	11,6	173,0
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián Kč/měs	meziroční změna %
D	Manuální pracovníci	1 478,6	26 630	103,8
T	Nemanuální pracovníci	1 377,7	36 889	103,6
manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 6-9, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)				
nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 1-4, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)				
1	Řídící pracovníci	111,7	64 618	108,4
11	Nejvyšší představitelé společností	5,7	84 868	117,8
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpūr. činností	33,6	77 860	109,2
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	56,2	64 413	107,8
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	16,1	41 047	105,6
2	Specialisté	347,4	49 227	104,9
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	97,6	48 057	102,8
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	36,9	43 828	108,0
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	33,8	39 841	103,5
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	86,6	55 013	106,3
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	67,6	60 903	107,3
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	24,9	37 633	111,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	602,4	35 425	102,0
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	223,0	37 188	100,7
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	53,8	31 171	108,7
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	267,8	34 925	102,2
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	15,5	28 310	102,3
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	42,4	39 554	98,9
4	Úředníci	262,1	27 420	104,8
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	87,1	24 934	105,8
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	50,2	27 478	106,3
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	105,8	29 974	103,3
44	Ostatní úředníci	19,0	26 210	107,8

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
17 009	20 722	33 343	40 856	28 285	104,5	14,0	5,6	12,5	172,5	
21 266	27 581	52 325	78 710	46 605	105,1	17,2	2,2	8,8	171,8	
29 875	41 455	104 634	170 485	89 501	108,0	23,7	1,3	7,8	171,3	
29 135	45 179	179 739	318 741	141 468	112,4	26,1	0,7	7,3	171,2	
35 052	49 945	121 924	189 752	102 677	107,1	23,6	0,9	7,7	170,7	
31 801	43 095	100 675	158 927	85 709	107,4	24,0	1,7	7,5	171,1	
22 795	30 069	63 208	104 393	56 814	109,1	20,0	1,7	9,9	173,4	
28 630	36 493	70 496	99 007	59 311	105,7	17,1	2,1	7,8	172,0	
30 421	37 516	65 454	85 977	55 349	103,4	15,0	1,4	9,1	169,7	
25 111	32 071	59 329	83 172	50 056	107,8	13,2	8,3	8,0	175,7	
26 224	31 356	51 844	72 617	45 768	101,4	22,0	3,2	7,1	173,0	
31 390	40 021	78 656	114 553	67 542	104,8	21,3	0,6	7,6	171,9	
33 529	43 206	86 817	119 496	71 309	107,0	15,1	2,0	6,8	173,0	
21 047	28 067	53 397	76 081	45 693	108,8	14,1	1,8	7,3	172,3	
21 863	27 782	45 992	61 508	40 035	103,0	16,3	2,5	9,1	171,8	
23 153	29 229	47 274	60 915	40 556	100,7	15,8	3,0	10,1	171,3	
20 973	25 160	39 596	47 688	33 344	109,1	10,6	9,7	8,6	172,7	
21 903	27 642	45 867	63 504	40 458	103,3	18,6	0,9	8,6	171,8	
16 623	20 849	34 531	42 729	29 975	101,4	10,9	1,6	10,7	172,8	
21 156	29 485	55 334	78 598	46 828	101,5	12,9	2,9	7,2	173,4	
17 586	22 359	34 535	44 242	30 013	105,0	12,9	2,3	10,4	171,2	
15 500	19 018	31 497	40 839	27 447	104,6	11,5	0,9	8,9	171,9	
18 876	23 143	32 968	42 322	29 683	106,7	13,9	2,6	14,7	170,8	
19 541	24 084	38 170	47 271	32 443	103,7	13,3	3,3	10,0	171,7	
22 205	23 573	30 994	39 341	29 107	107,1	13,9	1,9	7,8	166,3	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
5	Pracovníci ve službách a prodeji	336,9	22 727	108,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	86,0	20 472	107,4
52	Pracovníci v oblasti prodeje	181,2	23 972	105,4
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	28,8	25 141	108,4
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	40,9	18 708	111,0
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	26,0	26 158	110,9
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	23,5	26 351	111,7
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,5	25 460	108,1
7	Řemeslníci a opraváři	431,6	29 712	101,7
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	73,6	27 042	105,1
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	224,2	31 342	101,0
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	17,7	26 191	101,0
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	56,2	33 251	103,6
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	59,4	24 458	102,3
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	567,6	28 578	102,8
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	168,7	29 484	102,9
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	134,6	27 213	101,1
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	264,3	28 772	103,7
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	170,7	20 265	106,8
91	Uklízeči a pomocníci	47,8	17 289	108,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,3	20 037	101,6
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	94,4	22 939	104,7
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	6,7	16 548	100,3
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	15,4	21 355	106,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 856,3</b>	<b>30 442</b>	<b>104,1</b>

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
16 230	18 493	28 240	35 889	24 830	106,7	9,3	4,7	14,3	172,7	
15 243	17 430	26 475	36 162	23 569	106,3	6,5	3,2	23,0	172,4	
17 047	19 830	29 169	36 667	25 909	104,8	11,1	3,7	12,7	173,3	
19 454	21 774	28 525	32 500	25 794	108,2	9,4	8,5	8,4	172,1	
16 082	17 010	22 542	34 120	22 024	112,1	6,3	9,9	7,3	171,6	
18 687	21 960	30 802	34 999	26 845	109,3	16,1	7,0	8,9	179,0	
18 609	22 169	30 911	35 079	26 967	109,7	16,1	7,5	8,6	179,6	
18 831	20 362	29 306	33 929	25 698	105,8	16,2	2,3	12,1	173,4	
18 690	23 684	36 626	44 836	31 361	102,7	15,5	5,0	12,0	172,4	
17 399	21 679	32 831	39 538	28 168	105,6	14,0	3,1	11,2	175,4	
20 873	25 894	38 052	46 712	33 188	101,3	16,5	5,4	12,5	171,7	
17 173	21 531	33 638	40 424	28 091	102,0	13,9	4,1	13,1	170,4	
21 301	27 052	40 641	49 384	34 619	103,5	15,8	6,1	10,7	172,6	
16 686	19 503	31 036	37 381	26 428	104,2	12,7	4,4	12,3	171,5	
18 753	23 099	34 862	42 449	30 087	103,5	15,4	6,8	12,6	172,5	
19 730	24 135	36 040	43 009	30 893	102,8	15,8	8,9	12,5	169,7	
19 187	22 667	32 920	40 836	29 378	102,8	15,2	5,1	15,4	168,0	
18 167	22 698	34 989	42 515	29 934	104,4	15,2	6,2	11,2	176,7	
14 737	16 261	25 900	31 689	22 099	105,9	11,4	3,7	12,0	172,5	
14 624	15 393	20 315	23 926	18 526	108,9	8,5	2,3	11,0	171,5	
14 600	15 911	23 358	27 999	20 739	102,0	11,4	1,7	11,4	175,3	
15 143	17 819	28 655	34 078	24 199	105,7	12,7	4,3	12,0	172,6	
14 600	15 024	20 196	25 287	18 316	102,2	5,3	2,4	19,9	170,8	
14 959	17 323	25 872	31 348	22 537	105,7	12,3	4,2	11,9	174,0	
<b>18 089</b>	<b>23 241</b>	<b>40 968</b>	<b>59 647</b>	<b>37 122</b>	<b>105,5</b>	<b>15,9</b>	<b>3,6</b>	<b>10,3</b>	<b>172,2</b>	

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kr.politických,zájmových a příbuzných organizací)	5,4	93 321
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	188 322
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,5	101 589
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	7,7	84 288
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,6	92 565
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,7	71 963
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	85 954
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	86 340
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	80 085
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	6,0	66 718
12191 Řídící pracovníci v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	1,9	69 706
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	12,3	76 763
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,7	89 374
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,6	75 467
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,6	80 741
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	75 816
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,0	83 609
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,1	80 784
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	2,9	41 690
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,0	39 832
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	19,2	71 408
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	5,1	93 254
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,7	64 136
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	88 829
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	60 548
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	7,3	53 558
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	3,9	47 141
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,3	56 361
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,8	71 171
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,6	43 134
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	55 674
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,8	67 324
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	5,8	92 322
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	4,6	93 515
1341 Řídící pracovníci v oblasti péče o děti	0,5	32 590
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,6	71 276
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,2	116 936
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,3	45 752
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,8	44 140
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	53 470
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,2	98 900
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,1	103 283
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	87 741
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,3	43 797

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
31 591	51 063	188 322	333 421	148 963	26,4	0,7	7,2	171,2	B
57 645	101 140	324 194	519 531	255 352	28,2	0,7	7,6	170,2	A
34 849	54 577	195 793	336 149	153 849	27,8	0,7	7,3	171,6	B
37 287	51 832	128 616	199 997	109 863	23,0	0,6	7,1	170,6	A
36 278	61 989	145 736	235 797	124 250	23,5	0,5	6,9	170,0	B
35 039	46 012	114 123	177 414	94 686	21,9	1,1	7,5	171,9	B
44 979	59 987	125 298	196 051	109 741	19,5	0,4	7,5	169,1	B
36 423	53 570	137 698	207 436	111 222	22,1	0,6	7,5	170,1	A
35 967	50 641	128 900	195 087	101 453	20,1	0,6	7,8	169,8	A
29 819	42 716	100 673	159 218	84 885	21,0	1,2	8,5	170,7	A
33 599	48 696	102 248	158 321	87 878	19,3	1,0	9,7	169,2	A
34 449	50 131	124 374	194 594	102 957	26,4	0,9	7,8	171,7	A
41 826	58 203	151 622	233 274	122 074	27,2	0,8	7,5	172,0	B
33 740	48 946	120 769	182 416	97 846	27,2	0,9	8,1	171,5	A
36 656	56 278	129 952	209 369	112 281	23,2	1,0	7,0	171,6	B
35 703	56 931	133 809	296 107	121 534	28,9	0,4	7,2	166,8	C
39 869	56 362	117 526	164 230	99 723	18,9	1,1	7,8	168,9	A
38 503	52 228	108 639	152 646	92 532	20,6	1,8	7,9	167,5	A
30 713	34 409	60 670	81 496	52 650	18,6	1,4	7,9	172,2	B
30 713	34 030	49 167	62 968	44 309	15,5	1,4	8,3	173,6	B
33 369	47 591	104 825	159 407	89 637	25,7	0,9	8,0	168,5	A
44 942	63 016	155 741	243 876	129 945	32,3	0,6	6,7	167,9	B
30 802	43 472	91 167	117 217	72 850	20,4	0,9	9,4	169,1	A
42 580	58 812	126 007	174 336	100 080	27,3	1,8	5,7	165,0	A
33 110	45 018	82 455	149 609	77 725	27,4	1,5	8,9	169,1	A
25 623	35 062	79 688	118 930	65 865	23,9	0,5	7,4	173,1	B
23 247	30 461	70 052	93 172	55 964	22,8	0,6	7,7	173,9	B
32 756	40 429	83 468	127 606	72 624	19,2	1,4	8,9	170,4	A
35 209	46 585	107 609	162 921	90 999	19,2	0,5	8,1	170,3	A
28 381	34 260	57 915	92 061	53 376	19,3	2,3	8,8	172,8	A
36 027	41 815	78 759	113 553	68 262	18,7	2,0	10,2	167,6	A
35 601	45 556	101 854	155 374	84 667	19,0	0,8	8,5	171,8	B
42 000	61 404	147 274	217 871	118 144	22,1	1,3	6,0	172,8	A
42 000	61 814	146 033	215 954	117 878	21,5	1,4	6,0	172,9	A
20 762	28 395	34 978	60 561	37 518	8,6	2,6	14,5	171,8	B
36 704	47 440	118 194	159 625	88 461	15,1	9,1	6,4	177,5	A
69 854	90 111	148 764	185 366	124 398	15,7	10,3	6,5	179,3	A
30 873	34 993	52 190	61 701	45 402	15,7	6,6	6,2	173,5	B
32 481	36 966	48 951	62 460	46 134	17,1	2,5	7,0	171,6	A
26 838	37 718	69 971	96 835	59 600	21,3	7,0	7,7	173,2	B
53 988	69 144	172 434	272 220	141 609	33,5	1,6	6,7	172,9	A
56 121	71 942	179 037	270 212	145 351	32,3	0,8	6,8	173,1	A
49 599	60 458	148 601	281 003	129 723	37,1	4,0	6,5	172,3	B
21 564	30 604	69 742	109 086	64 523	22,7	1,9	6,6	170,3	C

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	42 293
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,0	32 787
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,2	41 022
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,5	39 869
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,1	47 652
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,7	53 671
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	2,1	43 096
2111 Fyzici a astronomové	2,8	49 837
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,6	37 024
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	55 220
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,8	46 562
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,5	42 380
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	16,9	45 882
21412 Specialisté v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,2	51 194
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,0	43 613
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,3	43 697
2142 Stavební inženýři	13,3	42 833
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,5	47 998
2144 Strojní inženýři	20,0	53 689
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,5	49 506
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	4,8	55 955
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,5	46 882
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	5,6	50 981
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,3	55 670
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,8	50 725
2152 Inženýři elektronici	5,1	54 838
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,5	64 512
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	44 214
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	36 233
2211 Praktičtí lékaři	4,2	30 570
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,6	28 462
2212 Lékaři specialisté	12,6	58 446
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,5	51 646
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,2	43 689
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	45 769
2261 Zubní lékaři	2,5	30 453
2262 Farmaceuti	4,7	50 235
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,1	33 060
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	31 890
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví jinde neuvedení	0,2	40 052
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	21,7	43 125
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na vysokých školách	4,0	39 841
23103 Docenti na vysokých školách	4,2	54 825
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	8,9	40 374

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
24 189	28 976	55 894	83 375	50 459	17,7	1,8	21,5	172,8	C
19 488	22 347	41 008	57 109	37 471	7,5	2,8	14,2	171,1	C
23 919	31 024	61 926	103 284	56 725	20,1	1,8	8,9	173,9	A
23 973	31 151	57 812	91 730	53 054	16,2	2,7	9,6	174,7	A
25 023	31 683	75 085	121 494	66 501	25,0	0,3	7,2	171,9	B
24 940	36 787	72 591	110 620	69 862	18,7	2,1	12,0	173,4	B
18 000	29 252	69 612	113 666	62 802	24,0	1,1	8,8	172,5	C
29 602	37 177	63 451	82 656	53 523	17,9	2,8	6,5	170,2	A
24 113	28 747	50 020	64 796	41 637	14,1	1,1	6,5	170,0	A
33 986	41 589	73 804	100 210	66 050	16,4	0,5	6,0	172,6	A
27 576	33 998	71 966	111 008	61 873	12,8	1,2	7,5	172,5	A
29 253	34 318	47 735	58 916	44 618	15,8	1,0	7,0	172,5	A
31 774	37 599	60 549	83 379	54 324	15,7	1,3	10,6	168,3	A
32 724	38 952	74 434	96 866	61 951	16,8	0,6	10,2	171,1	A
28 221	34 378	55 872	79 653	50 529	15,3	1,3	10,1	170,5	A
35 496	39 281	50 540	62 160	47 018	14,5	2,5	11,4	163,5	A
28 162	33 914	57 742	78 637	48 835	14,9	1,0	7,9	172,6	A
32 336	37 662	61 629	71 356	51 986	17,9	0,7	8,9	168,0	A
33 741	41 142	72 806	84 168	58 399	15,2	1,4	11,2	168,3	A
32 323	39 772	63 658	78 105	53 633	12,7	1,2	11,5	169,0	A
34 392	42 146	73 958	90 701	60 203	15,9	1,3	8,3	167,9	A
35 877	40 270	55 415	74 472	52 117	18,8	3,6	9,4	164,6	A
33 152	39 476	68 556	90 064	59 441	13,5	1,3	9,2	170,1	A
35 896	42 705	72 480	93 752	61 047	15,1	2,2	8,1	168,5	A
34 503	40 635	64 364	81 738	55 485	13,0	1,1	8,2	169,3	A
34 569	43 143	70 960	92 219	60 610	12,8	1,7	9,2	169,1	A
38 481	44 321	100 688	127 929	76 449	20,0	2,3	5,0	171,2	B
28 677	32 982	74 610	107 865	58 622	15,3	4,1	9,2	169,3	B
26 343	31 334	46 015	55 041	40 511	8,0	4,2	11,6	172,3	A
22 604	25 026	37 721	67 649	37 100	9,8	0,6	8,7	175,2	B
23 241	25 403	36 874	69 712	37 000	10,6	0,4	8,9	175,7	B
25 204	39 024	80 834	108 084	63 994	13,5	8,9	7,8	179,9	A
37 245	41 817	67 591	84 144	57 650	13,4	11,5	6,4	189,1	A
30 631	36 614	50 221	58 037	44 264	8,5	16,9	6,8	172,3	A
36 133	40 730	50 325	55 237	45 563	7,4	19,3	5,9	171,6	A
22 170	24 862	49 090	67 899	39 413	23,7	0,3	13,6	174,6	C
29 734	33 215	58 391	74 134	50 641	18,0	2,7	6,9	174,5	A
24 686	27 774	37 644	42 179	33 364	8,8	3,2	12,4	172,5	A
25 253	27 933	34 715	41 448	32 292	7,5	6,1	7,2	172,2	A
28 753	32 859	143 140	213 766	79 948	35,5	1,5	5,4	173,3	A
29 035	34 132	57 793	79 656	50 542	26,7	3,5	6,0	173,4	A
26 691	31 428	50 758	67 206	44 313	20,3	1,6	5,9	173,6	A
35 646	42 784	71 936	94 422	61 537	29,7	4,5	6,2	173,4	A
29 521	33 454	50 574	64 298	44 604	27,2	3,1	5,7	173,4	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, odb. výcviku, lektori	3,4	35 864
2330 Učitelé na středních školách (kr.odbor.předmětů), konzervatořích, 2.st.základních škol	3,1	40 916
2359 Speciální pedagogové, vychovatelé (kr.spec.vzděl.potřeb), ostatní pedagogové	1,1	32 432
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	13,8	51 390
24111 Hlavní účetní	5,0	48 432
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,0	53 523
24124 Bankovní makléři	3,5	48 868
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	12,5	56 770
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,0	57 581
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,3	55 611
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	4,8	50 640
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,3	44 195
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	11,7	50 550
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,8	51 774
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,4	56 452
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	18,0	56 632
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	5,4	54 581
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	4,4	73 244
2511 Systémoví analytici	10,4	63 131
2512 Vývojáři softwaru	15,3	67 833
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,6	55 798
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,3	58 334
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	5,7	58 170
2521 Návrháři a správci databází	1,4	60 161
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	12,7	53 266
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	2,6	62 682
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,9	72 547
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,5	26 719
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,8	54 449
26195 Podnikoví právníci	3,1	61 210
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	37 512
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,5	29 998
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,9	53 811
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,8	53 633
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,3	37 749
2633 Filozofové, historici a politologové	0,4	38 484
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,0	30 198
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,8	21 838
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	3,8	37 099
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	1,7	39 713
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,4	29 804
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	36 550
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	44 625
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	3,9	33 304

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
21 535	26 396	44 241	66 184	39 962	15,2	2,2	9,9	171,9	B
29 372	34 325	45 590	60 971	42 962	7,6	3,4	6,5	173,2	A
18 166	25 698	40 791	46 189	34 394	16,9	1,8	9,3	171,8	A
30 810	38 059	71 418	100 108	61 200	16,9	0,6	7,1	171,6	A
29 959	36 275	62 576	83 347	54 495	17,9	0,8	7,9	171,8	A
32 526	40 294	80 617	138 641	75 163	30,7	0,8	7,1	173,1	A
32 552	39 200	62 784	102 842	65 661	30,5	0,5	7,5	173,1	(A)
32 237	40 817	82 781	117 581	68 914	20,0	0,8	6,8	172,6	A
29 649	39 715	81 528	118 309	68 405	19,7	0,9	6,9	171,7	A
26 259	36 349	79 272	116 590	65 351	18,0	0,9	7,0	171,8	B
30 698	38 964	70 503	99 456	60 597	19,7	1,0	7,7	170,5	A
29 308	33 336	61 046	89 850	52 146	15,1	0,5	8,1	171,2	A
29 030	36 842	73 158	107 418	63 161	16,6	0,4	8,5	171,9	A
31 136	39 042	73 136	108 522	65 467	18,1	0,4	8,1	171,6	A
31 396	38 444	77 832	120 317	66 757	21,2	0,9	8,7	171,2	A
32 404	41 407	80 667	113 424	68 016	26,1	0,3	8,5	171,7	A
32 871	40 716	77 869	108 023	64 363	28,1	0,3	9,3	171,8	A
41 953	56 687	101 882	166 370	92 652	21,9	1,2	7,5	173,4	A
35 893	44 708	89 970	125 546	74 849	16,0	2,0	6,6	172,1	A
35 902	47 663	94 307	125 149	76 325	12,1	1,1	6,8	173,1	A
34 333	35 891	84 908	112 707	65 125	10,6	1,9	6,9	172,4	C
33 472	42 755	81 695	114 386	68 888	15,5	1,7	6,7	172,7	A
32 067	40 669	83 838	115 028	68 662	16,2	1,2	7,2	172,7	A
32 659	43 505	93 603	130 604	73 356	14,5	3,1	5,9	172,9	A
30 503	38 853	74 298	97 639	59 861	12,7	4,0	7,3	174,2	A
35 399	47 604	87 712	118 436	71 523	15,8	2,8	5,5	172,1	A
37 542	55 866	97 051	130 592	80 893	15,4	2,6	6,5	171,9	A
17 402	20 102	34 745	58 710	32 837	15,0	0,1	6,2	174,2	C
27 262	38 744	82 004	120 893	67 821	20,0	0,7	7,4	170,7	B
32 482	44 608	88 549	124 506	74 585	19,9	0,7	7,1	170,9	A
28 754	31 298	46 746	54 943	40 606	13,1	0,5	6,6	170,7	A
24 182	26 509	36 822	44 275	33 030	13,5	3,0	4,5	173,1	A
31 085	38 659	68 267	95 478	60 127	20,2	0,7	7,1	170,8	A
31 085	38 434	68 267	95 474	60 072	20,3	0,7	7,2	170,8	A
24 572	31 287	48 935	60 573	41 690	10,6	0,9	4,2	173,7	B
28 736	33 232	48 237	59 884	42 358	3,2	1,9	2,9	173,3	A
24 292	27 221	35 364	39 945	31 730	9,0	1,9	7,3	171,6	A
17 150	19 187	27 230	34 436	24 234	10,4	5,1	5,9	173,2	A
20 877	29 095	47 511	64 683	41 779	8,2	5,2	8,2	173,5	A
28 856	37 841	46 128	52 673	42 243	3,3	0,5	6,3	173,4	A
21 715	24 056	32 200	34 919	29 029	6,6	0,3	11,1	173,4	A
14 656	19 542	46 925	61 544	38 777	6,3	3,3	9,1	172,8	C
33 286	35 583	60 919	83 984	52 118	7,8	7,1	5,4	173,2	(A)
21 265	26 660	44 933	56 995	37 688	21,9	1,5	9,1	171,2	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
3112 Stavební technici	25,8	33 381
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	6,6	28 170
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,9	39 683
31126 Stavební technici provozní	7,8	34 387
3113 Elektrotechnici a technici energetici	22,2	41 005
31132 Elektrotechnici a technici energetici projektanti, konstruktéři	4,1	37 173
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	6,4	40 256
3114 Technici elektronici	11,3	38 144
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,1	37 571
3115 Strojírenští technici	50,0	37 777
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	9,3	38 661
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,0	38 626
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	10,6	36 086
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	11,1	38 103
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	10,9	35 048
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	5,6	30 711
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,3	41 381
3118 Technici kartografové, zeměměřiči a pracovníci v příbuzných oborech	2,6	27 297
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	14,2	36 785
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	1,8	45 219
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	48,3	39 857
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,1	42 713
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	19,4	41 798
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	4,7	40 453
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,3	35 764
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	12,9	31 562
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,5	36 190
3133 Operátoři velinů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	1,1	36 958
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,4	37 192
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	4,0	28 338
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,4	34 440
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,4	33 079
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,8	56 999
3154 Řídicí letového provozu	0,5	144 603
3155 Elektrotechnici řídicích a navigačních zařízení letového provozu	0,1	111 682
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,6	35 674
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,0	34 706
32121 Zdravotní laboranti	3,5	35 467
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,9	33 122
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	1,9	27 501
3221 Všeobecné sestry bez specializace	33,6	30 349
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kromě dětských sester)	29,2	31 121
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,3	40 127
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,2	28 137

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
18 203	25 765	44 030	54 924	36 189	15,1	1,2	8,2	173,4	A
17 707	22 177	36 155	48 203	30 930	16,2	0,6	8,2	173,8	A
25 260	32 577	48 512	59 145	42 843	13,1	1,0	8,2	171,6	A
19 609	26 460	45 396	57 045	37 839	14,4	1,9	8,2	174,4	A
25 220	32 017	55 350	69 574	45 538	16,4	3,0	8,4	169,9	A
23 217	28 564	47 967	65 107	41 480	17,8	0,7	8,7	172,2	A
26 708	31 530	54 354	65 760	44 275	15,0	4,3	9,1	170,5	A
25 349	30 573	48 346	64 185	42 071	16,0	2,2	10,4	172,2	A
25 867	30 750	46 865	64 185	41 885	17,3	3,0	11,4	172,6	A
24 924	30 571	47 818	63 371	41 269	16,8	1,9	11,3	170,6	A
26 078	31 907	48 049	62 375	41 975	12,8	1,2	10,7	171,3	A
27 535	32 256	47 254	57 362	41 292	13,3	1,7	10,9	169,3	A
25 566	29 862	46 752	68 859	41 071	16,0	2,7	14,1	168,0	A
23 824	30 919	48 218	60 918	41 104	22,1	2,1	10,1	173,3	A
24 460	28 422	43 566	54 269	37 929	14,2	2,7	9,6	169,4	A
23 429	26 067	36 647	45 181	33 171	13,1	3,4	9,5	169,7	A
28 574	34 065	48 872	60 433	43 429	18,4	6,8	10,9	166,5	A
19 277	22 624	37 442	54 373	32 444	13,6	5,8	8,6	172,5	B
25 055	29 902	47 233	61 541	41 297	15,9	2,2	10,2	169,8	A
34 288	39 465	51 075	57 713	47 152	18,7	9,6	11,2	169,0	A
25 419	32 095	49 137	61 053	42 241	15,9	4,3	11,1	171,1	A
30 583	35 977	52 384	63 360	45 387	15,1	6,6	8,9	169,6	A
26 234	33 760	51 278	64 797	44 415	16,7	3,5	12,4	171,1	A
25 857	33 128	49 267	59 933	42 935	15,6	6,3	8,2	171,9	A
24 232	28 586	45 754	58 504	39 509	17,2	4,2	14,0	170,8	A
17 149	22 911	41 319	52 667	33 875	14,3	1,3	8,4	174,5	A
23 351	29 844	54 363	66 146	42 934	17,3	14,9	8,2	172,6	C
30 110	33 068	42 378	47 172	38 214	11,8	13,9	8,1	169,7	A
29 266	31 317	43 104	50 451	38 832	14,5	8,8	8,2	171,5	A
20 087	23 431	35 203	45 745	31 702	14,2	1,3	7,8	171,8	A
23 915	28 585	40 076	46 169	34 820	15,1	1,3	8,3	173,5	A
22 432	26 135	39 802	45 928	33 816	16,0	1,0	8,5	172,6	B
25 946	25 946	99 647	171 446	77 032	3,0	11,1	11,1	172,4	A
19 020	70 901	210 918	239 954	139 209	4,3	21,5	17,7	157,8	(A)
77 214	88 832	128 201	145 646	109 461	4,3	20,5	8,2	161,4	(A)
25 617	28 738	47 326	58 224	39 563	7,9	12,8	8,0	178,3	A
25 198	29 335	41 896	49 448	36 406	7,6	8,5	9,9	177,1	A
26 536	30 514	43 044	49 678	37 410	6,9	9,2	10,2	177,9	A
21 246	27 315	38 789	44 343	33 473	18,5	2,7	6,9	173,5	A
19 432	23 466	34 636	55 569	32 712	24,4	1,2	10,4	174,3	B
20 640	24 013	39 768	47 725	32 813	9,4	11,0	8,2	171,9	A
20 994	24 858	40 489	48 118	33 320	8,8	11,6	7,9	171,9	A
24 769	31 341	44 725	49 486	38 506	4,7	19,9	6,7	169,4	A
19 221	23 672	32 205	37 316	27 923	10,4	1,8	15,1	172,4	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
3256 Praktické sestry	2,7	34 186
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,4	43 924
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	36 270
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	10,0	42 706
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,2	46 923
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	60,1	35 028
33131 Odborní účetní všeobecní	23,1	33 051
33132 Odborní účetní mzdoví	5,8	35 425
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,5	38 734
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,9	36 467
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	4,6	39 909
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	45 361
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	1,2	38 434
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,4	37 946
3322 Obchodní zástupci	64,6	34 929
3323 Nákupčí	15,3	36 424
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,4	37 386
33311 Odbytoví agenti	4,5	39 754
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,9	30 302
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,4	30 331
3334 Realitní makléři	1,4	26 872
3339 Obchodní, reklamní referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	38,0	31 641
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	8,4	29 057
33392 Obchodní referenti	27,1	32 349
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	11,3	40 223
33417 Vedoucí úředníků v logistice	6,1	39 270
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,4	31 795
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	44,9	34 392
33431 Odborní asistenti v administrativě	19,7	33 667
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,2	31 960
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	7,6	34 273
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,9	25 024
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	1,0	25 395
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	3,8	30 519
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,5	21 504
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,7	28 425
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,9	25 393
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	4,0	25 187
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,7	32 984
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	16,8	39 126
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	9,8	41 796
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,4	41 074
3514 Správci webu	1,0	29 005
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	37 912

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
25 085	28 989	38 671	43 733	34 181	7,0	18,4	6,4	170,1	A
33 481	38 440	50 040	56 821	44 667	9,0	25,0	6,2	171,4	A
23 152	26 672	50 649	82 570	48 336	18,7	0,5	8,3	173,1	A
27 547	33 717	56 220	75 099	49 109	23,3	0,8	7,6	173,4	A
28 711	36 234	62 476	81 161	52 887	23,5	0,5	7,6	173,4	A
24 071	28 445	44 167	57 720	39 182	15,0	0,8	7,9	171,5	A
23 811	27 715	40 570	52 399	36 397	15,1	0,6	7,9	171,7	A
25 788	29 772	43 978	52 623	37 864	15,3	1,1	8,1	170,8	A
26 789	31 383	49 864	67 960	44 736	15,0	0,9	8,1	171,1	A
22 586	28 690	45 273	60 586	40 442	14,9	1,0	8,5	171,4	A
25 588	32 445	49 466	63 296	44 135	13,8	0,8	7,4	170,7	A
26 133	35 125	57 639	71 267	49 482	13,7	1,3	7,9	168,8	A
29 016	33 006	46 317	57 416	41 725	17,6	0,5	7,4	173,5	A
24 071	30 214	45 570	63 906	42 382	19,7	0,5	8,8	170,5	A
18 153	25 260	51 171	72 496	42 264	24,6	0,7	9,1	172,4	A
24 744	29 724	46 102	63 871	41 571	15,6	0,6	9,1	170,6	A
25 975	30 780	48 726	64 583	42 689	19,1	1,3	8,5	171,2	A
26 675	31 591	52 316	69 772	45 641	19,7	1,0	7,8	171,9	A
16 335	23 123	34 085	41 334	30 626	4,4	0,2	18,2	172,3	C
14 648	21 703	36 957	47 110	30 481	15,1	0,5	8,9	173,7	C
19 574	22 923	39 492	49 760	36 327	18,7	0,1	8,0	173,0	C
21 366	25 825	39 952	51 987	35 541	17,1	0,9	9,2	171,6	A
18 943	24 266	37 704	51 369	34 186	12,0	0,8	8,8	173,0	A
22 155	26 327	40 189	52 375	35 952	18,5	0,9	9,3	171,1	A
26 429	32 297	54 635	78 559	49 352	18,0	1,8	8,6	171,9	A
26 022	31 492	49 874	68 557	45 295	16,6	2,0	9,7	172,7	A
21 775	22 935	38 547	50 223	35 092	12,3	0,7	7,7	172,5	B
22 832	27 920	43 626	58 968	39 043	15,5	1,4	8,2	171,6	A
23 535	27 642	41 638	54 068	37 390	15,9	1,0	8,7	172,0	A
22 028	26 358	40 303	52 544	35 681	15,5	1,8	7,9	171,5	A
19 004	25 983	46 044	63 848	40 111	14,6	1,3	8,0	171,9	A
20 656	22 713	31 087	37 584	28 800	9,4	3,6	10,4	173,2	A
16 568	20 394	40 726	64 799	35 495	13,6	1,4	9,0	172,5	C
25 009	27 265	34 681	39 571	31 465	9,7	2,2	6,6	172,9	A
16 118	19 375	24 071	26 669	22 096	9,9	1,8	8,8	173,3	A
17 696	22 603	32 117	36 436	28 724	10,1	0,9	8,7	175,4	C
15 559	17 779	33 224	42 369	28 515	13,9	0,9	10,7	171,6	B
15 344	17 289	32 065	41 777	27 693	11,9	0,7	10,9	171,5	B
21 364	25 479	37 490	52 239	34 213	9,5	3,4	21,8	174,6	A
20 018	28 485	57 277	83 068	46 949	13,1	2,3	7,0	174,2	A
25 204	32 041	57 069	81 384	50 576	11,7	3,0	7,5	173,0	A
20 209	29 745	56 134	77 218	46 615	13,9	3,2	7,2	172,7	A
14 972	19 930	39 935	56 836	34 134	11,6	2,8	8,0	172,0	B
29 819	34 004	43 517	50 876	40 011	5,9	9,2	8,8	169,3	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,4	37 244
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	68,7	24 055
4120 Sekretáři (všeobecní)	14,4	28 326
4132 Pracovníci pro zadávání dat	3,3	29 173
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,3	27 315
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	9,9	28 033
42111 Pokladníci ve finančních institucích	0,9	31 164
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,6	25 619
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,1	23 646
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,5	31 208
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	16,1	30 750
4223 Operátoři telefonních panelů	1,3	28 055
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,6	23 798
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	26 815
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	7,2	23 286
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	39,9	26 202
43111 Účetní všeobecní	26,3	25 498
43112 Účetní finanční a investiční	2,0	33 436
43113 Účetní materiáloví	1,6	25 193
43115 Fakturanti	7,5	26 721
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,3	37 178
4313 Mzdoví účetní	3,4	29 982
4321 Úředníci ve skladech	25,5	28 963
4322 Úředníci ve výrobě	7,7	33 385
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,0	37 548
43231 Mistři v dopravě	3,2	41 964
43232 Dopravní dispečeré	9,3	34 370
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	35 196
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,1	32 727
43235 Výpravčí	3,8	43 275
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	45 784
4411 Knihovníci	0,5	27 188
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	12,8	25 038
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,3	25 236
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,2	29 351
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	2,8	23 360
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,8	24 561
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	29 956
4416 Personální referenti	4,1	33 833
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,0	25 237
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	2,9	38 657
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	27,3	19 546
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	20,6	20 396
51203 Pomocní kuchaři	6,2	17 454

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
23 180	29 750	47 549	60 368	41 592	14,4	3,0	5,9	175,0	A
15 139	18 323	30 440	39 351	26 605	11,3	0,7	8,9	171,9	A
17 421	22 374	35 562	44 456	30 421	12,8	1,3	8,7	172,0	A
21 781	25 089	36 393	44 280	32 102	11,7	1,4	8,2	170,8	A
20 896	23 817	32 192	41 916	30 548	14,5	1,6	9,0	170,8	A
24 603	26 404	30 703	33 622	28 774	15,2	1,7	10,2	164,7	(A)
25 749	27 593	35 554	41 580	32 666	10,5	1,7	15,3	172,9	A
20 076	22 223	30 750	39 820	28 416	13,8	5,0	32,6	170,3	A
20 158	21 531	26 683	30 950	25 114	18,0	2,9	33,9	169,0	(A)
22 491	26 935	42 048	55 596	36 556	19,1	0,2	8,7	171,5	B
20 895	25 195	38 483	48 808	33 571	16,6	2,7	9,5	172,8	A
20 853	23 804	33 980	42 701	30 675	15,5	4,6	11,0	165,7	A
17 412	19 187	27 761	32 623	24 804	7,2	4,2	25,6	173,2	A
22 392	25 073	29 554	39 972	28 869	8,4	4,9	12,9	169,9	A
16 101	19 123	29 478	35 880	25 106	9,8	2,1	12,2	171,7	A
17 836	21 939	32 218	40 479	28 606	12,7	0,6	9,2	172,5	A
17 273	21 227	31 388	38 836	27 731	12,4	0,4	9,6	172,5	A
23 562	27 801	38 353	48 436	34 767	12,0	0,7	8,9	171,9	A
18 625	21 723	29 704	35 096	26 369	13,5	0,7	7,5	171,5	A
18 364	22 382	30 514	37 437	27 669	13,5	0,9	8,5	173,1	A
22 612	28 757	51 140	67 216	43 844	12,9	1,4	7,2	172,7	A
21 254	24 123	36 689	47 101	32 025	14,9	0,7	8,9	172,7	A
19 975	24 215	34 518	41 705	30 626	15,7	2,5	11,0	171,7	A
22 993	27 451	41 486	50 298	35 874	13,6	2,2	11,8	170,4	A
22 346	29 664	44 624	51 538	37 689	12,0	8,0	10,2	170,6	A
20 003	31 900	46 805	51 787	39 824	12,3	6,4	11,5	170,8	A
20 647	26 210	43 095	51 683	35 340	15,4	4,4	9,3	172,3	A
24 874	30 274	44 587	52 599	37 606	12,5	4,8	11,3	170,5	A
21 506	27 349	37 900	44 613	33 568	10,1	4,8	11,2	170,0	A
38 324	40 585	46 836	50 809	43 963	7,1	19,1	9,2	167,0	(A)
41 048	42 883	52 673	61 774	48 901	12,2	16,2	8,7	176,2	(A)
21 948	24 340	30 827	36 183	28 325	14,3	1,0	5,6	173,3	A
22 283	23 273	27 661	31 128	26 044	14,0	2,3	7,4	163,8	(A)
22 200	23 506	27 826	33 864	26 772	13,6	3,3	7,1	163,6	(A)
25 808	27 200	31 461	35 398	30 009	10,7	7,8	8,6	158,4	(A)
21 704	22 375	26 068	27 955	24 090	14,7	0,5	7,1	163,6	(A)
22 561	23 372	26 872	30 281	25 686	15,0	0,9	7,2	165,8	(A)
19 185	23 840	35 461	42 620	30 777	14,5	0,8	8,4	169,4	A
21 964	27 677	42 599	56 850	37 914	13,4	1,1	9,3	171,2	A
15 249	19 085	30 003	37 189	26 044	5,8	10,8	31,5	168,7	A
33 548	36 598	41 053	44 916	39 262	10,3	21,5	13,8	162,2	(A)
15 009	17 078	24 469	30 137	21 520	5,6	2,7	24,0	173,0	A
15 710	17 670	25 844	31 352	22 387	5,9	2,6	24,9	173,0	A
14 236	15 169	21 941	24 526	18 811	4,9	2,9	20,8	173,0	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
5131 Čišníci a servírky	23,5	18 284
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	5,0	21 344
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	13,7	25 587
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	8,7	24 520
5153 Správci objektů	6,1	27 244
5164 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci	0,5	22 109
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,8	19 515
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	20,6	32 249
5223 Prodavači v prodejnách	129,3	23 162
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,4	24 642
52232 Prodavači potravinářského zboží	42,1	23 049
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	5,2	24 345
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	6,6	21 545
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	12,8	23 329
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	10,2	24 474
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	6,7	23 576
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,6	23 270
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	13,3	24 838
52303 Pokladníci v prodejnách	7,6	23 587
5242 Předváděči zboží	0,1	32 462
5244 Prodejci po telefonu	0,8	29 703
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	8,1	22 797
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	2,3	24 283
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškolních zařízeních a domácnostech	2,7	21 898
5312 Asistenti pedagogů	1,8	24 570
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	9,0	26 222
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	6,8	26 222
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	6,7	25 530
53222 Pracovníci přímé obslužné péče ambulantních, terénních služeb, pečovatelé dom. péče	4,7	24 988
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,7	23 714
53295 Sanitáři	8,0	24 130
5411 Hasiči podnikových sborů	2,7	41 428
54114 Hasiči podnikových sborů	2,7	41 478
5414 Pracovníci ostražky a bezpečnostních agentur	37,7	18 417
54141 Vrátní	8,8	18 106
54142 Pracovníci ostražky, strážní	25,6	18 313
6112 Ovocnáři, vinohradníci, chmelaři a ostatní pěstitelé plodů	0,7	22 776
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	3,6	23 508
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,8	24 092
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	12,8	27 645
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	1,7	29 013
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,3	27 867
6122 Chovatelé drůbeže	3,3	24 240
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,1	25 512

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
15 209	16 935	21 338	25 262	19 594	2,5	1,5	31,0	172,2	A
15 855	17 795	23 808	30 047	22 295	3,8	1,7	27,5	170,8	A
17 069	20 251	33 879	47 312	29 706	10,0	1,9	20,0	174,1	A
15 921	19 422	33 138	44 416	28 711	8,2	1,7	25,5	174,0	B
16 090	20 155	35 995	42 763	29 427	11,3	1,7	8,8	171,7	B
14 606	14 959	28 335	32 741	22 382	10,8	4,2	8,0	175,5	C
15 296	17 005	24 819	29 563	21 379	5,1	1,2	16,4	169,1	B
22 099	25 760	41 983	54 961	36 171	15,4	3,3	11,6	174,8	A
16 788	19 187	27 919	34 230	24 466	10,0	3,7	13,1	173,1	A
18 559	21 441	28 595	31 599	25 401	6,3	6,3	9,9	169,6	A
17 213	19 338	27 543	35 248	24 373	6,3	4,2	9,8	174,6	A
15 174	17 859	29 556	35 040	25 145	13,9	2,4	21,1	173,3	B
15 020	17 878	28 051	35 025	23 443	8,4	5,5	9,8	172,2	B
17 411	19 729	26 904	30 810	24 018	7,1	3,3	25,4	171,6	A
17 276	20 180	31 237	38 875	26 700	18,2	2,1	17,4	173,7	A
16 814	18 956	28 693	33 102	24 512	16,3	1,0	10,7	175,1	B
15 247	17 580	26 921	33 061	23 490	10,7	2,2	15,3	176,2	B
18 623	21 715	29 071	33 363	25 647	8,0	5,7	13,9	171,9	A
18 538	20 935	26 334	31 666	24 231	7,3	4,2	12,0	174,1	A
24 846	27 987	38 361	42 975	33 816	38,2	0,2	14,7	173,5	(A)
21 669	25 188	37 105	45 522	32 378	24,9	2,2	12,1	170,5	A
17 345	19 829	26 252	30 234	23 554	15,5	6,5	8,3	174,9	A
17 495	21 920	28 831	34 504	25 803	4,0	3,6	17,0	173,0	A
18 911	19 528	24 754	29 555	22 798	8,7	0,4	8,9	173,4	A
19 936	21 868	28 240	34 367	26 633	8,2	0,7	11,9	171,6	A
20 916	23 318	29 564	33 221	26 884	10,3	11,0	7,4	171,1	A
20 319	23 192	29 573	33 432	26 827	11,3	10,0	7,6	171,4	A
20 155	22 385	28 806	33 004	26 613	9,9	4,1	10,0	172,8	A
19 914	21 848	28 110	32 204	26 016	9,1	3,8	10,8	172,7	A
18 206	20 453	27 275	31 336	24 566	8,6	12,1	7,4	172,4	A
18 628	20 975	27 691	32 029	25 032	7,1	14,1	7,1	172,3	A
29 943	34 700	48 036	56 217	42 508	11,7	19,8	7,5	167,8	A
30 036	34 823	48 233	56 414	42 614	11,7	19,9	7,5	167,7	A
16 014	16 909	21 169	27 841	20 474	5,4	8,4	7,2	171,9	A
15 515	16 783	20 357	23 605	19 084	4,2	10,4	7,8	171,9	A
16 037	16 847	20 540	26 275	20 255	4,5	7,9	7,0	170,9	A
18 602	19 484	24 397	38 443	25 565	9,8	0,2	8,7	174,6	A
16 734	18 993	26 923	30 677	23 396	11,5	2,9	10,0	175,4	A
18 515	22 155	27 539	29 777	24 626	12,7	4,5	8,8	173,8	A
19 505	23 894	31 892	36 087	28 040	16,0	10,1	8,0	180,8	A
19 797	24 118	31 607	34 670	28 084	20,6	7,1	8,4	181,1	A
20 681	24 412	32 174	36 494	28 568	15,7	10,9	8,0	181,1	A
18 158	20 066	28 616	32 674	25 116	17,0	7,6	7,0	179,5	B
18 831	20 594	29 349	34 483	26 104	16,2	2,1	12,3	173,0	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,2	24 434
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	15,4	24 690
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	13,4	24 874
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,6	30 493
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,4	27 272
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	14,6	26 744
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,3	23 999
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	7,4	27 790
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	15,2	28 462
71263 Instalatéři vodovodů	3,3	28 841
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	4,3	29 270
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,5	31 625
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,5	36 047
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,3	29 800
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	18,2	32 866
72121 Svářeči	16,6	32 913
7213 Pracovníci na zpracování plechu	5,2	37 397
72132 Karosáři a autoklempíři	3,1	57 124
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,6	29 830
7221 Kováři	0,5	33 920
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	65,5	30 513
72221 Nástrojaři	7,5	34 429
72222 Zámečníci strojů	18,3	30 317
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	27,5	30 997
72224 Strojírenští kovodělníci	11,3	27 636
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	60,8	31 317
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	7,4	30 523
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,5	32 180
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	30,2	31 922
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,5	28 144
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	25,1	29 293
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	14,9	26 076
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,7	33 330
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	39 271
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	35,2	32 944
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,0	32 371
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	5,3	27 901
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	17,2	35 070
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	28 801
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	33 986
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	17 026
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,9	28 377
7322 Tiskaři	4,9	30 616
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,0	30 194

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
19 144	20 573	28 128	30 048	24 663	17,1	1,5	11,4	173,9	A
16 598	19 509	29 028	33 675	25 142	12,8	2,4	10,4	176,8	A
16 587	20 605	29 028	33 675	25 297	13,0	2,0	10,5	177,2	A
14 608	26 851	34 133	40 913	30 521	16,6	2,8	12,2	176,9	A
17 399	19 129	32 533	37 302	27 030	12,7	2,1	10,2	177,1	B
17 054	21 767	32 744	38 508	27 752	14,1	4,2	11,2	177,7	A
15 294	18 350	32 223	35 800	25 441	13,3	4,1	11,5	176,7	B
21 310	23 747	33 233	38 803	29 165	14,5	4,3	12,1	179,6	A
18 755	23 109	34 764	40 499	29 359	13,3	3,7	10,3	172,5	A
20 923	23 556	34 213	38 933	29 516	17,1	4,8	11,4	171,5	A
18 289	23 208	33 881	41 763	29 716	16,7	1,1	8,2	174,5	A
20 108	25 782	39 934	59 573	34 951	19,7	5,0	16,1	170,4	A
18 985	26 530	50 096	65 014	38 849	20,5	4,2	19,4	168,7	B
21 924	24 795	35 690	42 090	30 795	15,3	8,6	12,6	168,5	A
22 357	27 017	39 024	47 729	33 997	16,1	5,9	13,2	173,3	A
22 210	27 038	39 188	47 919	34 053	15,8	5,7	13,4	173,5	A
24 336	29 435	60 784	65 129	42 542	21,3	5,5	16,3	168,3	B
23 328	33 869	63 780	66 641	49 039	26,2	6,3	18,5	165,2	A
20 513	23 628	36 666	44 103	31 634	20,1	3,5	10,1	176,3	A
25 901	29 758	39 222	50 768	36 217	20,2	11,6	16,1	166,8	A
21 408	25 579	36 891	44 111	32 284	15,8	5,5	12,0	172,3	A
25 141	28 802	41 488	51 111	36 720	15,2	4,4	14,1	168,7	A
22 142	25 759	36 417	43 666	32 022	17,1	4,9	11,7	174,8	A
20 665	25 634	37 422	44 554	32 630	15,2	6,6	11,4	171,9	A
20 095	23 469	32 744	39 008	28 720	16,1	4,9	12,9	171,6	A
21 968	26 391	37 681	47 666	33 639	16,6	5,7	13,4	170,2	A
22 476	26 414	36 149	42 982	32 291	14,5	6,2	12,2	170,8	A
23 440	26 976	38 928	48 372	34 044	16,9	5,3	11,6	170,7	A
22 968	26 971	38 654	52 190	34 869	17,9	5,3	13,3	170,6	A
20 478	24 455	33 872	40 224	29 582	17,7	6,2	12,5	170,7	A
17 074	20 096	37 862	51 033	31 368	18,6	2,6	12,1	173,1	A
16 255	17 826	37 704	58 669	30 647	19,4	1,7	12,8	172,4	B
20 818	27 134	39 546	50 118	34 328	18,4	3,7	10,4	175,8	B
28 202	32 383	52 301	66 793	43 485	8,1	7,3	11,7	171,8	A
23 368	27 728	39 600	46 096	34 173	15,9	6,1	11,6	171,8	A
25 383	28 550	37 848	42 994	33 363	10,8	10,3	10,1	167,6	A
20 604	24 112	31 963	38 715	28 977	20,1	3,2	10,4	177,9	A
25 317	29 346	41 576	48 174	36 224	15,5	6,8	12,5	170,5	A
19 927	23 534	37 999	47 443	31 746	15,0	5,7	12,5	169,5	B
17 316	25 334	38 700	43 191	32 209	13,0	8,0	18,4	169,7	A
16 197	16 967	18 310	22 277	19 084	10,0	2,2	8,5	170,5	A
23 619	24 600	35 698	42 282	31 218	14,6	3,5	13,9	170,7	B
18 914	24 293	38 275	46 569	32 183	17,2	5,1	11,2	169,6	A
18 337	23 978	35 759	42 425	30 527	14,4	5,1	10,2	174,2	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
7412 Elektromechanici	28,8	33 436
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	10,7	33 091
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,0	33 640
74123 Provozní elektromechanici	13,0	34 804
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,1	36 496
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,1	39 185
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	8,5	34 904
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	2,8	29 228
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,3	24 915
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	6,6	22 386
75121 Pekaři	4,4	23 821
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontrolori kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,0	29 650
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	3,2	22 426
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	9,9	21 426
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	2,4	25 133
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,0	22 897
7533 Švadleny, šičky, vyšívací a pracovníci v příbuzných oborech	7,3	18 626
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	0,9	22 803
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,0	30 656
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,4	37 031
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	4,7	38 872
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,8	30 181
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	2,4	32 955
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	22,7	31 455
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,6	34 900
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,1	28 115
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,2	32 498
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií drcením, mícháním, teplem apod.	3,8	30 805
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	12,5	31 437
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	27,6	27 634
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,6	28 414
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,3	25 677
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,7	27 457
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	2,9	26 526
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textilních, kožených, kožešinových výrobků j. n.	2,6	25 848
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	17,9	27 743
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,3	25 778
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	1,7	34 553
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,8	26 219
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	12,3	32 215
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	2,9	34 518
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	6,6	25 672
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	18,4	31 007
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	4,3	31 161

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
22 777	27 506	40 417	48 795	34 797	14,9	6,5	10,6	171,3	A
21 765	26 533	39 919	49 402	34 297	14,2	4,4	10,1	172,5	A
25 830	29 881	39 280	45 686	35 199	14,2	6,2	10,1	170,4	A
24 180	28 666	41 929	49 382	35 979	16,1	8,6	11,1	170,5	A
26 018	30 690	44 533	51 410	37 479	17,1	6,3	9,4	176,3	A
29 471	33 824	47 612	52 464	40 485	18,2	7,5	9,3	177,2	A
19 503	27 440	43 916	57 847	36 868	19,0	5,9	12,8	171,1	A
17 522	22 452	39 040	49 795	31 840	16,1	4,1	9,7	176,9	B
15 058	19 791	32 422	37 213	26 226	12,4	3,1	10,2	174,7	B
17 056	19 119	27 082	31 688	23 530	8,4	6,6	12,1	173,4	A
17 173	19 391	27 834	32 084	24 392	8,6	7,9	9,8	173,2	A
19 545	24 288	36 366	42 064	31 019	12,8	6,6	9,1	169,6	A
17 250	19 933	27 530	32 319	23 962	12,9	1,4	9,6	179,1	A
15 571	17 796	27 020	31 301	22 445	9,9	1,1	9,7	173,1	A
18 422	21 018	31 024	35 422	26 147	15,7	5,4	13,1	171,4	A
17 356	19 978	30 488	34 936	25 302	16,3	2,8	18,2	170,2	A
15 028	16 555	22 036	25 914	19 780	10,2	1,2	13,2	171,4	A
18 047	20 131	27 346	30 750	24 118	6,1	1,3	15,2	170,0	A
21 620	25 576	36 620	44 091	32 538	15,0	6,2	13,9	167,7	A
23 638	28 214	48 456	65 157	39 802	17,7	7,5	12,1	172,1	A
29 568	33 860	45 628	52 159	40 447	17,8	11,4	12,2	169,1	A
24 993	27 082	33 692	37 205	30 752	15,8	8,9	11,4	168,1	A
24 102	29 505	38 830	46 170	35 073	20,7	5,6	9,8	177,0	A
19 738	24 785	36 952	41 903	31 487	14,4	11,9	13,5	168,0	A
28 133	31 649	38 361	41 788	35 054	11,7	19,6	10,8	166,1	A
21 116	24 184	33 368	38 893	29 282	16,2	6,4	11,9	169,9	A
23 290	26 325	38 450	46 239	33 842	13,5	13,7	10,3	167,6	A
23 744	26 635	35 037	39 971	31 347	12,4	11,8	9,8	167,5	A
22 769	26 202	42 467	49 298	34 277	17,4	8,3	20,0	168,9	A
20 293	23 224	32 736	39 114	29 014	16,7	6,4	12,2	169,8	A
19 836	22 721	36 819	45 654	30 946	15,3	10,5	9,5	168,2	B
19 353	22 053	28 963	31 782	25 844	15,9	12,2	15,3	170,1	A
20 345	22 787	31 675	37 815	28 301	21,0	10,6	10,1	170,1	A
14 999	19 856	31 790	35 372	26 184	21,4	4,2	16,9	167,3	A
18 794	22 761	28 227	33 024	25 973	11,4	8,9	10,9	169,6	A
18 377	22 116	33 619	39 735	28 989	14,7	8,0	9,3	173,7	A
18 332	21 285	32 524	38 328	27 427	11,6	9,9	8,9	172,3	B
22 963	28 105	40 818	48 031	35 335	17,5	6,4	8,3	170,2	A
15 713	19 066	31 261	36 607	26 454	14,9	4,2	9,1	171,7	A
22 413	26 308	38 114	43 139	32 741	17,3	7,5	13,2	168,7	A
21 999	27 026	39 981	46 865	34 351	14,9	14,6	7,8	171,3	A
17 442	21 789	30 136	37 295	26 788	14,5	6,9	9,5	171,8	A
22 469	26 439	37 757	46 558	32 992	15,7	9,7	13,1	168,2	A
24 443	27 462	36 229	42 693	32 937	15,5	10,4	10,7	166,0	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,3	40 896
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,2	29 259
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	30,8	29 277
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,4	26 316
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	22,6	27 470
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	15,8	24 716
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	65,3	26 846
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	17,8	26 555
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	13,9	25 301
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	26,3	29 047
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,9	46 053
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,2	46 100
8312 Signalisté, brzdáři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	5,9	33 638
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	17,9	22 783
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,zdrav.dopr.slужby)	16,2	22 557
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	17,0	37 545
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,4	39 477
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,6	32 842
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	95,7	25 811
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	49,7	26 175
83322 Řidiči tahačů	30,1	22 374
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	13,9	28 495
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	13,0	28 385
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	12,9	32 356
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	10,7	31 646
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,0	30 613
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	87,6	28 842
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	15,2	33 618
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	70,0	28 170
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	44,9	17 214
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	10,0	17 398
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	9,3	17 134
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,4	18 008
91126 Uklízeči výrobních prostor (kromě potravinářské a farmaceutické výroby) a skladů	7,5	17 516
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservisu	1,5	19 107
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,4	21 046
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	0,9	19 908
9214 Pomocní pracovníci v zahradnictví	1,2	20 066
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,8	29 180
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	6,1	29 005
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	5,0	29 581
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	10,8	16 452
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	6,8	22 862
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	48,1	23 456

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
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
					%	%	%		
27 309	32 360	48 121	54 451	40 736	12,6	16,1	8,9	166,3	A
21 580	25 682	34 277	41 585	31 040	14,7	8,6	20,1	167,4	A
20 555	24 662	34 046	38 857	29 719	11,6	5,4	18,5	167,5	A
19 735	22 468	31 239	36 650	27 432	13,9	5,3	11,6	169,1	A
20 363	23 349	32 662	38 315	28 593	15,3	5,7	11,4	169,6	A
19 209	21 574	28 807	33 600	25 775	11,7	4,7	12,0	168,3	A
18 189	22 082	33 412	55 987	30 363	17,5	4,8	15,9	167,6	A
17 472	22 272	30 841	35 114	26 826	14,4	4,1	13,2	168,7	A
17 440	21 201	30 705	38 412	27 754	11,7	4,0	15,0	169,0	A
19 603	23 318	50 704	61 084	35 371	22,4	5,6	17,9	165,3	A
35 177	40 831	50 214	56 594	46 094	10,3	15,4	12,6	166,3	A
37 480	42 010	49 375	54 079	46 034	9,2	15,6	13,1	163,2	(A)
27 904	30 731	36 680	40 050	33 968	9,9	14,9	10,7	165,6	A
15 726	17 708	28 576	33 961	24 030	11,4	3,2	10,7	175,5	A
15 559	17 405	28 389	33 961	23 901	11,6	2,4	10,6	175,1	A
24 995	32 606	44 114	48 757	37 644	9,4	16,3	11,4	187,1	A
31 070	34 168	46 305	50 296	40 184	10,0	16,2	10,5	191,2	A
17 860	22 634	39 459	44 055	31 892	4,1	18,7	13,7	181,6	B
17 303	19 365	32 894	38 606	27 146	15,4	4,6	10,3	179,9	A
17 333	19 538	32 431	37 582	26 944	15,4	3,8	10,2	178,3	A
16 840	18 751	32 333	37 744	25 661	14,2	5,5	10,3	181,6	B
22 070	25 672	31 535	35 527	28 919	18,5	3,9	10,5	183,7	A
22 627	25 774	31 337	34 953	28 775	19,3	4,1	10,6	183,9	A
20 520	27 125	37 614	44 607	33 015	19,6	5,2	11,0	180,0	A
18 891	26 677	36 346	42 174	31 660	19,4	4,2	10,6	179,4	A
20 744	24 438	35 851	42 917	31 335	14,8	8,8	10,4	171,6	A
20 551	24 455	33 994	40 913	30 569	17,0	4,3	12,3	171,6	A
23 349	27 305	55 571	60 697	39 024	22,2	5,7	15,7	167,3	A
20 196	24 010	32 640	37 073	28 687	15,5	3,9	11,2	172,6	A
14 624	15 344	20 137	23 637	18 378	8,4	2,4	10,9	171,4	A
14 639	15 497	20 146	23 865	18 485	9,9	1,3	9,0	169,7	A
14 642	15 407	19 640	23 316	18 070	6,7	4,5	6,9	173,1	A
14 701	15 907	20 837	24 151	18 979	8,9	1,4	21,3	172,3	A
14 741	15 595	20 191	23 416	18 422	11,0	2,6	8,4	169,6	A
14 445	15 750	25 945	29 559	21 324	10,5	1,5	11,4	173,3	C
14 985	16 669	25 031	29 623	21 709	15,2	1,8	11,4	175,9	B
15 222	15 588	23 829	34 440	21 656	14,5	4,5	11,1	176,9	C
14 707	17 280	22 330	24 937	19 992	10,1	1,0	11,5	175,0	B
20 684	25 424	31 549	35 151	28 252	12,5	8,7	11,9	166,7	A
15 592	21 206	33 818	39 399	28 431	17,0	3,6	9,2	181,6	B
15 663	22 594	34 187	39 507	29 070	16,4	3,4	8,9	183,2	B
14 502	15 055	20 317	25 201	18 409	7,1	0,4	10,1	175,3	A
16 755	19 426	27 781	35 103	25 314	11,8	5,8	10,2	173,4	A
15 415	18 642	28 865	34 205	24 705	13,6	5,0	13,1	171,1	A

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	19,0	25 492
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	21,2	21 704
93293 Pomocní montážní dělníci	4,0	26 186
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	20,8	23 628
93331 Pomocní skladníci	14,2	23 841
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,1	23 506
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,2	19 334
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,3	18 703
9412 Pomocníci v kuchyni	5,5	16 406
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,4	22 748
9612 Třídíči odpadů	1,4	20 786
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,3	21 858
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,7	20 595
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,5	14 811
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	3,8	18 900
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběr peněz z prodejních automatů	0,4	31 817

## Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

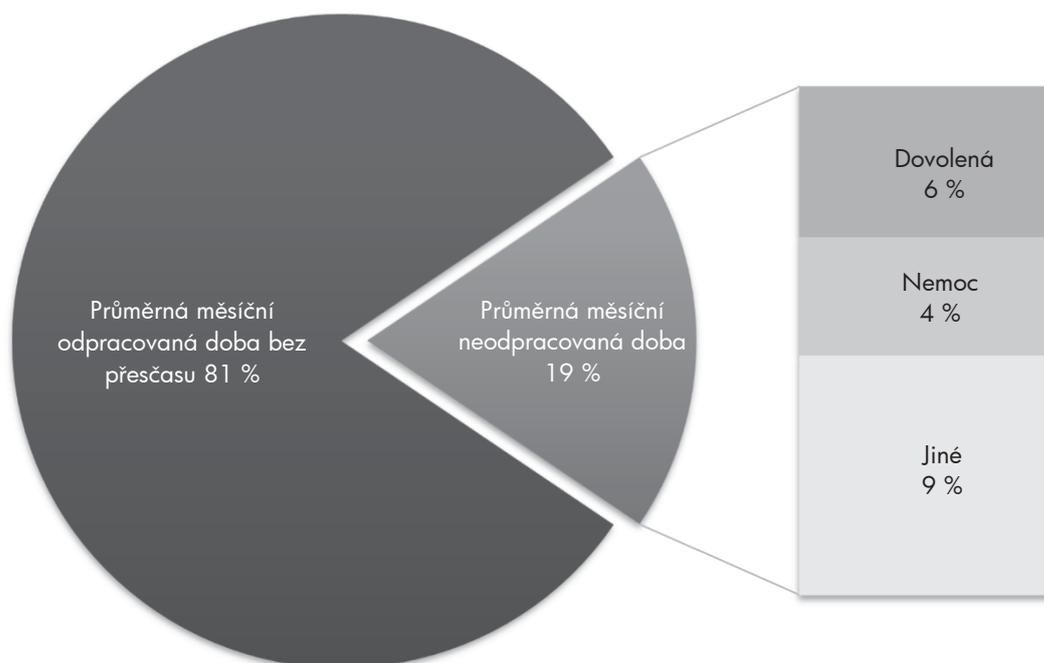
diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
17 760	20 720	30 138	34 722	26 091	14,0	4,6	12,0	172,1	A
15 224	17 724	26 894	31 949	23 045	12,3	4,0	11,2	171,4	A
15 004	17 502	31 416	52 446	28 274	18,2	10,1	22,1	165,4	A
15 442	18 924	28 696	33 376	24 409	12,0	3,8	11,3	172,2	A
16 131	19 714	28 741	32 970	24 605	11,3	3,2	11,0	171,8	A
15 346	17 413	29 137	34 848	24 166	14,4	5,8	12,8	171,4	A
14 525	15 138	27 783	32 844	22 337	6,7	6,3	12,8	174,1	B
15 023	16 548	23 553	27 274	20 063	7,0	2,1	14,1	172,3	A
14 385	14 871	19 720	24 737	17 906	4,9	2,4	21,4	170,4	A
18 282	20 306	25 607	29 691	23 347	14,4	7,7	9,4	177,0	A
15 683	17 772	24 385	31 303	22 233	18,4	1,8	11,2	174,0	B
14 774	18 764	27 471	32 386	23 387	13,0	5,1	14,2	173,1	A
14 734	17 306	23 799	28 367	21 214	14,4	3,4	11,7	173,6	A
14 629	14 645	18 628	21 826	17 113	3,6	2,6	13,8	170,2	B
14 747	15 966	25 090	31 280	21 471	9,0	1,8	11,0	174,0	B
24 184	26 939	34 027	41 686	31 910	17,0	0,6	17,1	162,4	A



## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

<b>Průměrná měsíční odpracovaná doba .....</b>	<b>139,2 hod/měs</b>
z toho přesčas .....	2,6 hod/měs
Diferenciace	
1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	96,1 hod/měs
1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	126,1 hod/měs
Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	148,4 hod/měs
3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	158,5 hod/měs
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	165,8 hod/měs
<b>Průměrná měsíční neodpracovaná doba .....</b>	<b>32,0 hod/měs</b>
z toho dovolená .....	9,5 hod/měs
z toho nemoc .....	7,4 hod/měs

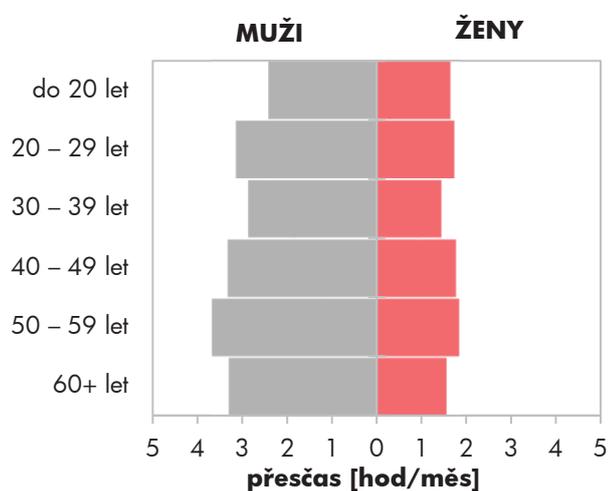
### Struktura fondu pracovní doby



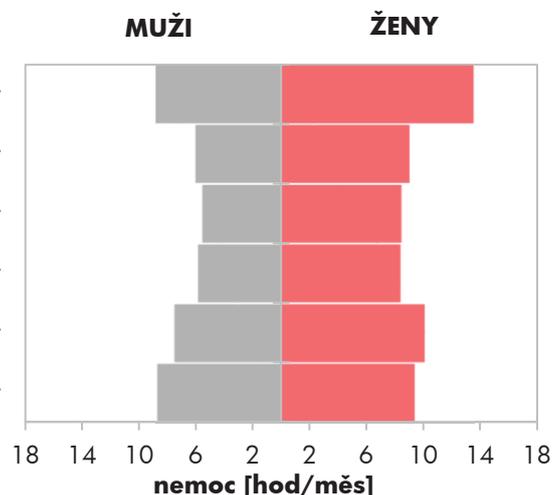
## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>
do 20 let	4,4	132,7	2,2	38,5	8,8	10,3
20 – 29 let	452,7	137,9	2,6	33,4	9,7	7,1
30 – 39 let	700,3	137,1	2,3	34,1	9,6	6,6
40 – 49 let	961,4	139,0	2,6	32,1	9,4	7,0
50 – 59 let	711,2	141,1	2,8	29,9	9,4	8,6
60 a více let	250,8	142,2	2,7	29,2	9,8	8,9
<b>MUŽI</b>	<b>1 828,9</b>	<b>142,2</b>	<b>3,2</b>	<b>29,6</b>	<b>9,7</b>	<b>6,4</b>
do 20 let	3,0	135,0	2,4	36,5	8,8	8,7
20 – 29 let	279,3	140,1	3,1	31,3	9,8	6,0
30 – 39 let	449,6	141,3	2,9	30,5	9,9	5,5
40 – 49 let	531,7	142,8	3,3	29,2	9,6	5,8
50 – 59 let	395,5	143,6	3,7	28,2	9,6	7,5
60 a více let	169,9	143,2	3,3	28,7	10,0	8,6
<b>ŽENY</b>	<b>1 252,0</b>	<b>134,7</b>	<b>1,7</b>	<b>35,6</b>	<b>9,1</b>	<b>9,0</b>
do 20 let	1,4	127,8	1,6	42,7	8,8	13,5
20 – 29 let	173,5	134,3	1,7	36,7	9,3	9,0
30 – 39 let	250,7	129,6	1,4	40,7	9,0	8,5
40 – 49 let	429,7	134,4	1,7	35,8	9,0	8,4
50 – 59 let	315,8	138,0	1,8	32,0	9,1	10,1
60 a více let	81,0	140,2	1,5	30,3	9,4	9,4

Přesčas podle pohlaví a věku



Nemoc podle pohlaví a věku



## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
Základní a nedokončené	A-C	227,1	131,1	3,5	39,8	9,4	11,9
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 101,1	136,3	3,8	35,4	9,6	10,1
Střední s maturitou	K-M	1 079,6	139,9	2,2	30,9	9,5	6,2
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	158,4	141,9	1,2	29,1	9,5	4,7
Vysokoškolské	T,V	467,8	147,7	0,9	23,3	9,3	2,9
Neuvedeno		46,8	134,1	2,0	37,8	9,1	8,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>

## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CZ010	Hlavní město Praha	600,9	143,4	1,5	28,5	9,5	4,7
CZ020	Středočeský	340,7	137,8	3,1	33,3	9,5	7,0
CZ031	Jihočeský	174,8	139,5	2,9	31,9	9,3	8,0
CZ032	Plzeňský	158,2	137,2	3,1	33,8	9,8	7,7
CZ041	Karlovarský	65,1	134,0	2,3	36,7	9,9	8,0
CZ042	Ústecký	184,0	137,7	3,0	32,5	9,4	7,2
CZ051	Liberecký	108,7	133,7	2,6	37,0	9,5	8,7
CZ052	Královéhradecký	158,7	136,3	2,7	34,1	9,0	8,9
CZ053	Pardubický	157,3	141,2	3,6	30,7	9,2	8,6
CZ063	Vysočina	143,2	137,9	3,1	33,4	9,3	8,1
CZ064	Jihomoravský	337,5	142,3	2,2	29,5	9,7	6,9
CZ071	Olomoucký	161,0	137,7	2,9	33,0	9,9	9,1
CZ072	Zlínský	176,7	136,8	2,9	35,0	9,0	9,5
CZ080	Moravskoslezský	312,1	136,8	2,9	32,9	9,8	9,3
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>

## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
CZ	Česká republika	2 849,4	139,5	2,5	31,6	9,5	7,5
SK	Slovensko	69,6	137,4	2,9	33,9	9,7	8,2
UA	Ukrajina	57,7	137,9	5,5	36,1	8,4	4,3
PL	Polsko	20,3	105,9	2,3	59,9	8,7	25,4
RO	Rumunsko	8,6	137,1	5,8	34,7	8,5	4,1
BG	Bulharsko	7,2	132,4	3,8	37,8	8,2	5,7
	Ostatní	68,3	139,6	2,2	32,7	8,5	3,6
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>

## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

sekce CZ-NACE		počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
A	Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	86,0	151,1	5,1	25,7	10,6	7,7
B	Těžba a dobývání	21,4	137,8	4,1	28,7	10,7	9,5
C	Zpracovatelský průmysl	1 059,0	133,6	3,2	35,4	9,0	9,1
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	33,4	145,8	2,6	19,1	8,9	4,5
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	47,6	143,5	4,4	27,6	9,6	7,1
F	Stavebnictví	190,8	146,7	3,1	28,4	10,3	7,3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	472,7	141,6	1,6	31,5	10,1	7,1
H	Doprava a skladování	240,0	141,4	4,8	30,0	10,4	7,4
I	Ubytování, stravování a pohostinství	97,2	110,8	0,8	60,7	8,2	9,1
J	Informační a komunikační činnosti	120,5	152,1	1,0	20,3	9,5	2,6
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	70,9	148,4	0,6	23,8	10,8	4,1
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	42,8	146,1	1,0	25,7	10,3	4,4
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	161,2	145,9	0,7	25,0	9,8	3,7
N	Administrativní a podpůrné činnosti	156,9	137,2	2,5	33,4	8,0	9,1
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	6,9	140,5	0,5	28,7	6,9	4,7
P	Vzdělávání	64,6	151,2	0,4	21,0	8,3	3,0
Q	Zdravotní a sociální péče	145,7	142,3	3,1	30,2	10,0	7,0
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	20,7	127,4	1,8	44,4	9,3	5,3
S	Ostatní činnosti	42,4	134,6	0,8	37,4	9,7	7,2
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>

### Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	
D Manuální pracovníci	1 625,4	134,9	3,8	36,6	9,5	10,1
T Nemanuální pracovníci	1 455,6	143,9	1,3	26,9	9,4	4,4

manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 6-9, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)

nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 1-4, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)

1 Řídící pracovníci	115,4	148,1	0,9	22,3	9,2	2,5
11 Nejvyšší představitelé společností	6,0	150,2	0,2	20,0	8,1	3,2
12 Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	34,7	147,7	0,5	22,2	9,0	2,1
13 Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	57,8	149,4	1,1	20,7	9,2	2,0
14 Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	16,9	143,7	1,2	28,9	9,8	4,4
2 Specialisté	360,1	148,5	1,1	22,6	9,3	2,7
21 Specialisté v oblasti vědy a techniky	101,2	144,6	1,0	24,2	9,1	2,8
22 Specialisté v oblasti zdravotnictví	39,1	147,6	4,2	27,1	10,4	5,1
23 Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	34,9	152,7	0,1	19,4	8,2	2,1
24 Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	89,8	148,0	0,5	23,0	9,8	2,6
25 Specialisté v oblasti ICT	69,3	152,6	1,1	19,3	9,1	1,8
26 Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	25,8	150,5	0,3	20,7	8,6	2,5
3 Techničtí a odborní pracovníci	636,9	143,9	1,4	26,8	9,5	4,6
31 Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	234,6	143,2	2,2	27,0	9,5	4,8
32 Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	58,0	141,8	2,4	29,9	10,7	6,8
33 Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	283,9	144,1	0,6	26,6	9,3	4,2
34 Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	16,7	137,1	0,5	34,6	9,2	5,8
35 Technici v oblasti ICT	43,8	151,9	1,4	20,5	9,6	2,8
4 Úředníci	284,6	138,0	1,3	32,2	9,4	6,4
41 Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	95,1	140,0	0,5	30,8	9,4	6,0
42 Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	55,5	128,2	1,5	41,8	9,4	8,2
43 Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	113,5	141,2	1,8	29,4	9,6	5,5
44 Ostatní úředníci	20,5	137,1	1,8	28,3	9,2	8,4

**Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba  
podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO**

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	
5 Pracovníci ve službách a prodeji	367,9	132,5	2,1	39,8	9,7	9,1
51 Pracovníci v oblasti osobních služeb	94,9	114,8	1,1	56,2	8,4	8,2
52 Pracovníci v oblasti prodeje	197,8	136,2	2,0	37,1	10,6	9,7
53 Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	31,9	138,7	2,4	32,3	9,6	9,6
54 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	43,3	150,0	4,4	21,7	8,5	8,3
6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	27,9	151,1	5,6	26,7	10,3	7,9
61 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	25,2	151,9	5,9	26,4	10,4	8,1
62 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,6	142,7	2,1	29,9	9,8	6,1
7 Řemeslníci a opraváři	469,6	137,5	3,9	33,8	9,6	9,3
71 Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	79,8	142,8	3,7	32,1	10,7	9,2
72 Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	243,9	136,4	4,2	34,1	9,4	9,5
73 Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	19,5	131,4	3,4	37,7	8,8	9,1
74 Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	60,1	142,0	4,2	29,4	9,9	7,8
75 Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	65,8	133,1	2,7	37,5	9,1	10,5
8 Obsluha strojů a zařízení, montéři	627,1	134,0	4,9	37,1	9,6	10,8
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení	188,1	130,9	4,2	37,5	9,2	12,0
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	154,2	120,4	3,0	46,4	8,1	13,7
83 Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	284,8	143,4	6,3	31,8	10,6	8,5
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	191,4	133,9	2,6	37,5	9,0	11,3
91 Uklízeči a pomocníci	53,4	134,5	1,2	36,2	7,6	10,5
92 Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,9	142,8	2,6	31,7	12,5	10,5
93 Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	106,5	133,3	3,3	38,0	9,2	11,8
94 Pomocní pracovníci při přípravě jídla	7,9	114,0	0,9	55,9	8,9	12,3
96 Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	16,7	141,0	3,7	31,8	10,5	9,9
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 080,9</b>	<b>139,2</b>	<b>2,6</b>	<b>32,0</b>	<b>9,5</b>	<b>7,4</b>

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb.org.)	5,5	150,7	0,2	19,6	8,1	2,4
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	149,0	0,2	20,3	9,2	1,0
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,6	152,4	0,4	18,4	8,5	1,5
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	7,8	150,3	0,4	19,4	8,7	1,3
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,7	150,2	0,6	18,9	7,7	1,0
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,8	150,8	0,3	20,0	10,1	1,4
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,6	147,7	0,3	20,5	8,4	1,6
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,7	143,8	0,5	25,5	8,2	3,2
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,5	141,1	0,6	28,0	8,2	3,7
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	6,3	145,4	0,7	24,2	9,7	3,0
12191 Řídící pracovníci kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	2,0	142,4	0,8	25,9	9,4	2,8
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	12,7	148,3	0,4	22,6	9,3	2,1
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,7	151,0	0,7	20,1	8,4	2,1
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,8	147,8	0,3	22,8	9,6	1,7
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,6	148,0	0,1	22,7	8,9	1,8
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,4	146,1	0,3	19,6	9,7	0,5
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,2	146,7	0,8	21,3	8,3	1,9
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,2	144,5	1,2	22,2	8,0	2,4
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,0	154,4	0,5	16,8	9,4	1,8
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,0	156,4	0,7	16,2	9,5	1,8
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	19,7	146,0	0,8	21,7	8,7	2,3
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	5,2	146,8	0,4	20,3	8,5	2,2
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	12,0	145,0	1,0	23,3	8,7	2,3
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	149,9	0,7	14,1	8,8	1,3
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	150,2	3,0	17,7	10,1	1,9
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	7,6	153,2	0,7	18,9	9,6	1,8
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,0	153,3	0,8	19,6	9,6	2,2
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	147,2	1,7	22,3	9,0	2,2
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	146,2	0,8	23,2	8,8	1,8
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,7	147,7	2,7	24,1	9,9	3,0
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	146,7	1,0	20,0	8,8	1,7
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,9	147,4	1,0	23,5	9,3	2,0
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	5,9	153,6	1,0	18,4	8,7	1,5
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	4,7	154,0	1,1	18,1	8,8	1,5
1341 Řídící pracovníci v oblasti péče o děti	0,5	129,9	0,3	39,7	17,1	2,8
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,6	155,6	5,1	20,7	8,9	2,5
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,2	157,9	7,4	20,5	9,4	2,0
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,3	156,7	0,7	15,8	8,6	2,0
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,8	147,5	0,2	23,4	8,6	3,7
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	152,6	0,2	19,4	10,5	0,7
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,3	151,0	0,1	21,0	10,8	1,8
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	150,8	0,1	21,3	11,3	1,9
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	151,5	0,0	19,9	9,3	1,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,3	151,9	0,6	17,5	7,1	1,7
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	125,0	0,2	46,7	5,7	1,7
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,1	128,1	1,5	42,1	8,4	6,1
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,7	146,2	1,6	26,9	10,3	4,5
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,9	144,8	2,3	29,3	10,9	5,4
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,2	148,2	0,2	22,5	8,6	3,2
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,8	141,9	0,2	30,3	8,9	4,4
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	2,2	146,3	0,2	25,2	9,1	4,6
2111 Fyzici a astronomové	2,8	151,3	0,4	17,9	7,6	1,3
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,7	150,5	0,2	18,6	7,3	2,6
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	157,2	0,1	15,7	7,6	0,6
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,9	150,3	0,7	21,3	8,9	1,9
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,6	152,3	0,3	19,2	9,0	1,9
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	17,6	141,3	0,9	26,0	9,4	3,6
21412 Specialisté v obl.kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,3	142,2	0,7	27,8	9,8	3,2
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,2	140,3	1,4	29,3	10,0	4,7
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,4	142,7	0,6	19,9	8,4	3,2
2142 Stavební inženýři	13,8	151,5	0,8	20,2	9,3	2,6
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,5	142,7	0,3	24,3	8,8	2,2
2144 Strojní inženýři	20,8	137,2	1,4	30,1	9,3	3,3
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,9	137,0	1,2	30,9	9,3	3,0
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	5,0	143,2	1,8	23,9	9,1	2,6
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,5	139,1	0,6	24,6	9,2	2,6
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed'.,polygraf.,dřev.apod)	5,9	143,6	1,2	25,7	9,0	3,8
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,5	145,9	1,4	21,6	9,5	2,9
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	4,0	145,3	1,5	23,1	9,6	3,8
2152 Inženýři elektronici	5,3	142,0	1,0	26,1	8,5	2,3
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,5	155,4	1,7	14,7	7,8	0,8
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	139,7	1,9	28,7	8,0	2,5
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	141,8	0,6	29,2	9,0	2,4
2211 Praktičtí lékaři	4,4	152,6	0,1	20,6	11,5	1,5
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,7	152,8	0,1	20,8	12,1	1,3
2212 Lékaři specialisté	13,2	153,3	7,6	26,0	10,2	4,0
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,6	163,4	16,1	24,4	8,6	4,6
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,8	147,3	4,7	24,6	9,1	6,0
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	148,5	5,8	22,9	8,9	6,6
2261 Zubní lékaři	2,7	136,8	0,2	36,0	12,1	6,5
2262 Farmaceuti	5,0	145,5	2,2	28,2	11,0	8,4
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	126,6	1,0	44,8	10,1	7,8
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	146,1	2,4	25,4	8,1	4,3
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví j.n.	0,3	137,8	1,0	34,6	7,8	6,0
2310 Učitelé na VŠ	22,1	158,8	0,0	13,7	7,5	1,0
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na VŠ	4,1	157,7	0,0	15,0	8,2	1,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
23103 Docenti na VŠ	4,3	159,0	0,0	13,5	7,5	1,1
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,0	159,4	0,0	13,1	7,0	0,9
2320 Učitelé odb.předmětů, prakt.vyučování, odb.výcviku, lektori	3,5	144,6	0,6	26,3	7,5	3,8
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	3,2	154,2	0,6	18,0	7,1	1,7
2359 Spec.pedagog.,vychovatelé (kr.spec.vzděl.potř.),ost.pedagog.	1,2	141,3	0,3	29,3	8,0	4,7
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	14,3	149,2	0,7	21,7	8,9	2,1
24111 Hlavní účetní	5,2	147,8	0,6	22,9	8,5	2,1
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,3	146,4	0,3	25,7	12,3	5,2
24124 Bankovní makléři	3,7	141,6	0,4	30,5	14,0	8,3
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	12,9	150,4	0,5	21,2	10,4	2,7
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,3	150,7	0,7	20,0	9,3	2,2
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,5	149,8	1,1	21,0	9,8	2,5
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	5,1	143,6	0,6	26,0	8,6	3,2
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,4	145,3	0,4	24,8	9,1	2,7
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,1	146,1	0,3	25,5	9,4	2,5
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,2	145,7	0,2	25,0	9,5	2,5
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,4	146,0	0,4	24,2	10,2	2,2
2511 Systémoví analytici	10,7	151,8	1,1	19,3	9,0	2,1
2512 Vývojáři softwaru	15,7	153,3	0,6	18,7	8,9	1,4
2513 Vývojáři webu a multimedií	0,6	153,0	0,1	18,3	9,1	0,9
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,7	151,6	0,9	20,1	9,4	2,0
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	5,9	152,3	0,5	19,5	9,0	1,9
2521 Návrháři a správci databází	1,4	151,5	1,5	20,2	9,3	2,3
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,1	153,2	2,2	19,9	9,6	1,7
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	2,7	153,5	1,3	17,7	8,1	2,0
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,9	151,6	1,1	19,3	8,3	2,4
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,6	154,3	0,0	18,0	9,9	1,3
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,9	148,4	0,1	21,2	9,9	3,3
26195 Podnikoví právníci	3,2	150,5	0,0	19,4	9,1	2,0
2621 Specialisté archiváři,kurátoři a správci památkových objektů	0,1	150,3	0,0	19,5	7,4	2,5
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,5	156,3	0,1	15,9	6,1	2,8
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,1	149,5	0,4	20,3	9,3	2,4
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,9	149,3	0,4	20,4	9,4	2,5
2632 Sociologové,antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,4	154,7	0,1	18,0	5,6	1,4
2633 Filozofové, historici a politologové	0,4	160,8	0,0	11,5	4,2	0,6
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,2	144,4	0,2	26,4	8,6	7,5
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,9	155,0	0,0	17,2	5,8	1,1
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,0	150,2	0,8	22,1	9,5	1,9
2643 Překladaelé, tlumočníci a jazykovědci	1,7	158,1	0,5	15,7	4,4	1,4
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,5	140,8	0,0	31,7	9,1	1,5
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,2	151,1	0,0	20,4	11,5	0,9
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,2	156,4	0,0	15,9	6,7	2,3
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	4,0	145,2	1,2	24,8	9,7	4,2

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3112 Stavební technici	27,1	148,9	1,0	23,4	10,1	4,1
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	7,0	149,7	0,6	22,9	10,9	3,7
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,1	149,4	1,0	21,3	8,7	3,7
31126 Stavební technici provozní	8,2	150,1	1,7	23,4	9,6	3,9
3113 Elektrotechnici a technici energetici	23,0	146,0	1,8	22,8	9,5	4,0
31132 Elektrotechnici,technici energetici projektanti,konstruktéři	4,3	147,6	0,6	23,5	10,4	3,5
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů,strojů,zařízení	6,7	144,8	2,3	24,6	9,6	3,7
3114 Technici elektroniky	11,8	143,4	1,9	27,7	10,4	3,7
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	6,4	143,5	2,1	28,1	11,7	3,3
3115 Strojírenští technici	52,9	139,1	1,9	30,4	9,0	5,0
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	9,9	140,4	1,0	29,8	9,5	3,9
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,5	138,8	1,7	29,5	8,8	4,6
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,4	130,5	2,4	36,5	8,3	6,6
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	11,7	143,7	2,1	28,4	9,4	4,8
3116 Technici v chem.inženýrství,gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	11,5	140,6	1,8	27,9	9,1	5,0
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v příb.ob.	6,0	139,5	1,8	29,3	9,0	5,8
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,4	139,4	2,9	26,0	9,7	4,5
3118 Technici kartografové,zeměměřiči,pracovníci v příbuz.oborech	2,8	147,0	0,2	23,8	11,5	4,4
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',.polygraf., dřev.apod)	14,9	140,5	1,7	28,3	8,6	5,3
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,9	140,1	4,8	27,9	10,9	5,0
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	50,9	141,0	3,8	29,2	9,4	5,3
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,3	147,0	3,8	21,5	9,4	3,9
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,3	139,5	3,6	31,0	9,5	4,9
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	4,9	148,7	4,7	22,1	9,5	3,9
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,6	132,1	3,8	37,4	10,9	6,2
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	13,6	150,1	1,7	23,5	10,5	5,1
3131 Operátoři velinů na výrobu,rozvod elektrické energie a tepla	0,5	156,7	10,5	14,8	9,7	2,0
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	1,1	148,5	4,7	20,5	9,9	5,0
3139 Operátoři velinů montáž.linek,výr.papíru,celulózy aj.velinů	0,4	147,9	4,4	22,4	10,2	5,1
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	4,2	147,3	0,6	23,5	10,0	3,9
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,7	151,2	1,1	21,4	9,4	4,3
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,5	142,4	0,3	28,7	11,2	12,1
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,8	125,4	0,3	45,9	12,8	1,5
3154 Řídící letového provozu	0,5	135,8	2,3	21,3	12,4	1,6
3155 Elektrotechnici řídicích, navigačních zařízení let. provozu	0,1	148,2	0,2	12,3	7,7	1,1
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,7	147,8	8,2	29,0	9,9	6,1
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,3	143,2	5,4	32,7	10,2	6,2
32121 Zdravotní laboranti	3,7	143,4	6,1	33,3	10,4	5,8
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,2	147,1	1,5	25,7	10,8	5,6
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky,ortotiky, protetiky	2,2	131,2	0,4	41,4	11,6	7,4
3221 Všeobecné sestry bez specializace	35,8	144,5	2,1	26,4	11,1	5,8
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kr.dětských sester)	31,3	143,6	2,3	27,2	10,6	6,4
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,5	137,6	2,9	31,7	9,1	8,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,8	119,2	0,4	51,8	11,2	13,7
3256 Praktické sestry	3,0	143,3	4,4	26,3	8,3	8,4
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,4	151,7	8,2	19,7	9,8	4,7
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,3	144,3	0,1	27,9	9,3	4,2
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	10,6	146,1	0,2	26,4	10,4	4,7
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,5	147,4	0,2	25,1	10,3	4,1
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	63,3	146,3	0,6	24,2	8,7	3,4
33131 Odborní účetní všeobecní	24,3	146,4	0,5	24,3	8,7	3,3
33132 Odborní účetní mzdoví	6,1	146,6	1,2	23,3	7,8	3,3
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,8	144,6	0,7	25,6	8,3	3,8
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	5,2	145,7	0,6	24,7	8,8	4,4
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	4,8	145,1	0,8	25,6	8,0	4,1
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	145,8	0,4	22,1	10,3	3,2
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,3	151,5	0,9	20,9	10,7	4,3
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,9	140,8	0,1	28,6	10,0	7,3
3322 Obchodní zástupci	68,4	143,8	0,2	27,3	10,2	4,1
3323 Nákupčí	16,2	142,3	0,7	27,3	8,8	4,3
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,9	144,4	1,8	25,7	9,7	4,0
33311 Odbytoví agenti	4,8	146,6	2,3	24,2	9,6	4,1
3332 Organizátoři konferencí a událostí	1,0	119,2	0,4	51,4	10,8	14,6
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,6	120,3	0,1	52,0	4,2	20,1
3334 Realitní makléři	1,5	149,8	0,0	21,5	10,5	4,1
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	41,0	140,6	0,5	29,9	9,0	5,3
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	9,1	142,4	0,2	29,4	9,4	4,6
33392 Obchodní referenti	29,3	139,8	0,5	30,2	8,8	5,6
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	11,7	147,0	2,4	23,8	9,3	3,5
33417 Vedoucí úředníků v logistice	6,4	146,4	3,1	25,2	9,9	3,7
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,5	147,4	0,2	24,4	9,6	3,2
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,4	145,3	0,5	25,3	8,8	3,7
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,1	143,3	0,6	27,7	8,9	4,2
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,6	147,3	0,4	23,1	8,9	3,7
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	7,9	149,6	0,4	21,2	9,3	2,2
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,0	136,0	0,8	36,2	9,6	4,5
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	1,1	143,7	0,2	27,3	10,3	2,7
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	4,1	146,8	0,4	26,1	8,5	6,5
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,5	145,5	0,1	26,7	8,7	2,5
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,7	149,1	1,5	25,9	11,1	2,3
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	5,3	136,0	0,3	34,1	9,1	7,2
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	4,4	135,1	0,3	34,9	9,1	7,6
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,8	121,8	1,5	51,4	7,9	7,6
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	17,5	152,5	1,4	20,4	9,7	3,1
3512 Technici uživatelské podpory ICT	10,0	151,3	1,0	20,7	10,0	2,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,7	151,1	1,1	20,8	9,2	2,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3514 Správci webu	1,1	148,7	0,5	22,3	9,8	1,8
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	148,6	0,9	19,7	8,0	2,4
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,6	154,4	3,7	19,3	9,1	4,0
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	75,2	139,6	0,5	31,2	9,5	6,2
4120 Sekretáři (všeobecní)	15,7	140,5	0,5	30,3	9,2	5,4
4132 Pracovníci pro zadávání dat	3,5	144,4	1,0	25,4	8,5	4,3
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,4	140,7	1,9	29,2	9,4	5,6
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	10,6	134,0	1,1	30,4	9,9	7,8
42111 Pokladníci ve finančních institucích	0,9	132,5	0,4	39,7	12,7	6,7
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,8	111,4	3,4	57,2	9,1	3,7
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,2	106,7	0,0	60,1	7,6	3,2
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,6	146,3	0,4	23,9	10,7	3,9
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	17,5	138,7	1,3	33,2	9,8	8,7
4223 Operátoři telefonních panelů	1,4	131,4	1,5	33,8	10,7	13,0
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	6,4	110,5	2,2	61,9	9,6	6,6
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,9	137,7	0,7	33,7	10,8	10,0
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	7,8	135,8	1,3	35,0	8,4	7,2
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	43,2	142,0	0,5	29,3	9,7	5,0
43111 Účetní všeobecní	28,5	141,3	0,4	29,9	10,2	4,8
43112 Účetní finanční a investiční	2,1	144,9	0,3	25,9	9,1	3,7
43113 Účetní materiáloví	1,7	145,3	0,9	25,2	6,9	6,1
43115 Fakturanti	8,1	142,0	0,7	30,2	9,2	6,7
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,5	148,9	1,1	22,7	9,3	4,4
4313 Mzdoví účetní	3,6	146,4	0,6	25,3	8,4	3,8
4321 Úředníci ve skladech	27,5	138,0	2,3	32,6	9,5	7,1
4322 Úředníci ve výrobě	8,3	135,2	1,9	34,2	9,3	6,5
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	27,5	143,3	3,8	26,1	9,6	4,9
43231 Mistři v dopravě	3,3	144,8	4,3	24,6	11,3	2,5
43232 Dopravní dispečeri	9,8	143,8	2,1	27,4	9,0	5,8
43233 Provozní technici v dopravě	2,4	145,0	2,6	24,7	9,3	5,7
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,5	137,6	1,4	31,2	10,4	4,3
43235 Výpravčí	4,0	146,8	11,0	18,9	9,2	4,4
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,1	154,0	6,7	21,1	8,6	5,0
4411 Knihovníci	0,6	151,8	0,0	20,5	6,5	4,5
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,8	134,5	2,4	28,5	9,6	10,0
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,5	137,7	1,6	25,6	9,2	7,6
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,3	126,1	3,2	31,2	11,6	12,6
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	3,0	134,1	1,3	28,9	9,3	11,1
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	6,3	135,9	3,3	28,7	9,4	9,9
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	142,9	0,1	25,6	7,9	5,1
4416 Personální referenti	4,4	138,9	0,6	31,3	8,6	5,8
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,1	98,9	3,0	68,7	10,4	7,5
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,3	126,6	6,4	35,0	10,7	15,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	30,4	115,5	1,0	56,0	8,4	9,6
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	22,9	114,1	1,0	57,4	8,4	9,7
51203 Pomocní kuchaři	6,9	119,8	1,0	51,7	8,6	9,1
5131 Číšníci a servírky	26,6	102,1	0,4	68,7	8,1	9,0
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	5,3	103,0	1,2	66,2	8,2	3,5
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	14,8	124,4	1,2	48,3	8,1	6,1
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	9,4	116,5	1,1	56,0	7,7	5,2
5153 Správci objektů	6,5	145,4	0,8	25,4	8,9	5,0
5164 Chovatelé,ošetrovatelé zvířat v zaříz.pro chov,příbuz.prac.	0,5	148,9	2,8	25,2	10,5	8,5
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,9	127,9	1,0	39,8	7,7	4,9
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	21,7	144,8	2,4	29,6	10,3	5,6
5223 Prodavači v prodejnách	141,7	134,9	1,8	38,4	10,6	10,6
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,4	137,7	1,4	32,9	10,8	13,2
52232 Prodavači potravinářského zboží	46,6	140,1	2,7	35,9	11,0	14,2
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	5,7	119,8	0,8	52,4	10,7	9,0
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	6,9	145,0	0,9	29,2	10,4	6,2
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	14,0	114,4	1,2	56,3	10,0	7,4
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,0	130,5	1,7	43,5	11,1	7,7
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	7,1	144,0	1,8	29,5	10,8	4,0
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,8	136,0	3,4	38,4	10,1	4,3
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	14,6	132,7	1,6	39,7	10,5	11,4
52303 Pokladníci v prodejnách	8,4	136,1	1,5	39,3	10,6	12,1
5242 Předváděči zboží	0,1	137,0	0,0	35,6	7,7	4,9
5244 Prodejci po telefonu	1,0	125,2	0,8	43,5	9,9	10,7
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	8,9	145,3	6,0	27,8	10,6	7,0
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	2,6	124,6	0,0	50,8	10,9	9,1
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškol. zařízeních a domácnostech	3,1	132,1	0,0	40,1	12,7	5,8
5312 Asistenti pedagogů	2,0	126,6	0,0	43,4	9,4	6,6
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	9,9	141,4	2,9	28,9	9,1	10,0
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	7,5	141,0	2,8	29,4	9,2	10,0
5322 Ošetrovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	7,3	138,4	1,2	33,4	10,5	9,1
53222 Prac.přímé obslužné péče ambul. služeb,pečovatelé dom.péče	5,1	136,9	1,4	34,8	10,4	9,6
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	10,7	139,8	3,7	31,4	9,1	11,0
53295 Sanitáři	8,8	140,9	4,4	30,5	8,7	10,9
5411 Hasiči podnikových sborů	2,9	148,4	6,3	18,4	10,4	4,8
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	148,1	6,3	18,5	10,4	4,9
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	40,0	150,2	4,3	21,8	8,4	8,6
54141 Vrátní	9,4	148,3	5,2	23,3	9,0	8,7
54142 Pracovníci ostrahy, strážníci	27,1	150,4	3,3	20,7	7,9	8,2
6112 Ovocnáři, vinohradníci, chmelaři a ostatní pěstitelé plodů	0,7	140,2	0,6	33,0	10,6	5,2
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	3,9	142,0	2,7	32,2	9,6	8,7
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,9	141,5	2,1	30,8	10,7	7,0
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	13,6	155,8	7,3	24,0	10,9	8,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	1,9	150,5	6,6	29,0	11,3	11,8
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,9	156,4	7,5	23,7	11,0	8,2
6122 Chovatelé drůbeže	3,5	155,2	5,0	22,8	9,7	6,4
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,2	141,1	2,1	31,2	9,2	6,7
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,2	143,8	2,4	29,9	9,4	7,2
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždičci a montéři suchých staveb	16,7	145,5	3,5	30,4	11,0	9,0
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	14,4	146,6	3,9	29,8	10,9	9,0
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,9	142,9	3,9	32,2	10,9	10,4
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,7	147,4	4,9	29,4	10,1	9,0
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	15,9	144,0	5,1	34,0	10,6	9,8
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,5	149,1	2,8	34,9	12,6	6,5
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,1	144,5	7,4	33,4	10,3	10,6
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	16,5	141,7	2,8	30,6	10,5	9,8
71263 Instalatéři vodovodů	3,6	139,1	3,1	31,5	9,4	10,1
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	4,5	148,0	2,6	25,3	11,0	6,3
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,2	127,9	3,6	41,1	8,5	10,4
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,8	121,0	2,0	46,3	8,9	9,8
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,7	130,3	4,0	36,9	8,9	13,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	20,2	134,1	5,2	37,7	9,3	12,0
72121 Svářeči	18,5	134,1	5,3	37,9	9,4	12,0
7213 Pracovníci na zpracování plechu	5,7	125,7	2,5	41,5	8,3	8,7
72132 Karosáři a autoklempíři	3,3	118,1	1,6	46,1	7,9	7,6
7214 Montéři kovových konstrukcí	4,0	141,6	4,4	33,5	8,0	13,8
7221 Kováři	0,6	123,9	4,3	41,5	9,2	12,4
7222 Nástrojáři a příbuzní pracovníci	71,2	137,6	4,7	33,3	9,3	9,7
72221 Nástrojáři	8,1	130,9	3,7	36,6	8,7	7,8
72222 Zámečníci strojů	20,0	140,0	5,8	33,3	9,5	10,7
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	29,3	140,3	4,4	30,4	9,8	8,0
72224 Strojírenští kovodělníci	12,7	131,3	4,1	39,0	8,7	13,6
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	66,3	133,4	4,3	35,6	9,0	9,8
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	8,1	135,4	4,6	34,1	9,2	10,0
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,1	133,9	4,2	35,3	9,8	10,1
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	32,6	135,2	4,4	34,2	8,9	9,2
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,0	130,5	4,0	38,8	9,3	14,4
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	26,9	140,5	2,0	31,2	10,3	6,5
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	15,9	139,1	0,7	31,7	10,4	6,2
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,2	142,9	4,0	31,7	9,6	7,9
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,2	137,1	3,4	33,6	10,9	7,2
7233 Mechanici a opraváři zeměděl.,průmysl. a j.strojů, zařízení	37,8	139,1	4,5	31,5	9,8	8,6
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,3	138,8	4,5	27,6	10,4	9,9
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	5,6	152,8	5,2	25,2	10,1	7,1
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	18,6	134,3	4,8	34,9	9,7	9,2
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	134,7	2,6	33,4	9,8	4,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	119,5	2,1	49,1	8,4	11,3
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	144,4	0,1	25,6	5,9	11,8
7321 Pracovníci přípravy tisku	2,1	132,4	2,7	37,4	9,4	4,8
7322 Tiskaři	5,4	133,3	3,4	35,0	8,2	10,0
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,6	144,2	3,5	28,8	10,9	7,0
7412 Elektromechanici	30,9	140,8	4,2	29,3	9,7	7,9
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	11,6	141,4	4,1	29,7	9,2	8,6
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,3	141,2	3,7	27,9	9,4	7,3
74123 Provozní elektromechanici	13,9	140,0	4,7	29,3	9,9	7,8
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,5	149,5	6,6	25,6	9,6	8,2
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,5	150,0	8,7	25,9	9,6	9,5
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,1	137,4	2,9	32,4	9,7	6,8
7422 Mechanici a opraváři ICT	3,0	142,7	4,5	33,5	9,4	11,9
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,8	138,9	2,6	34,5	10,4	11,2
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	7,6	131,2	3,2	41,2	9,9	13,6
75121 Pekaři	4,9	139,0	3,7	33,4	9,3	11,7
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,1	141,7	3,0	26,4	9,1	5,7
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	3,5	144,2	4,4	34,1	9,5	9,5
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	10,4	146,6	1,3	27,1	10,9	6,8
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	2,6	135,2	3,6	35,6	9,0	13,5
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,2	116,6	1,3	52,2	6,8	7,1
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	8,3	127,0	1,6	42,9	8,0	12,3
7534 Čalounici a příbuzní pracovníci	1,1	116,6	1,3	52,0	7,6	10,6
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	18,7	126,3	3,0	40,2	8,3	10,1
7549 Bářští záchr., model.a form.(kr.slévár.),ost.řemesl.prac.j.n.	1,5	140,3	5,8	30,7	9,7	7,2
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	5,2	131,6	5,3	36,0	12,2	15,7
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,9	138,9	4,5	28,0	11,5	9,4
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu,kamene,ostatních nerostů	2,6	146,2	7,2	29,2	11,1	9,7
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	25,2	127,6	3,9	39,2	8,9	10,9
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,0	131,6	3,0	33,4	10,3	11,8
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	5,6	132,9	4,1	35,7	8,9	10,9
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,3	135,6	3,4	31,0	9,4	9,5
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií	4,1	138,3	3,0	28,4	10,4	8,1
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	13,9	118,2	4,9	49,2	8,6	11,8
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	31,9	127,1	3,3	41,3	8,7	15,5
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,8	137,3	3,0	30,1	9,9	9,5
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže,niť	1,5	122,4	3,4	46,4	7,8	9,1
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,9	128,7	3,6	39,7	5,5	17,4
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,4	117,5	2,0	48,3	9,2	13,5
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	3,1	128,2	2,9	40,3	7,9	15,3
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,9	140,2	6,4	32,0	9,6	12,2
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,6	140,1	6,9	30,5	9,9	11,3
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	1,8	142,2	6,1	26,7	9,8	9,2

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	3,1	139,7	4,9	30,6	8,0	10,4
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	13,6	130,4	4,5	36,9	10,0	11,0
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	3,1	145,2	6,7	24,8	9,2	9,5
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	7,3	139,0	4,8	31,4	8,9	11,3
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	20,0	131,1	3,9	35,9	9,8	9,5
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	4,5	139,3	3,6	25,8	10,0	5,5
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,4	144,2	3,8	21,0	10,7	4,8
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,7	114,6	4,6	51,5	9,2	13,1
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	34,9	114,4	3,0	52,0	7,8	12,4
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	44,2	127,8	3,1	39,9	8,4	14,4
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	25,9	129,2	3,5	39,0	8,7	14,3
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	18,3	125,9	2,6	41,1	7,8	14,6
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	75,1	118,8	2,9	47,6	8,0	13,9
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	20,3	125,2	3,8	42,1	9,0	12,6
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	16,4	115,6	2,6	52,1	8,1	15,9
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	30,0	114,4	2,0	49,9	7,3	14,1
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,4	136,8	7,4	28,3	12,1	6,7
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,6	134,6	7,0	27,6	12,3	6,3
8312 Signalisté,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	6,3	138,5	7,6	25,9	10,7	8,4
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	19,0	144,2	3,6	29,9	10,1	5,6
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	17,1	144,6	3,0	29,1	10,0	5,4
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,7	148,5	14,1	36,4	13,7	10,7
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	9,1	156,1	17,4	32,8	14,6	11,5
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	5,2	133,4	9,7	45,9	12,5	8,5
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	102,1	149,4	6,8	29,0	10,8	7,5
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	53,2	147,9	5,7	28,9	10,8	7,7
83322 Řidiči tahačů	32,0	150,4	8,1	29,6	10,6	7,0
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,8	153,7	10,6	28,4	11,8	8,6
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	13,9	153,7	10,7	28,6	11,4	8,9
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,9	148,0	9,0	30,3	11,3	9,2
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,6	147,1	8,2	30,6	11,1	9,4
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,5	139,0	4,2	31,3	9,0	9,2
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	95,7	134,9	3,7	35,6	9,7	9,6
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	16,6	123,5	3,9	42,6	9,2	10,6
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	76,5	137,5	3,7	34,0	9,8	9,4
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	50,1	134,8	1,2	35,9	7,5	10,4
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	11,0	138,7	0,9	30,6	7,5	9,5
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických,sociálních zařízeních	10,4	141,8	2,4	30,3	7,2	11,8
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,2	117,4	0,6	54,4	8,0	9,7
91126 Uklízeči výr.prostor(kromě potravin.,farmac.výroby),skladů	8,4	136,7	0,9	32,6	7,0	10,5
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservis	1,7	130,4	0,2	41,1	10,3	12,2
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,6	142,9	3,1	31,9	11,7	9,1
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	1,0	149,3	2,7	28,5	15,4	8,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
9214 Pomocní pracovníci v zahradnictví	1,3	143,3	3,4	31,5	13,1	10,0
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,8	126,9	3,3	38,5	11,1	9,7
9312 Figuranti, dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	6,7	147,8	7,9	32,1	9,3	12,7
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	5,5	150,0	9,0	31,5	9,0	13,8
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	11,9	139,0	0,9	34,6	10,9	7,8
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	7,9	132,8	4,4	39,4	8,3	14,6
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	54,9	129,7	3,4	40,1	8,5	12,9
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	21,3	132,3	3,8	38,4	8,6	12,2
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	24,6	130,6	3,3	39,6	8,2	13,4
93293 Pomocní montážní dělníci	4,6	123,1	2,5	41,6	8,4	12,4
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	23,0	135,2	2,6	35,9	9,9	10,2
93331 Pomocní skladníci	15,8	135,4	2,4	35,3	9,5	9,5
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,3	137,0	4,1	32,6	10,3	11,2
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,5	130,4	0,7	42,8	12,4	14,0
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,4	129,5	1,1	42,2	10,7	13,2
9412 Pomocníci v kuchyni	6,4	110,5	0,8	59,0	8,5	12,1
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,7	148,4	7,2	27,1	11,2	10,0
9612 Třídíči odpadů	1,5	138,7	2,0	34,8	10,4	13,8
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čistíči kanalizací	4,7	141,4	4,4	30,5	11,0	9,3
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,9	142,4	3,6	30,2	11,3	9,3
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,5	132,6	0,1	36,7	10,3	4,8
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	4,1	140,8	1,8	31,7	10,0	8,5
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,4	129,6	0,5	32,0	8,8	7,3





## **Technický popis**



## Dodatek – Technický popis šetření

Technický popis šetření přibližuje metodické postupy používané při zpracování mzdové sféry Informačního systému o průměrném výdělků (ISPV 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 ISPV-MZS.

#### 1.1. Základní soubor

Základním souborem ISPV-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 Informačních systémů o platech a služebním příjmu, spravovaných Ministerstvem financí.

#### 1.2. Výběrový design ISPV-MZS

Výběr ekonomických subjektů v ISPV-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 2 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2020. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

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

Tabulka 1

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

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

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

### 1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za 1. pololetí 2020 zahrnuje 7 847 ekonomických subjektů, které představují 1 558 tisíc pracovních úvazků (viz tabulka 2).

<b>Soubor ISPV mzdové sféry</b>	
<b>Počet ekonomických subjektů</b>	<b>7 847</b>
- z toho přímo sbírané ES	4 549
- z toho mikrosubjekty za rok 2020	3 298
<b>Počet úvazků</b>	<b>1 558 tisíc</b>

Tabulka 2

Strukturu výběrového souboru ISPV-MZS (obsahuje vstupní údaje vyhovující kontrolám ISPV-MZS) ukazují z různého pohledu následující tabulky. Složení výběrového souboru ISPV-MZS z odvětvového hlediska ukazuje tabulka 3. Tabulka 4 zobrazuje strukturu souboru ISPV-MZS z regionálního pohledu.

**Odvětvová skladba výběrového souboru ISPV-MZS**

<b>Kód CZ-NACE</b>	<b>Sekce</b>	<b>Počet ES</b>
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	<b>211</b>
B	Těžba a dobývání	<b>32</b>
C	Zpracovatelský průmysl	<b>1 988</b>
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	<b>74</b>
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	<b>110</b>
F	Stavebnictví	<b>546</b>
G	Obchod, opravy motorových vozidel	<b>1 482</b>
H	Doprava a skladování	<b>348</b>
I	Ubytování, stravování a pohostinství	<b>232</b>
J	Informační a komunikační činnosti	<b>362</b>
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	<b>257</b>
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	<b>184</b>
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	<b>741</b>
N	Administrativní a podpůrné činnosti	<b>326</b>
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	<b>13</b>
P	Vzdělávání	<b>118</b>
Q	Zdravotní a sociální péče	<b>454</b>
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	<b>104</b>
S	Ostatní činnosti	<b>265</b>

Tabulka 3

**Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS**

<b>Kód NUTS 3</b>	<b>Kraj</b>	<b>Počet ES</b>
CZ010	Hlavní město Praha	<b>2 367</b>
CZ020	Středočeský	<b>1 379</b>
CZ031	Jihočeský	<b>904</b>
CZ032	Plzeňský	<b>883</b>
CZ041	Karlovarský	<b>516</b>
CZ042	Ústecký	<b>915</b>
CZ051	Liberecký	<b>666</b>
CZ052	Královéhradecký	<b>833</b>
CZ053	Pardubický	<b>813</b>
CZ063	Vysočina	<b>729</b>
CZ064	Jihomoravský	<b>1 564</b>
CZ071	Olomoucký	<b>893</b>
CZ072	Zlínský	<b>859</b>
CZ080	Moravskoslezský	<b>1 311</b>

Tabulka 4

## 2. Vstupní údaje

Kapitola popisuje specifika sběru dat pro šetření ISPV-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 ISPV-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 2 roky používány pro šetření ISPV-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 99 % případů elektronickou poštou, zbylá část respondentů posílá data na disketě.

Pro kontrolu a opravu dat připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen „Lokální pořizovací program ISPV 2017“, 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 ISPV-MZS monitoruje s pololetní periodicitou úroveň a strukturu hrubé měsíční mzdy a pracovní doby zaměstnanců ve mzdové sféře ČR. Nejdůležitější třídění podle osobních i podnikových charakteristik jsou obsažena v této publikaci a patří mezi ně pohlaví, věk, vzdělání, místo pracoviště, státní občanství, odvětví ekonomické činnosti podle klasifikace CZ-NACE 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 ISPV-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.

## 2.3. Klasifikace a číselníky

ISPV-MZS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsané na [www.czso.cz](http://www.czso.cz)). ISPV 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. ISPV-MZS používá následující klasifikace a číselníky:

**CZ-ISCO**                      **Klasifikace zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 206/2010 Sb. ze dne 16. června 2010 o zavedení Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO. Poslední aktualizace byla provedena k 1. červenci 2020 sdělením ČSÚ č. 271/2020 Sb. ze dne 4. června 2020 o aktualizaci Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO).

**CZ-ICSE**                      **Klasifikace postavení v zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.

<b>KKOV</b>	<b>Klasifikace kmenových oborů vzdělání;</b> od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci.
<b>LAU 1</b>	<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). Evropská klasifikace NUTS končí na úrovni NUTS 3 (v ČR kraje), nižší územní členění je v rámci EU jednotně řešeno systémem LAU (v ČR okresy, Praha se na úrovni LAU dále nečlení).
<b>CZ-NACE</b>	<b>Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
<b>CZ-GEONOM</b>	<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 a odpracované a neodpracované doby.

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

Hrubá měsíční mzda je v ISPV-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 (vyjma 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** 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 ISPV jsou rozdílné od údajů **mzdové statistiky ČSÚ**. Prvním důvodem rozdílu je jiný způsob přepočtu zaměstnanců v ISPV. Počet zaměstnanců přepočtený podle placených měsíců (ISPV) 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 ISPV pak znamená vyšší průměrnou hrubou měsíční mzdu/plat z šetření ISPV 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 ISPV, 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 <sub>prep</sub>	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<sub>prep</sub> 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** 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).

## 4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

### 4.1. Dupočtové metody

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

Dupočet výběrového souboru ISPV na základní soubor zaměstnanců ČR a řešení neodpovědí (tzv. non-response) či chyb v předaných datech vybraného ekonomického subjektu je v ISPV-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 ISPV-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 ISPV-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 několikanásobnými kontrolními mechanismy a častými kontakty zpracovatele šetření s respondenty. Výběrové chyby jsou způsobeny faktorem náhody při pravděpodobnostním výběru v rámci ISPV-MZS. Tyto chyby jsou podstatně sníženy použitou stratifikací.

Kvalita odhadu mediánu hrubé měsíční mzdy podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO je uvedena v tabulce MZS-M8 ve sloupci Kvalita odhadu. Kvalita odhadu je rozdělena do následujících kategorií:

- Kategorie „A“ charakterizuje nejkvalitnější odhady mediánu hrubé měsíční mzdy s průměrnou chybou odhadu  $\pm 1,5$  %.
- Kategorie „B“ představuje odhady mediánu hrubé měsíční mzdy s průměrnou chybou  $\pm 5,0$  %.
- Kategorie „C“ charakterizuje odhady mediánu hrubé měsíční mzdy s průměrnou chybou  $\pm 10,0$  %.

Symboly „A“, „B“ nebo „C“ uvedené v závorkách označují ta zaměstnání, u kterých existuje přirozená dominance jednoho nebo dvou ekonomických subjektů. Konkrétně se jedná o případy, kdy je v daném zaměstnání více než 80 % zaměstnanců v pracovním poměru k jednomu nebo dvěma dominantním subjektům.

## 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 ISPV 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 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, podle zákona č. 234/2014 Sb., o státní službě, podle zákona č. 221/1999 Sb., o vojácích z povolání a podle zákona č. 361/2003 Sb., o služebním příjmu pro příslušníky bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů.
Soubor ISPV-MZS	Souborem ISPV mzdové sféry je soubor ekonomických subjektů definovaný na základě registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu.

