



# **INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU**

**rok  
2012  
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 20.12.2015

[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., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín - Louky

## OBSAH

### Úvodní část

Základní informace o ISPV .....	7
Základní metodické přístupy .....	8
Popis publikovaných tabulek .....	9
Komentář k revidovaným výsledkům za rok 2012 .....	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 sekcí 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 .....	49
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku .....	50
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání .....	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů .....	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství .....	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE .....	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO .....	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO .....	55

## **Dodatek - Technický popis šetření**

1. Koncepce šetření .....	67
1.1 Základní soubor .....	67
1.2 Výběrový design ISPV-MZS .....	67
1.3 Struktura výběrového souboru ISPV-MZS .....	68
2. Vstupní údaje .....	70
2.1 Sběr dat .....	70
2.2 Nejdůležitější vstupní údaje .....	71
2.3 Klasifikace a číselníky .....	71
3. Nejdůležitější sledované ukazatele .....	72
3.1 Hrubá měsíční mzda .....	72
3.2 Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba .....	74
4. Dupočtové metody a kvalita odhadů.....	75
4.1 Dupočtové metody .....	75
4.2 Kvalita statistických odhadů .....	76
5. Definice vybraných pojmů .....	77

## **Příloha**

Dotazník.....	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. 275/2011 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2012) 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), který je spravován Ministerstvem financí a je realizován 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 platu vojáků z povolání (ISPPV) 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](http://www.mpsv.cz)) v sekci *Příjmy a životní úroveň*. Regionální statistika je zveřejňována na stránkách [portal.mpsv.cz](http://portal.mpsv.cz) v sekci *Zaměstnanost* v podsekci *Statistika* pod odkazem *Statistika výdělků*. 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 srovnávání výsledků průměrných mezd ČSÚ a ISPV je třeba vzít v úvahu rozdílnou definici mzdové sféry podle ISPV a podnikatelské sféry podle ČSÚ a 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 nezveřejnitelný údaj z důvodu malého počtu zaměstnanců (méně než 50).

## Komentář k revidovaným výsledkům za rok 2012

### Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za rok 2012 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v roce 2012 výše 21 295 Kč, meziročně vzrostl o 0,3 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 26 086 Kč, a zvýšila se tak o 1,5 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v roce 2012 činil 4 791 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 11 234 Kč až 41 855 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,7 (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 18 584 Kč (meziroční nárůst o 0,9 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 4 615 Kč a dosáhl úrovně 23 199 Kč (meziroční nárůst o 0,2 %). 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 19 059 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 24 972 Kč za měsíc.

### Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 35 594 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 16 024 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (22 643 Kč/měs) než zaměstnanci bez ní (18 988 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (25 884 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,9. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,9.

### 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“ (15 368 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd v rámci významně zastoupených odvětví mzdové sféry (s alespoň 25 tisíci zaměstnanci) byl vykázán v odvětvích „zemědělství, lesnictví a rybníkářství“ (+7,7 %) a „peněžnictví a pojišťovnictví“

(+7,5 %), nejvyšší pokles byl v odvětvích „činnosti v oblasti nemovitostí“ (-2,5 %) a „stavebnictví“ (-1,1 %).

## Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V roce 2012 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 18 447 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 1,2 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků poklesl o 0,6 % na 26 274 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 42 136 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 3,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 6,8. Mzdy „specialistů“ meziročně vzrostly o 0,9 % na 35 212 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 556,6 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 25 649 Kč za měsíc (pokles o 0,2 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (523,4 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 20 317 Kč měsíčně (nárůst o 0,9 %). Nejnižší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 13 623 Kč za měsíc, meziročně zůstala stejná a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,7. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (14 138 Kč/měs, meziroční růst o 0,3 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (17 701 Kč/měs, nárůst o 4,3 %).

## Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v roce 2012 odměny 16,3 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,8 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,3 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 22,9 % mzdy) a u „specialistů“ (17,1 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázan u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,8 % mzdy) a u „úředníků“ (12,9 % mzdy).

## Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V roce 2012 odpracovali zaměstnanci v průměru 149,7 hodiny za měsíc z toho 3,3 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. Ve mzdové sféře činila průměrná neodpracovaná doba 24,1 hodiny měsíčně.

## Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 151,3 hodiny z toho 4,2 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 147,3 hodiny za měsíc z toho 2,0 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (25,2 hodiny za měsíc) než muži (23,4 hodiny za měsíc). Ženy měly také více hodin dovolené (14,1 hodiny za měsíc) než muži (14,0 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (6,0 hodiny za měsíc) než muži (4,5 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) byla zaznamenána u mužů ve věku 30 – 39 let, byla o 0,7 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 3,8 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 (150,8 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (148,7 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 4,9 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,4 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 26,0 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 22,0 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,0 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (14,5 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 6,8 hodiny za měsíc a měli 13,7 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (156,2 hodiny za měsíc z toho 7,1 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (152,5 hodiny za měsíc z toho 0,8 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (146,1 hodiny za měsíc z toho 3,6 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (147,9 hodiny za měsíc z toho 6,1 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (27,7 hodiny za měsíc) společně s „řemeslníky a opraváři“ (26,7 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (19,8 hodiny za měsíc) a „techničtí a odborní pracovníci“ (22,0 hodiny za měsíc).



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



## Základní informace o hrubé měsíční mzdě

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 21 295 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2011 ..... 100,3 %

### Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	11 234 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	15 533 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	21 295 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	29 299 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	41 855 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 26 086 Kč/měs**

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči roku 2011 ..... 101,5 %

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 67,1 %

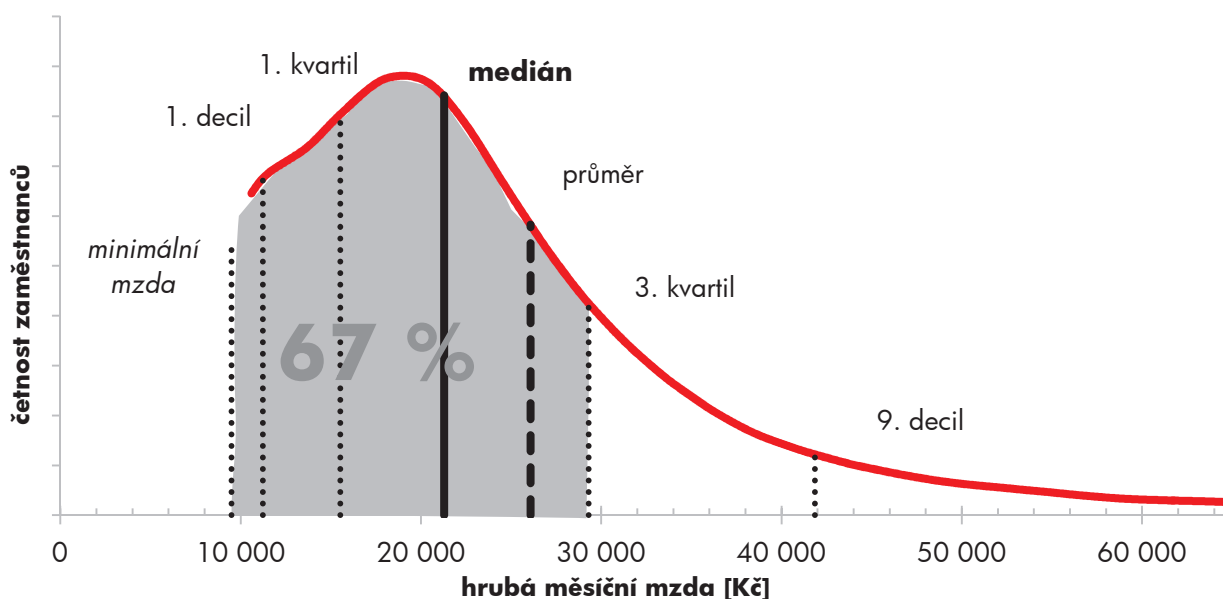
### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	16,3 %
Příplatky .....	3,1 %
Náhrady .....	10,1 %

**Průměrná placená doba ..... 173,6 hod/měs**

**Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 2 884,4 tis. osob**

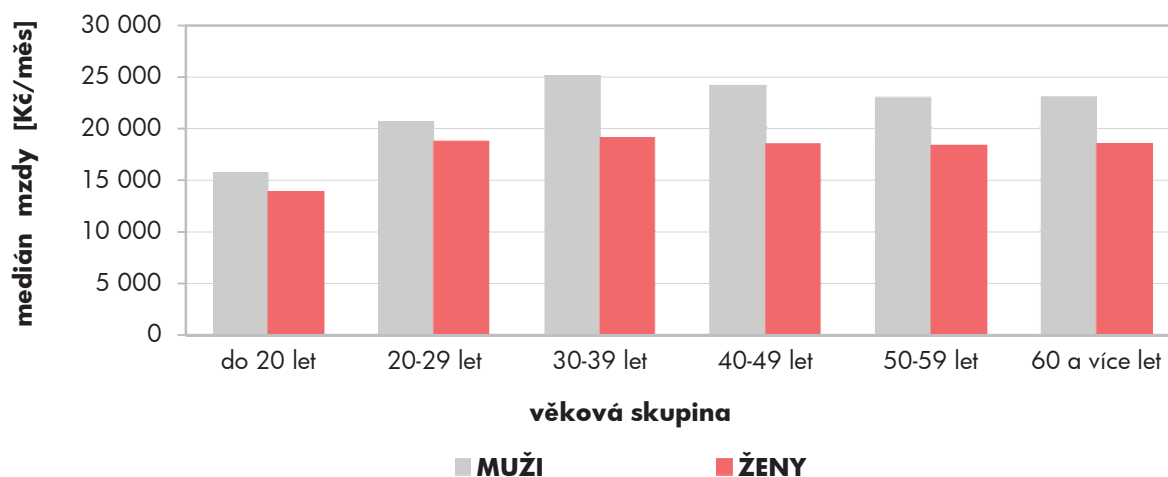
**Distribuce mezd**



## 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>2 884,4</b>	<b>21 295</b>	<b>100,3</b>
do 20 let	6,7	15 034	104,9
20 – 29 let	497,2	19 910	100,3
30 – 39 let	837,4	22 498	100,3
40 – 49 let	758,4	21 436	100,1
50 – 59 let	633,1	20 941	100,1
60 a více let	151,6	22 067	101,5
<b>MUŽI</b>	<b>1 732,7</b>	<b>23 199</b>	<b>100,2</b>
do 20 let	4,7	15 625	103,8
20 – 29 let	304,7	20 602	100,3
30 – 39 let	520,1	24 972	100,7
40 – 49 let	420,0	24 160	100,4
50 – 59 let	366,0	22 897	100,5
60 a více let	117,3	22 926	100,5
<b>ŽENY</b>	<b>1 151,7</b>	<b>18 584</b>	<b>100,9</b>
do 20 let	1,9	13 827	107,6
20 – 29 let	192,5	18 745	100,0
30 – 39 let	317,3	19 059	102,0
40 – 49 let	338,4	18 386	100,1
50 – 59 let	267,1	18 245	100,8
60 a více let	34,4	18 481	103,0

## Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku

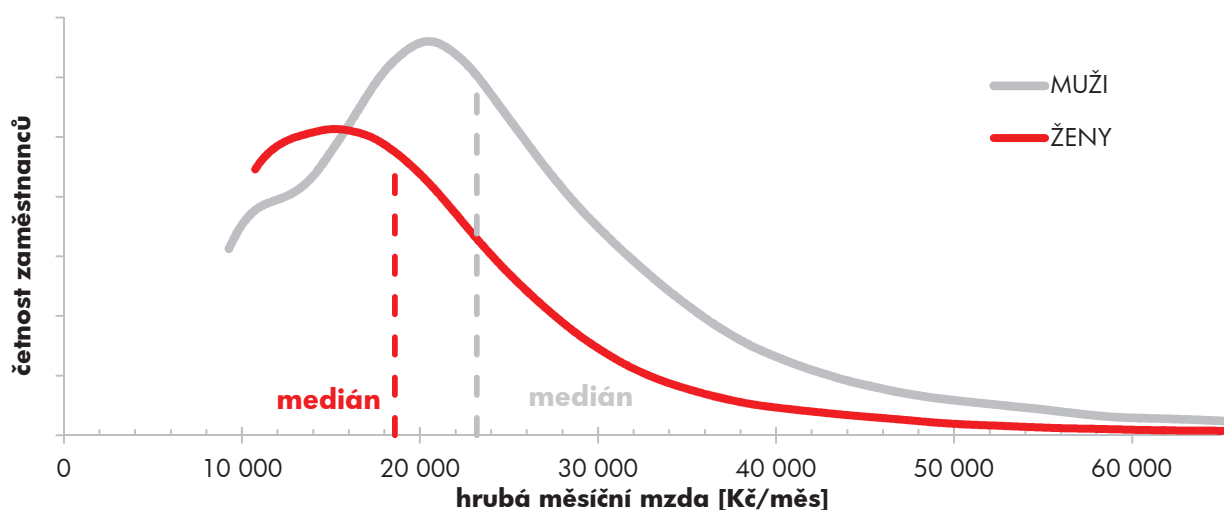




## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

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>11 234</b>	<b>15 533</b>	<b>29 299</b>	<b>41 855</b>	<b>26 086</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</b>	
10 385	12 766	18 132	21 684	15 750	105,7	12,1	4,1	8,4	175,4	
10 871	14 984	25 920	33 570	21 724	100,1	14,1	3,3	9,7	173,9	
11 444	16 007	31 974	47 255	27 998	101,8	16,4	2,9	10,0	173,6	
11 136	15 536	29 772	43 213	27 185	101,8	17,2	3,2	10,1	173,3	
11 397	15 483	28 328	39 933	25 416	101,0	16,3	3,3	10,3	173,5	
11 288	15 874	30 985	46 021	27 582	101,4	17,5	2,9	10,4	173,9	
<b>12 011</b>	<b>17 336</b>	<b>31 906</b>	<b>46 188</b>	<b>28 845</b>	<b>101,6</b>	<b>17,4</b>	<b>3,2</b>	<b>10,1</b>	<b>174,5</b>	
10 834	13 423	19 061	22 666	16 430	104,3	12,7	4,0	8,7	176,3	
11 039	15 655	26 731	34 190	22 388	99,9	14,9	3,5	9,8	174,5	
12 170	18 112	35 136	52 062	31 010	101,4	17,5	3,0	10,0	174,5	
12 081	17 958	33 560	50 256	31 492	101,9	18,6	3,3	10,0	174,6	
12 714	17 613	30 706	43 646	28 258	101,7	17,2	3,4	10,3	174,6	
11 899	16 855	31 930	48 197	28 871	100,7	17,9	3,0	10,5	174,2	
<b>10 549</b>	<b>13 796</b>	<b>25 173</b>	<b>34 814</b>	<b>21 935</b>	<b>101,5</b>	<b>14,1</b>	<b>2,8</b>	<b>10,1</b>	<b>172,2</b>	
9 836	11 270	15 992	18 761	14 090	105,9	10,3	4,4	7,7	173,3	
10 698	14 084	24 596	32 288	20 673	100,4	12,7	2,9	9,5	173,1	
10 565	13 996	26 282	37 966	23 063	102,6	13,9	2,6	10,2	172,1	
10 490	13 665	24 793	33 933	21 841	101,7	14,6	2,9	10,2	171,7	
10 565	13 568	24 731	33 937	21 521	100,2	14,6	3,0	10,4	172,1	
10 445	13 260	26 949	40 202	23 184	103,3	16,0	2,5	10,2	173,0	

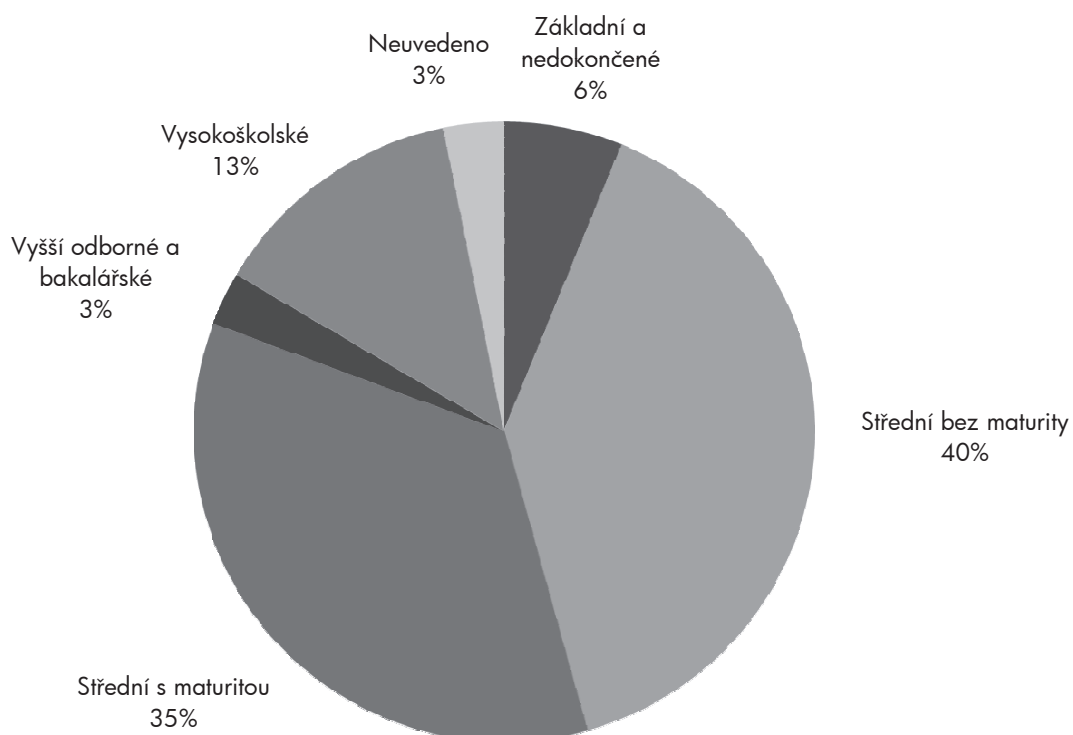
## Distribuce mezd podle pohlaví



## 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	178,0	16 024	101,0
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 140,2	18 988	101,0
Střední s maturitou	K-M	1 008,6	22 643	98,7
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	80,4	25 884	99,2
Vysokoškolské	T,V	387,3	35 594	97,4
Neuvedeno		90,0	18 425	100,8
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 884,4</b>	<b>21 295</b>	<b>100,3</b>

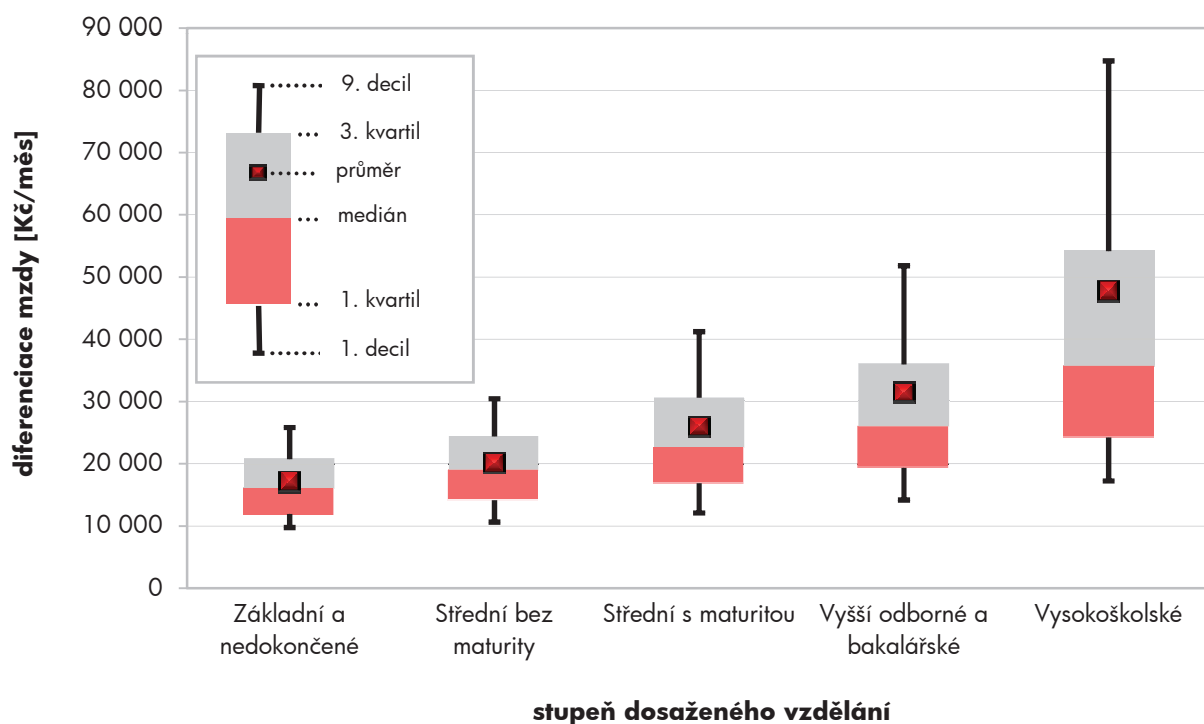
## Struktura zaměstnanců podle vzdělání



## 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
9 771	11 967	20 744	25 852	17 181	101,2	13,4	4,8	10,8	174,1
10 637	14 191	24 389	30 480	20 131	101,3	15,2	4,2	10,8	174,6
12 110	16 873	30 614	41 240	26 004	100,0	15,6	3,0	9,8	172,7
14 188	19 349	35 965	51 849	31 434	100,7	15,0	2,2	9,5	172,8
17 257	24 259	54 185	84 774	47 765	100,1	19,6	1,7	9,6	172,9
9 923	12 983	24 614	34 691	21 992	100,4	14,5	2,4	9,4	173,5
<b>11 234</b>	<b>15 533</b>	<b>29 299</b>	<b>41 855</b>	<b>26 086</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</b>

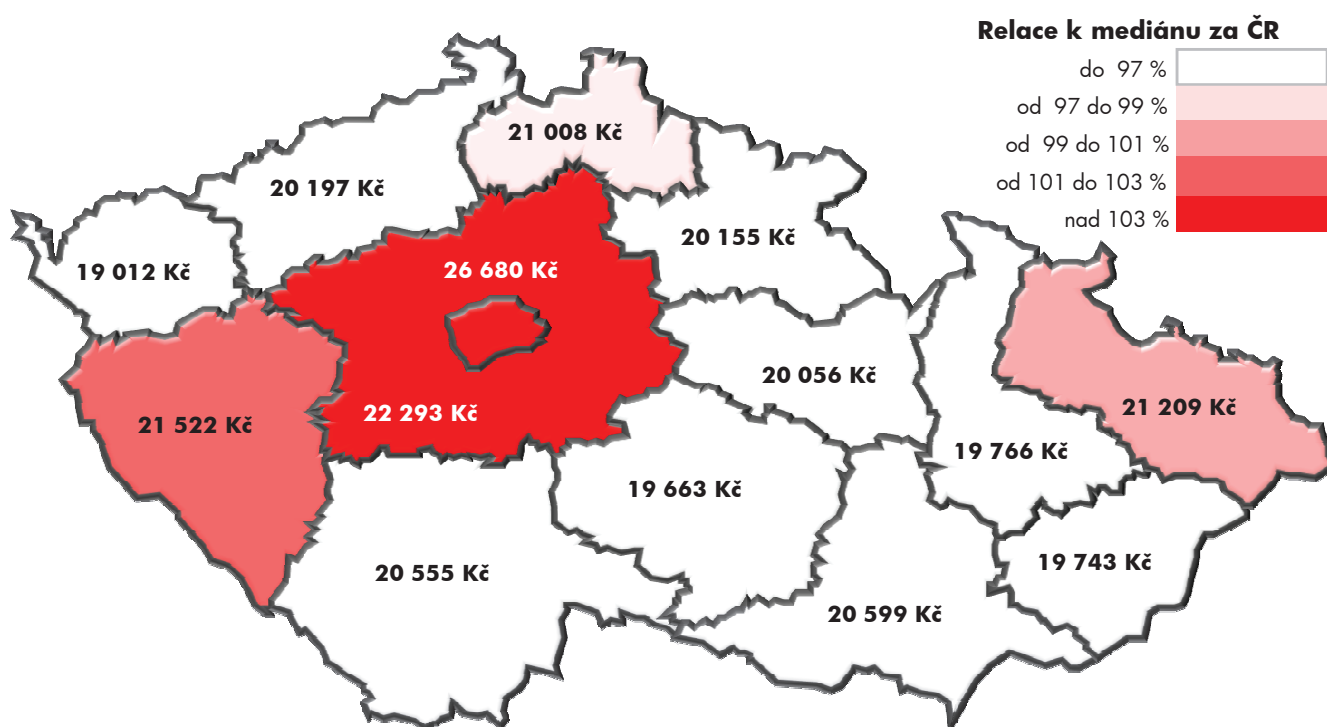
## Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	549,4	26 680	98,4
CZ020	Středočeský	287,4	22 293	100,0
CZ031	Jihočeský	164,3	20 555	104,7
CZ032	Plzeňský	155,5	21 522	102,5
CZ041	Karlovarský	68,9	19 012	104,1
CZ042	Ústecký	185,0	20 197	101,1
CZ051	Liberecký	109,3	21 008	102,3
CZ052	Královéhradecký	141,5	20 155	103,4
CZ053	Pardubický	133,4	20 056	100,2
CZ063	Vysočina	129,7	19 663	99,8
CZ064	Jihomoravský	318,3	20 599	100,9
CZ071	Olomoucký	157,1	19 766	99,0
CZ072	Zlínský	160,0	19 743	99,8
CZ080	Moravskoslezský	326,1	21 209	101,5
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 884,4</b>	<b>21 295</b>	<b>100,3</b>

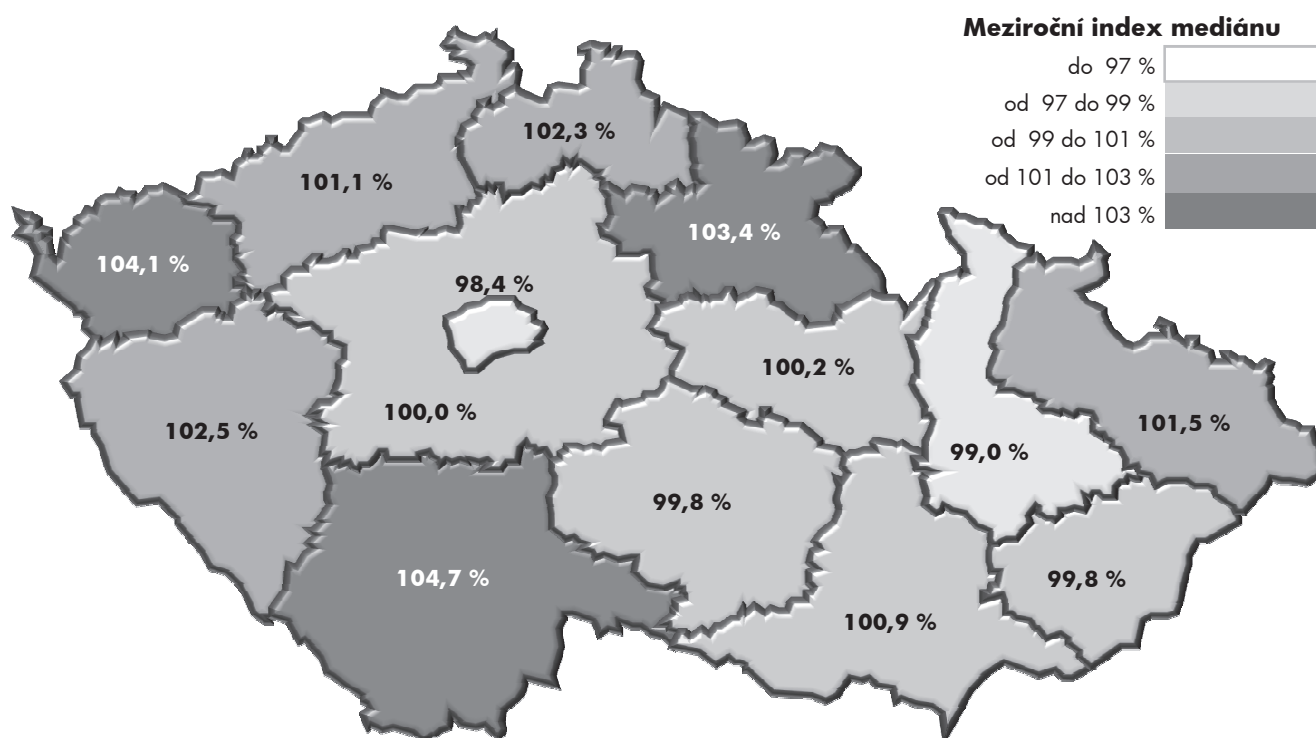
## Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



## 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
11 546	18 292	39 585	63 481	35 525	100,3	17,1	1,9	9,5	173,5
11 491	16 075	30 372	41 338	26 247	101,2	15,5	3,5	10,0	173,7
12 001	15 662	26 985	36 023	23 496	102,7	17,0	3,2	9,9	174,7
12 049	16 509	27 847	37 742	24 524	103,5	14,8	3,5	10,2	173,9
11 434	14 714	24 997	33 016	21 574	102,5	15,7	4,8	10,1	173,2
10 730	14 724	26 877	36 232	23 345	101,5	14,3	4,1	10,2	172,8
11 448	15 365	27 013	35 961	23 522	101,5	17,5	4,5	10,2	173,8
11 908	15 487	26 290	35 185	22 984	103,3	15,6	3,6	10,6	173,3
11 764	15 366	26 134	34 993	22 955	100,9	15,9	3,4	10,4	173,6
11 821	15 213	25 913	35 129	22 843	102,1	17,4	3,1	10,7	174,3
11 119	15 259	28 237	40 451	24 892	101,9	17,2	2,2	10,0	174,5
11 050	15 024	25 354	33 248	22 180	99,9	15,5	3,1	10,7	173,8
11 274	15 102	25 645	34 783	22 538	100,8	15,6	3,5	10,5	174,6
11 109	15 269	28 018	37 382	23 994	101,0	17,0	4,1	10,6	172,2
<b>11 234</b>	<b>15 533</b>	<b>29 299</b>	<b>41 855</b>	<b>26 086</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</b>

## Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů



## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
CZ Česká republika	2 780,4	21 273	100,1
SK Slovensko	49,9	24 456	108,9
UA Ukrajina	10,7	16 955	108,0
PL Polsko	9,6	20 455	103,0
RO Rumunsko	2,1	25 134	145,5
BG Bulharsko	1,7	19 707	130,1
Ostatní	30,0	20 215	97,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 884,4</b>	<b>21 295</b>	<b>100,3</b>

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

sekcce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	87,3	20 044	107,8
B Těžba a dobývání	31,3	30 299	102,1
C Zpracovatelský průmysl	986,2	22 028	101,4
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,9	35 382	102,1
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,7	22 755	102,8
F Stavebnictví	213,9	20 471	99,3
G Obchod, opravy motorových vozidel	455,6	18 711	98,8
H Doprava a skladování	224,1	21 824	100,3
I Ubytování, stravování a pohostinství	100,2	11 278	100,8
J Informační a komunikační činnosti	91,3	37 223	101,2
K Peněžnictví a pojišťovnictví	67,4	36 836	104,4
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,6	20 894	109,0
M Profesní, vědecké a technické činnosti	137,2	25 791	92,4
N Administrativní a podpůrné činnosti	133,6	14 457	101,2
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	7,5	28 769	104,9
P Vzdělávání	57,4	26 251	102,4
Q Zdravotní a sociální péče	116,5	20 495	98,9
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,0	18 947	103,0
S Ostatní činnosti	38,4	17 305	101,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 883,8</b>	<b>21 298</b>	<b>100,3</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
11 311	15 573	29 186	41 525	25 908	101,3	16,4	3,1	10,1	173,5
11 114	17 129	34 721	52 866	30 637	111,1	14,4	3,7	10,0	175,7
8 348	11 533	23 444	30 817	19 218	107,5	12,4	3,7	9,3	175,4
10 512	15 010	27 655	36 692	25 469	106,8	15,3	6,4	10,5	171,1
10 248	17 000	33 451	49 167	28 898	119,5	10,8	6,8	9,4	175,2
12 414	14 672	26 824	42 655	25 227	110,8	11,7	5,0	9,4	177,8
8 798	11 506	37 186	72 582	37 542	101,2	15,0	2,2	8,7	173,9
<b>11 234</b>	<b>15 533</b>	<b>29 299</b>	<b>41 855</b>	<b>26 086</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</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
12 997	16 233	24 432	30 118	21 420	107,7	17,3	0,8	10,2	182,1
20 254	24 931	38 948	48 001	34 039	102,8	22,6	8,8	13,2	169,0
13 188	16 940	29 061	38 751	25 636	102,1	16,2	4,0	10,8	172,5
20 775	26 835	45 127	62 184	41 772	101,8	19,0	5,0	10,5	166,6
13 634	18 102	27 443	35 385	24 874	101,4	19,8	3,0	10,8	174,0
11 665	15 575	27 134	36 806	23 789	98,9	17,8	1,1	10,1	177,4
10 436	13 621	26 288	40 195	24 090	100,3	17,1	1,4	9,0	174,3
11 933	16 876	27 723	33 743	23 985	101,4	11,9	6,0	10,5	171,8
8 429	9 593	15 218	21 170	13 909	100,2	7,1	0,9	8,2	173,8
18 654	26 861	55 047	80 778	47 161	100,1	16,8	2,1	9,2	173,4
20 024	26 180	56 676	93 479	52 204	107,5	23,1	0,8	9,7	173,4
9 977	14 164	26 146	35 839	22 971	97,5	13,1	0,7	9,1	174,9
11 673	17 470	37 733	57 582	33 240	99,4	15,9	0,5	9,0	173,5
8 927	10 288	20 970	29 597	17 845	100,4	13,1	2,6	9,0	172,3
22 164	25 066	38 804	55 065	36 118	106,0	20,9	6,6	11,4	171,9
14 638	19 499	36 274	52 160	31 207	102,4	22,3	4,0	13,3	174,3
12 548	15 686	26 837	38 576	24 396	99,8	10,8	8,3	9,5	173,8
10 484	14 063	24 874	31 583	21 576	107,8	18,2	1,7	9,1	173,3
9 215	12 880	23 150	31 838	20 613	102,5	14,7	0,9	9,2	175,0
<b>11 234</b>	<b>15 535</b>	<b>29 302</b>	<b>41 858</b>	<b>26 088</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</b>

## 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	%
D	Manuální pracovníci	1 519,1	18 447	101,2
T	Nemanuální pracovníci	1 317,5	26 274	99,4
1	Řídící pracovníci	141,9	42 136	103,7
11	Nejvyšší představitelé společností	13,3	50 554	122,7
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	42,4	52 534	113,9
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	61,9	42 988	100,5
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	23,9	25 052	97,4
2	Specialisté	294,4	35 212	100,9
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	79,2	35 965	99,4
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	30,5	29 455	94,0
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	31,3	29 674	103,8
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	84,6	37 398	102,0
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	43,9	42 465	104,6
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	24,9	26 492	91,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	556,6	25 649	99,8
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	191,6	27 701	100,6
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	60,5	20 687	96,9
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	263,0	25 553	100,9
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	10,9	19 592	96,1
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	30,4	32 279	99,5
4	Úředníci	256,3	20 393	99,6
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	82,7	18 783	95,5
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	49,5	21 122	103,3
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	102,1	21 388	99,8
44	Ostatní úředníci	22,1	18 890	103,3



## 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	
10 401	13 727	23 729	29 689	19 504	101,3	14,8	4,6	10,8	174,5	
13 784	19 111	37 787	56 504	33 595	100,8	17,3	2,1	9,6	172,5	
17 732	26 376	70 408	120 643	62 328	105,1	22,9	1,2	9,1	172,1	
17 846	28 382	99 037	212 753	95 510	116,6	29,9	0,5	8,3	172,4	
24 288	33 357	86 031	143 218	74 502	113,8	22,9	0,8	9,1	171,4	
18 946	28 341	66 703	109 614	58 375	101,7	21,9	1,5	9,4	171,9	
12 070	17 479	39 288	63 658	33 074	95,6	16,7	1,8	8,7	174,0	
19 262	25 684	49 827	70 495	42 044	102,6	17,1	2,3	10,0	173,0	
21 572	27 655	47 911	62 949	40 676	100,0	15,4	1,7	9,9	171,4	
17 731	22 388	43 606	59 787	35 522	96,5	13,3	8,4	9,3	176,4	
17 687	22 580	41 517	59 886	35 831	103,8	23,0	3,8	14,9	173,9	
20 415	26 803	55 217	83 501	47 136	105,8	19,2	0,7	9,4	172,5	
23 952	30 652	59 527	79 705	48 762	103,7	15,2	2,3	9,3	173,9	
13 805	19 067	39 291	57 946	33 039	96,7	15,1	1,5	9,4	172,6	
14 808	19 629	34 140	45 173	29 011	100,0	16,2	2,4	9,7	172,3	
16 522	21 398	35 744	45 264	30 197	100,0	16,4	3,3	10,1	172,5	
14 048	16 934	24 979	28 974	21 261	96,4	10,8	6,4	9,7	172,2	
14 291	19 535	34 248	46 588	29 371	100,8	17,4	1,1	9,6	172,1	
10 536	14 819	26 548	34 107	22 020	97,2	11,4	1,7	9,1	172,4	
15 011	23 425	43 055	61 254	36 525	100,9	15,1	3,0	9,0	173,2	
11 771	16 033	25 942	33 014	22 032	99,9	12,9	2,2	9,6	171,9	
9 957	13 500	25 323	33 420	20 959	96,2	12,9	0,9	9,3	173,6	
12 672	17 289	24 774	29 804	21 824	103,4	11,9	1,9	9,5	170,2	
13 099	16 836	28 012	34 487	23 181	101,1	13,9	3,2	9,7	172,8	
16 066	17 175	22 177	29 001	21 201	101,5	9,5	2,1	9,9	165,2	

## 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 %
5	Pracovníci ve službách a prodeji	350,0	13 623	100,0
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	98,2	11 614	100,8
52	Pracovníci v oblasti prodeje	193,9	14 685	101,6
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	16,7	15 266	99,5
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	41,2	11 434	96,3
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	30,9	17 701	104,3
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	27,8	17 717	103,6
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,1	17 194	108,1
7	Řemeslníci a opraváři	524,4	20 693	101,5
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	98,7	18 287	100,4
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	258,9	22 210	100,2
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	18,1	19 265	107,1
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	68,0	23 194	99,9
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	80,8	16 277	103,0
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	523,4	20 317	100,9
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	170,7	21 097	102,7
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	121,1	18 934	103,6
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	230,6	20 562	99,7
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	158,6	14 138	100,3
91	Uklízeči a pomocníci	45,2	11 305	99,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,8	15 028	108,6
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	93,2	15 897	98,9
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	4,1	10 537	95,9
95	Pracovníci pouličního prodeje a poskytování služeb	0,0	*	*
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	12,4	15 122	98,0
	Neuvedeno	47,7	19 815	130,2
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 884,4</b>	<b>21 295</b>	<b>100,3</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	
9 004	10 508	18 092	24 023	15 612	100,4	10,8	3,7	8,8	173,8	
8 447	9 629	16 332	23 260	14 123	99,2	8,3	3,0	8,8	173,7	
9 736	11 430	18 993	24 768	16 623	101,4	12,4	3,1	8,8	174,3	
12 022	13 330	17 532	20 288	15 904	99,0	8,6	8,0	9,7	173,0	
8 772	9 712	15 658	24 447	14 279	98,6	9,2	7,0	8,8	171,8	
11 825	14 581	21 353	24 787	18 232	104,2	15,6	1,0	9,7	181,2	
12 010	14 726	21 376	24 821	18 305	104,3	15,4	1,0	9,5	182,1	
10 870	13 703	20 976	24 028	17 579	102,7	17,1	0,9	11,6	173,1	
12 294	16 002	25 920	32 098	21 651	101,5	15,4	4,2	11,3	175,0	
11 381	14 855	22 646	27 737	19 233	100,6	14,7	1,8	11,2	177,2	
14 270	17 948	27 431	33 537	23 225	100,4	15,8	4,5	11,5	174,8	
11 304	14 086	24 734	31 045	20 390	104,1	16,8	3,9	11,0	173,0	
15 056	18 860	28 897	35 703	24 418	100,7	15,4	6,5	10,9	174,1	
10 278	12 574	20 827	26 132	17 517	102,2	14,1	3,3	11,0	174,2	
12 448	16 039	25 153	30 766	21 159	101,6	15,9	6,0	11,1	174,5	
13 585	16 721	26 527	32 921	22 369	102,7	16,8	8,1	11,9	171,5	
12 753	15 565	23 551	28 618	20 008	103,5	15,1	5,7	11,5	171,1	
11 720	15 843	25 035	30 261	20 874	100,5	15,5	4,6	10,4	178,4	
8 944	10 810	18 325	22 904	15 211	100,5	14,1	2,9	10,5	173,7	
8 524	9 598	13 934	16 887	12 280	99,3	12,7	1,9	9,9	172,6	
9 784	11 861	18 727	22 058	15 496	105,9	13,7	0,7	9,2	187,2	
9 507	12 272	19 835	24 395	16 664	100,5	14,5	3,3	10,8	173,4	
8 771	9 841	12 090	14 191	11 279	102,5	7,8	2,0	8,3	175,5	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
9 181	11 823	20 069	23 954	16 177	99,6	17,0	3,3	10,2	174,9	
9 805	13 360	29 814	52 360	28 318	112,6	19,3	0,7	9,3	174,1	
<b>11 234</b>	<b>15 533</b>	<b>29 299</b>	<b>41 855</b>	<b>26 086</b>	<b>101,5</b>	<b>16,3</b>	<b>3,1</b>	<b>10,1</b>	<b>173,6</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)	12,8	52 335
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	3,4	97 626
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,4	60 993
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	3,8	35 279
1211 Řídicí pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	9,5	60 037
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,6	72 088
12112 Řídicí pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	3,4	51 944
1212 Řídicí pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,8	58 808
12122 Řídicí pracovníci v oblasti personální	1,4	59 972
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	8,0	45 528
1221 Řídicí pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	17,3	50 583
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,5	57 626
12212 Řídicí pracovníci v oblasti obchodu	8,6	50 025
12213 Řídicí pracovníci v oblasti marketingu	2,0	47 916
1223 Řídicí pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,6	58 038
12232 Řídicí pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,8	56 577
1311 Řídicí pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,6	33 780
13112 Řídicí pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,3	30 086
1321 Řídicí pracovníci v průmyslové výrobě	20,3	48 538
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,8	60 087
13212 Řídicí pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,3	40 984
13213 Řídicí pracovníci v energetice	1,9	62 076
1322 Řídicí pracovníci v těžbě a geologii	0,3	52 919
1323 Řídicí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11,3	35 331
13232 Hlavní stavbyvedoucí	2,2	36 546
13233 Řídicí pracovníci stavebního provozu	4,9	32 995
1324 Řídicí pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	10,2	38 250
13241 Řídicí pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,3	45 210
13243 Řídicí pracovníci v oblasti dopravy	3,8	37 231
1330 Řídicí pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	4,9	61 901
13302 Řídicí pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	3,2	64 258
1342 Řídicí pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,5	50 470
1343 Řídicí pracovníci v oblasti péče o seniory	0,2	38 210
1345 Řídicí pracovníci v oblasti vzdělávání	1,8	30 729
1346 Řídicí pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,4	79 338
13461 Řídicí pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	89 584
13462 Řídicí pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	58 552
1349 Řídicí pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	2,0	34 810
1411 Řídicí pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,8	32 948
1412 Řídicí pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,1	20 879
1420 Řídicí pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	14,4	24 150
14201 Řídicí pracovníci v maloobchodě	8,2	22 664
14202 Řídicí pracovníci ve velkoobchodě	2,9	36 879
1431 Řídicí pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	1,0	31 832

## 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
					%	%	%		
17 846	29 737	103 439	222 256	98 313	30,0	0,5	8,3	172,4	B
31 267	55 252	211 054	379 409	172 184	33,4	0,6	8,4	171,2	B
22 593	34 013	115 060	196 705	97 104	30,8	0,5	8,2	172,6	B
16 123	23 838	54 512	77 586	46 188	18,9	0,4	8,5	172,8	B
28 377	38 570	98 440	171 782	86 095	23,7	0,7	9,2	171,6	A
26 862	38 960	124 134	217 351	103 272	26,7	0,6	9,0	171,6	B
30 472	37 864	78 799	139 917	74 666	20,8	0,7	9,5	171,9	B
27 249	38 489	94 251	155 239	80 037	20,8	0,8	9,7	171,2	A
30 054	38 456	92 016	139 349	75 334	19,0	1,0	9,6	170,7	A
22 021	30 976	73 252	109 220	61 016	21,5	1,3	9,2	171,2	A
22 065	30 399	85 028	144 259	72 452	23,3	0,6	8,9	171,6	A
23 787	35 706	100 994	174 615	85 119	23,5	0,4	8,9	171,9	B
22 529	31 324	82 875	136 389	68 977	24,5	0,7	9,0	171,0	B
20 431	29 967	98 679	163 948	77 397	19,6	0,6	8,7	172,2	C
29 596	39 829	84 814	122 654	73 044	21,9	1,2	9,5	170,4	A
31 570	39 852	79 171	113 411	68 959	22,7	1,6	9,7	170,1	B
18 665	25 748	44 897	59 711	39 395	24,5	0,6	9,7	172,2	A
17 402	23 571	39 872	48 066	33 301	21,0	0,2	9,3	173,4	B
21 115	31 793	70 668	110 187	61 424	21,0	1,2	9,2	170,3	A
27 785	41 681	89 159	153 324	80 609	23,1	1,0	8,9	169,5	A
18 972	28 380	59 787	85 630	49 674	18,4	1,2	9,5	171,1	A
34 376	42 383	85 533	125 767	75 462	23,9	1,8	10,2	166,8	B
32 806	42 405	81 767	127 037	69 679	21,2	1,5	10,3	165,9	A
18 946	25 054	50 935	75 858	44 711	20,9	0,5	8,9	173,9	A
22 948	30 782	53 548	83 471	47 146	20,6	0,2	9,7	174,0	B
17 117	23 185	49 269	65 233	40 304	19,3	0,5	8,6	174,5	B
18 277	25 869	57 668	91 652	49 180	18,3	1,8	9,9	170,3	A
25 277	31 442	74 087	116 400	60 683	19,5	1,3	9,7	170,9	A
18 723	24 783	51 399	75 215	45 310	18,4	2,8	10,3	168,1	B
20 266	39 117	96 950	143 186	78 176	20,2	1,7	9,2	172,5	A
31 617	44 024	98 659	145 290	80 903	19,4	1,7	9,3	173,1	A
24 443	33 336	79 127	112 885	61 568	15,2	11,0	9,6	176,8	B
21 215	27 465	50 989	101 421	43 837	7,0	3,3	7,7	175,0	C
19 327	23 750	44 983	61 522	40 359	17,2	2,4	12,4	173,0	C
40 620	53 671	139 556	234 367	116 171	32,1	1,4	9,2	173,0	A
46 151	59 534	158 019	263 940	132 085	33,4	0,6	9,0	173,2	A
29 183	41 951	86 858	139 779	74 835	26,4	5,4	10,1	172,7	A
17 131	23 053	53 252	87 912	48 761	22,9	1,6	9,0	172,3	C
18 270	24 179	44 506	66 657	40 697	11,3	2,2	8,9	172,5	C
9 890	12 111	30 724	41 639	24 830	14,7	1,6	7,9	173,5	B
12 272	16 168	39 926	67 736	34 062	17,9	2,3	8,7	173,5	B
13 319	16 667	34 277	57 772	30 391	16,2	4,4	9,5	173,1	A
11 727	18 393	60 439	98 844	48 448	23,0	0,4	8,3	173,3	C
14 172	18 745	53 892	83 113	42 829	15,3	0,6	10,0	173,5	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
1439 Řídicí pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	5,4	26 017
14394 Řídicí pracovníci v oblasti nemovitostí	2,1	24 108
2111 Fyzici a astronomové	3,4	41 997
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	3,0	41 209
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,2	32 474
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	3,9	36 302
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,8	30 854
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	9,3	35 724
21414 Specialisté v oblasti dopravy	3,9	33 716
2142 Stavební inženýři	13,1	31 024
21422 Inženýři projektanti budov	3,3	26 021
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,7	33 043
2144 Strojní inženýři	15,8	39 042
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	7,1	36 615
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potravn., vodár. apod.)	2,4	39 417
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,6	41 530
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	3,9	34 889
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,8	40 347
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,4	36 420
2152 Inženýři elektronici	3,0	39 509
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,2	43 937
2211 Praktičtí lékaři	2,0	26 054
2212 Lékaři specialisté	11,3	42 739
22121 Lékaři v interních oborech	2,8	48 705
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,7	25 882
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,0	27 823
2261 Zubní lékaři	1,4	27 759
2262 Farmaceuti	4,4	36 437
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,6	38 038
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	21 105
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	21,3	34 347
23102 Profesori na vysokých školách	2,5	56 057
23103 Docenti na vysokých školách	4,3	44 017
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	10,9	31 539
2320 Učitelé odbor. předmětů, praktického vyučování, lektori (kr. žáků se spec. vzděl. potřeb.)	4,3	21 742
2330 Učitelé na středních školách (kr. odbor. předmětů), konzervatořích, 2. st. základních škol	2,9	22 861
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	18,3	34 389
24111 Hlavní účetní	6,6	32 863
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,4	45 042
24121 Finanční poradci specialisté	1,8	56 845
24124 Bankovní makléři	2,4	43 342
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	8,7	43 640
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	9,7	36 930
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,1	38 057

## 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
					%	%	%		
12 170	21 470	37 063	52 075	31 507	15,2	0,5	8,6	176,4	B
11 701	20 869	28 599	43 662	25 178	11,7	0,1	7,6	181,4	B
25 678	32 949	53 255	68 804	45 721	21,2	0,7	10,6	171,4	A
25 609	32 606	52 035	66 194	44 589	21,3	0,8	10,5	171,1	A
21 506	26 829	45 160	57 629	37 560	19,3	4,2	10,3	172,4	A
22 037	26 054	51 815	74 484	43 760	16,8	1,3	9,9	173,5	A
23 457	26 623	36 848	49 121	34 428	21,0	0,4	9,5	173,6	A
24 096	29 128	46 018	61 643	42 333	13,7	2,9	10,8	168,6	A
24 505	29 020	39 747	46 826	35 003	11,8	5,5	12,2	164,8	A
17 982	23 790	42 958	56 968	35 620	16,5	0,8	9,1	173,3	A
17 948	21 572	32 249	47 056	30 096	10,7	0,2	8,3	173,8	B
18 123	27 383	39 345	49 493	34 951	13,3	0,9	8,5	177,5	C
23 477	30 046	47 781	58 157	40 731	13,7	1,9	10,0	169,9	A
22 588	28 577	45 790	57 401	39 035	13,0	2,0	9,8	170,0	A
24 705	30 405	49 326	62 024	42 635	13,3	1,7	10,3	168,6	A
29 562	35 043	49 821	61 237	47 167	20,1	3,3	11,5	164,6	A
22 965	27 761	48 479	63 682	40 580	18,0	1,8	9,8	170,1	B
23 202	29 781	52 510	68 647	44 133	14,2	2,5	9,8	170,7	A
24 131	28 964	47 687	62 683	40 469	15,5	2,1	9,7	172,3	A
25 099	30 925	52 176	71 240	44 518	12,0	1,1	10,2	174,6	A
27 315	32 403	64 229	90 424	51 976	12,0	2,2	10,1	173,3	C
14 164	18 957	36 751	51 976	30 374	9,7	5,7	9,0	177,3	C
18 871	28 321	57 345	76 580	46 460	12,8	10,2	9,0	181,0	A
23 033	35 486	64 386	86 062	51 852	10,8	13,5	9,1	184,9	A
18 801	21 848	29 801	34 478	26 516	8,4	12,9	9,9	172,2	A
22 359	24 885	31 155	35 271	28 819	7,0	18,2	10,0	171,6	A
17 905	26 072	36 861	52 302	32 277	30,3	0,7	8,5	169,9	C
22 482	26 134	45 998	55 879	37 399	17,0	2,2	9,5	176,1	C
22 482	26 134	46 692	55 879	37 931	17,7	2,0	9,7	176,0	C
15 954	18 278	24 161	27 170	21 845	7,0	9,8	10,1	174,2	A
22 425	26 968	47 029	66 615	41 054	26,2	4,5	15,2	173,8	A
32 169	40 505	79 785	110 944	66 848	31,8	5,3	15,7	174,1	A
28 309	34 197	58 958	80 831	50 400	28,7	4,9	15,4	173,9	A
22 237	26 021	39 968	51 525	34 944	23,5	4,3	15,4	173,8	A
13 544	17 530	28 429	39 058	25 425	13,0	0,5	13,7	174,1	B
17 519	19 557	26 271	29 099	23 894	7,2	0,2	16,4	175,0	A
20 153	25 838	47 769	70 262	42 280	14,3	0,6	9,3	172,4	A
20 056	25 824	43 631	59 693	39 180	17,2	0,5	9,3	171,7	A
23 324	32 971	72 199	117 662	61 992	26,6	0,5	9,8	173,7	A
28 161	39 923	86 794	128 790	71 042	26,3	1,1	10,4	173,6	A
28 729	36 178	60 844	116 503	64 118	31,0	0,3	9,1	174,3	(A)
25 901	31 994	62 019	90 735	53 339	19,0	0,6	9,9	172,8	A
17 896	25 011	57 546	93 375	49 859	19,1	1,1	9,4	172,6	A
23 587	29 230	50 656	68 841	44 307	15,2	1,0	10,0	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
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,8	37 223
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,4	36 245
24311 Specialisté v oblasti marketingu	6,7	38 454
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,2	39 212
2511 Systémoví analytici	8,1	48 895
2512 Vývojáři softwaru	6,5	42 863
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,0	39 080
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,6	41 767
2521 Návrháři a správci databází	2,0	43 980
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	7,8	39 981
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,1	52 787
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	56 992
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	3,4	16 390
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,4	48 193
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,9	26 840
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,6	37 674
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	37 357
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,1	37 689
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,9	17 862
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,6	18 392
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,3	26 556
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,0	24 776
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	0,9	30 162
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	27 491
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	39 694
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	3,7	27 826
3112 Stavební technici	22,6	23 382
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,3	30 004
31126 Stavební technici provozní	6,3	23 780
3113 Elektrotechnici a technici energetici	16,7	31 737
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	4,4	30 923
3114 Technici elektronici	9,2	30 557
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	4,8	32 182
3115 Strojírenští technici	39,5	26 990
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	4,4	27 830
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,5	27 734
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,1	27 309
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	7,1	23 811
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	6,2	26 267
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	23 603
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,6	35 237
3118 Technici kartografové, zeměměřiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,3	23 175
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	23,7	28 934
31194 Technici přípravy a realizace investic, inženýringu v ostatních průmyslových oborech	4,0	29 415



## 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
					%	%	%		
16 821	29 519	51 606	75 188	44 463	15,4	1,3	10,1	170,7	A
19 066	25 233	54 113	77 372	43 750	14,6	0,6	9,0	171,8	A
22 542	28 080	56 149	85 296	48 158	15,7	0,6	9,0	171,6	A
18 363	26 025	54 118	77 510	46 579	21,2	1,0	9,5	171,6	A
27 814	36 256	68 678	92 214	56 904	15,2	2,1	9,4	173,2	A
20 548	28 748	60 280	70 998	46 240	16,0	0,9	8,7	173,6	B
23 449	29 113	54 178	75 105	45 767	14,5	2,0	9,5	173,9	A
23 759	29 999	64 148	104 944	55 914	23,5	1,9	9,5	173,3	B
24 431	33 699	58 705	80 115	48 609	15,4	2,6	9,0	172,9	A
24 528	30 770	52 795	66 917	43 531	12,8	4,7	9,2	175,6	A
29 276	35 024	70 772	90 046	57 261	15,9	2,2	9,8	172,1	A
35 748	44 861	77 743	93 780	65 380	13,2	2,7	8,9	173,4	B
8 147	12 077	24 292	32 332	20 948	13,0	0,1	7,2	174,2	C
28 606	34 099	67 739	93 591	57 710	18,8	1,1	9,9	170,7	B
19 072	22 288	30 872	39 129	28 597	14,5	2,2	8,8	173,3	A
20 680	26 944	51 199	73 957	44 493	20,1	0,6	10,0	170,1	A
20 582	26 645	50 628	73 274	44 277	20,3	0,6	10,0	170,1	A
23 134	29 867	49 505	62 341	41 396	17,9	0,2	9,4	174,0	A
12 057	15 681	21 992	24 807	18 741	10,6	2,0	10,3	171,5	B
12 583	15 092	21 327	25 332	18 631	10,8	4,0	9,6	173,9	A
15 601	20 117	36 018	47 336	30 665	9,1	3,2	9,3	171,7	B
14 159	19 067	31 967	41 444	26 912	7,7	2,7	9,7	172,2	A
14 087	22 619	38 251	45 911	31 847	22,0	0,7	8,7	175,5	C
12 862	19 952	40 877	67 398	33 762	14,6	1,1	8,1	177,4	C
26 645	32 660	49 610	69 911	48 684	14,4	3,3	10,1	173,4	(A)
19 008	23 752	36 993	42 771	30 465	17,4	1,9	9,7	171,8	B
12 795	17 113	31 742	41 739	26 101	14,7	1,0	9,5	173,5	A
16 526	22 075	39 205	49 094	32 416	16,8	0,8	9,5	171,1	A
14 859	18 368	30 093	39 216	25 739	15,2	1,2	9,4	174,7	B
18 177	23 390	41 389	50 359	33 560	16,6	4,1	10,0	170,7	A
16 804	21 406	40 434	50 359	32 300	14,2	6,1	9,6	171,1	A
18 718	23 032	37 889	47 459	32 590	18,6	2,1	8,9	175,7	A
19 556	24 642	39 594	47 459	33 294	20,5	2,7	8,5	176,7	A
17 150	21 237	34 543	43 862	29 208	15,9	2,2	10,1	171,6	A
19 231	22 490	33 842	42 575	29 649	12,6	1,6	9,7	170,9	A
19 324	22 913	34 209	43 090	29 663	15,1	2,2	10,4	171,0	A
18 008	21 552	36 124	43 785	29 814	15,0	3,3	10,6	171,5	A
11 705	17 540	32 098	42 419	26 041	14,7	2,0	9,9	173,1	A
16 080	20 832	33 897	42 834	28 661	16,0	3,5	10,6	169,2	A
14 970	18 712	28 520	35 231	24 900	15,0	3,7	10,8	167,9	A
22 837	27 689	42 309	53 981	36 922	19,4	5,1	12,2	167,8	A
19 593	21 827	28 840	35 372	26 630	11,7	1,3	10,0	172,4	B
17 690	22 307	35 425	45 090	30 721	17,9	2,2	9,9	171,8	A
20 847	24 743	37 653	47 412	33 135	15,6	1,7	9,8	171,8	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
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,1	38 999
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	38,7	28 969
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,5	28 547
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	13,6	29 988
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,0	30 657
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,5	24 649
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,5	32 192
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	48 743
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,2	25 117
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,7	23 101
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,1	24 875
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	25 471
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,5	84 196
3154 Řídicí letového provozu	0,4	147 767
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	25 646
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	5,3	24 049
32121 Zdravotní laboranti	4,8	24 049
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,4	22 188
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	4,1	19 577
3221 Všeobecné sestry bez specializace	36,3	20 027
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	34,2	20 041
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,9	24 481
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,8	19 451
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,0	17 862
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	24 572
3259 Nutriční asistenti, ergoterapeuti bez specializace, ost. odborní zdravotničtí pracovníci	0,6	22 526
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,7	30 686
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	12,6	31 881
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,2	33 492
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,4	28 068
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	68,4	24 161
33131 Odborní účetní všeobecní	30,7	22 330
33132 Odborní účetní mzdoví	6,6	26 069
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,0	28 034
33135 Odborní fakturanti	4,2	23 262
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,2	27 131
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	29 738
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	1,1	33 000
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,8	28 687
3322 Obchodní zástupci	49,7	23 976
3323 Nákupčí	15,0	26 590
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	13,5	27 169
33311 Odbytoví agenti	10,5	27 857
3334 Realitní makléři	1,7	17 697

## 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
					%	%	%		
25 689	32 302	45 135	51 169	39 422	21,1	8,2	12,3	169,8	A
18 007	23 246	36 525	45 159	30 767	16,0	4,1	10,3	173,1	A
19 679	24 196	37 134	46 495	31 386	13,7	6,2	10,5	170,4	A
19 376	23 796	38 103	46 499	31 938	15,6	3,7	10,5	172,9	A
21 122	25 720	37 173	46 712	32 644	15,8	7,1	10,3	172,1	A
13 385	18 035	33 204	40 005	26 394	14,6	1,2	9,2	175,7	B
23 448	24 366	43 510	55 256	37 369	18,5	9,4	10,2	169,0	B
32 670	40 744	54 942	62 018	48 153	9,6	27,0	11,4	174,2	(A)
19 605	22 616	31 891	36 998	26 985	18,9	11,6	9,2	168,6	A
15 411	18 775	28 987	35 466	25 085	15,8	1,3	10,4	174,0	A
16 869	20 477	29 700	35 861	25 812	18,0	0,7	9,6	175,2	A
14 999	20 598	32 220	40 295	27 602	21,3	1,3	10,2	172,6	A
12 076	34 562	130 010	183 432	89 400	11,0	34,0	8,3	166,2	C
22 225	77 276	206 042	245 628	141 960	16,2	16,7	16,8	154,7	(A)
16 887	21 542	29 485	34 001	26 165	11,0	9,2	10,5	177,3	A
16 803	19 900	28 590	33 140	24 871	14,0	5,8	10,7	176,3	A
17 060	20 025	28 599	32 969	24 866	13,4	6,3	10,6	176,2	A
17 013	19 012	27 711	31 311	23 406	18,2	1,4	9,6	174,5	A
12 097	15 624	23 481	27 761	20 382	21,4	0,0	10,0	172,8	A
13 365	16 551	24 218	27 663	20 437	8,5	8,0	9,5	171,5	A
13 365	16 551	24 304	27 731	20 495	8,1	8,1	9,5	171,7	A
16 139	20 687	26 987	31 302	24 506	4,6	9,7	10,2	171,0	A
15 474	17 599	22 540	25 861	20 234	9,7	3,1	10,1	169,2	A
15 075	16 121	20 029	22 531	18 371	6,3	11,4	9,3	168,6	A
19 381	22 115	27 723	30 215	24 646	3,5	21,8	9,3	173,1	A
15 962	20 186	27 311	30 913	23 757	12,1	7,0	9,9	174,2	A
20 177	22 846	40 806	65 764	39 800	16,7	0,2	9,7	173,5	A
22 197	26 386	41 345	56 370	37 053	19,8	0,9	10,0	173,7	A
23 226	27 780	43 829	59 316	38 762	20,4	0,5	9,9	173,7	A
20 952	24 124	33 642	42 355	30 486	18,9	1,8	10,4	174,1	A
14 924	19 208	31 458	41 768	27 306	14,6	0,9	9,7	171,6	A
13 630	17 954	27 940	36 279	24 651	14,0	0,6	9,4	171,9	A
18 009	21 638	32 877	39 869	28 294	15,1	1,0	10,3	171,2	A
19 591	23 122	36 184	48 187	31 965	13,1	1,5	10,0	172,2	A
14 859	18 324	31 672	41 295	26 515	14,5	0,5	9,7	170,4	A
17 255	22 285	35 634	51 441	31 782	14,1	1,4	10,0	171,5	A
19 157	23 253	39 140	57 117	34 674	13,7	1,2	10,5	171,7	A
22 982	26 458	38 321	47 566	34 285	17,6	0,4	10,4	173,5	A
19 861	24 536	37 295	51 861	33 205	19,4	2,4	11,1	172,0	A
10 431	17 257	36 331	52 829	29 328	21,9	0,5	8,6	173,0	A
16 141	20 939	34 603	45 898	30 001	17,2	1,2	9,9	171,6	A
17 603	21 486	35 628	48 437	31 458	18,4	1,8	9,3	171,8	A
18 058	21 972	37 836	51 356	32 495	20,4	1,5	9,3	172,1	A
8 890	9 745	21 764	37 367	19 241	21,1	0,2	6,9	173,6	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
3339 Obchodní, reklamní referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	32,4	24 867
33392 Obchodní referenti	27,5	25 131
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	9,4	30 668
33417 Vedoucí úředníků v logistice	3,9	27 788
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,2	23 269
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	45,0	25 317
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,1	25 317
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,5	23 084
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,2	26 483
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	1,1	21 895
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,2	17 957
3431 Fotografové	0,4	28 404
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,1	17 953
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,5	22 581
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,6	32 620
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	7,2	34 662
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,1	33 867
3514 Správci webu	1,2	24 939
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,7	31 189
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,7	27 949
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	54,6	17 771
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,7	20 545
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,6	19 796
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,1	20 263
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,0	18 129
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	13,7	22 232
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,9	23 590
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	5,4	19 511
42122 Úředníci sázkových kanceláří	3,2	17 422
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	27 761
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	5,0	20 997
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	10,7	22 663
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,5	15 526
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,2	18 564
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	5,1	18 205
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	33,5	19 166
43111 Účetní všeobecní	17,5	18 578
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	24 486
43115 Fakturanti	6,8	18 248
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,2	26 366
4313 Mzdoví účetní	2,3	22 271
4321 Úředníci ve skladech	33,9	19 704
4322 Úředníci ve výrobě	6,6	23 651
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	23,6	28 712

## 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
					%	%	%		
14 020	18 477	32 886	44 382	28 428	17,7	0,8	9,5	171,4	A
14 118	18 681	32 970	43 688	28 538	18,0	0,8	9,7	171,0	A
20 421	24 363	40 809	58 349	36 509	16,9	1,5	9,8	171,4	A
19 512	22 615	35 556	48 839	31 947	15,0	2,5	9,8	172,8	A
13 390	17 570	27 848	33 767	24 670	11,8	1,9	10,2	173,3	B
15 878	20 018	32 973	43 196	28 571	15,0	1,7	10,0	172,1	A
15 645	19 610	32 973	41 815	28 170	15,2	0,9	9,8	172,2	A
14 862	19 074	30 714	40 106	26 483	14,2	1,6	9,6	172,4	A
14 947	19 129	37 543	55 082	32 379	15,8	2,4	10,0	173,3	A
9 742	13 283	29 604	39 323	24 019	8,6	2,7	8,6	171,7	C
12 781	15 077	21 214	24 739	18 491	7,2	5,5	10,3	172,1	A
19 143	23 187	34 361	43 746	30 515	12,4	3,3	9,9	174,3	A
8 746	13 228	21 910	28 642	18 661	11,0	0,5	8,6	170,1	C
13 909	18 207	28 566	35 155	24 620	10,5	2,3	8,7	176,0	B
14 202	22 595	44 895	63 468	36 969	15,6	3,5	8,7	173,4	A
15 429	26 143	46 907	65 359	39 217	13,1	2,0	9,4	172,7	A
18 198	24 868	42 946	57 706	36 471	17,3	2,2	9,6	172,3	A
12 318	18 032	30 881	43 812	26 330	15,4	3,2	8,5	174,3	B
17 620	24 534	38 193	41 729	30 822	14,0	4,3	9,0	171,7	A
11 968	22 673	42 109	62 156	35 591	14,5	4,8	8,6	175,6	A
9 629	12 482	25 018	33 458	20 323	12,7	0,8	9,2	173,9	A
11 704	16 008	26 097	33 664	22 399	12,9	1,0	9,4	173,2	A
11 987	16 582	25 291	31 911	21 582	15,7	2,2	9,8	172,8	A
12 672	16 804	25 490	31 951	21 972	20,5	1,4	9,7	172,9	B
15 039	16 831	21 218	29 675	20 366	7,6	4,1	9,8	174,8	A
18 599	20 544	24 550	27 104	22 644	9,5	1,9	9,8	164,2	(A)
20 057	21 495	26 494	29 513	24 520	11,4	2,1	10,5	174,0	A
12 910	15 931	24 383	30 104	21 256	24,2	3,4	9,0	171,2	A
11 947	14 719	20 389	22 943	18 042	25,9	1,9	9,6	170,4	A
20 300	23 194	34 004	49 205	32 236	16,9	0,5	10,0	172,8	A
11 059	16 728	25 899	29 708	21 548	5,6	1,0	8,6	173,8	B
16 586	19 035	28 139	35 875	24 859	12,8	1,3	10,2	171,9	A
9 905	12 536	19 731	23 934	16 680	7,3	2,5	8,5	171,7	B
14 015	16 191	21 426	28 810	21 011	14,3	4,2	9,8	170,9	A
11 720	14 063	22 521	26 083	18 751	11,4	1,2	8,5	176,2	A
11 096	14 855	24 078	32 379	21 045	14,4	0,3	9,0	173,3	A
10 530	14 190	23 904	30 715	20 364	14,0	0,2	8,8	173,7	A
16 875	20 706	30 152	40 190	26 733	14,5	1,4	9,4	173,1	A
12 878	14 860	22 607	27 918	20 121	16,9	0,4	9,3	172,3	A
18 513	21 838	34 051	43 044	30 299	14,6	0,5	10,3	172,8	A
14 517	17 147	26 930	31 109	23 270	13,1	0,7	9,5	174,1	A
13 367	16 438	23 703	28 709	20 739	15,5	3,3	9,8	173,2	A
15 453	19 373	30 609	39 678	26 184	16,4	2,3	10,6	171,3	A
17 266	22 428	32 854	37 990	28 260	11,2	6,9	10,2	171,8	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
43231 Mistři v dopravě	2,2	31 151
43232 Dopravní dispečeři	7,3	25 575
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	28 097
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,5	23 932
43235 Výpravčí	4,7	31 348
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	34 092
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	16,2	18 221
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,2	18 915
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,3	21 561
44124 Třídíči poštovních zásilek	0,9	19 794
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	5,7	17 240
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,9	22 682
4416 Personální referenti	3,1	27 725
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,9	25 384
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,8	27 455
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	31,7	11 786
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	24,2	12 127
51203 Pomocní kuchaři	5,4	11 451
5131 Čišníci a servírky	31,6	10 210
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	10,7	14 665
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	5,2	14 629
5153 Správci objektů	5,3	17 674
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	25,7	20 832
5223 Prodavači v prodejnách	134,7	13 813
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,3	16 026
52232 Prodavači potravinářského zboží	33,7	12 431
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	4,3	14 468
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,3	14 426
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	17,6	15 623
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	8,8	17 033
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,2	17 692
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,1	16 140
52303 Pokladníci v prodejnách	8,7	14 713
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	21 560
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	9,6	15 036
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,6	11 659
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	4,3	16 031
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,3	16 290
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	1,7	14 866
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,1	14 875
53295 Sanitáři	7,1	14 560
5411 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 462
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 600
5414 Pracovníci ostražky a bezpečnostních agentur	37,7	11 113

## 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
					%	%	%		
24 037	27 592	34 744	39 147	31 841	12,5	6,0	10,9	168,9	A
13 723	19 563	31 583	38 764	26 088	15,9	3,6	8,9	172,5	A
19 596	23 210	34 036	39 977	30 109	13,6	4,4	10,3	170,4	A
16 684	19 372	29 845	36 760	25 554	9,1	6,1	10,1	170,7	A
28 130	29 513	33 536	36 104	31 775	5,9	12,5	11,1	173,1	(A)
29 404	30 973	39 143	43 235	35 408	7,9	13,9	10,8	178,6	(A)
16 052	16 965	20 429	23 154	19 261	7,3	2,3	9,8	163,0	(A)
16 171	17 259	21 536	27 960	20 707	6,7	3,3	9,8	162,4	(A)
18 569	19 702	24 258	26 631	22 229	3,5	6,9	10,1	157,5	(A)
17 848	18 701	22 040	23 635	20 560	5,3	7,5	10,3	158,9	(A)
15 525	16 422	19 008	21 479	18 236	10,1	1,0	9,7	163,8	(A)
13 096	17 632	28 574	37 049	25 042	11,9	1,8	10,4	169,9	A
17 077	22 334	34 598	43 515	30 274	15,2	1,3	9,9	170,7	A
17 845	21 577	29 978	38 660	27 320	8,4	25,7	8,9	171,1	A
21 480	25 956	28 948	30 791	27 086	12,4	16,2	12,7	163,1	(A)
8 383	9 754	15 356	19 643	13 291	7,5	1,8	8,7	174,5	A
8 440	9 782	15 999	20 545	13 681	7,4	1,8	8,6	174,7	A
8 903	9 957	13 669	15 685	12 431	9,0	2,3	8,7	172,8	A
8 192	8 982	11 934	16 293	11 295	4,9	0,9	8,1	174,9	A
9 470	11 588	19 560	27 341	17 148	8,7	2,1	8,0	172,7	B
9 428	10 761	18 741	26 238	16 266	6,7	1,7	8,5	172,6	B
8 752	11 668	22 667	28 188	17 966	8,5	1,5	8,7	174,1	B
12 079	14 877	28 715	38 147	24 096	14,4	3,0	9,1	174,7	A
9 526	10 913	17 633	21 492	15 068	11,8	2,9	8,8	174,1	A
10 440	12 752	18 541	21 312	16 071	7,3	6,0	9,5	175,2	A
9 413	10 800	14 829	17 833	13 132	8,8	4,6	8,9	174,2	A
10 149	10 646	18 541	23 651	15 768	11,7	2,2	8,1	173,1	B
10 545	11 579	19 671	23 247	16 079	18,1	5,4	8,4	175,0	B
9 938	12 116	19 008	21 995	16 560	13,5	1,7	8,6	173,2	A
10 009	12 592	21 711	27 165	17 770	19,7	2,1	8,7	175,2	B
10 599	12 763	21 056	24 558	17 775	19,3	0,3	9,0	174,2	B
11 344	13 411	20 256	23 796	17 100	10,9	7,0	10,0	172,4	A
11 025	12 536	17 247	20 679	15 374	10,9	6,3	9,3	173,1	A
15 188	19 931	23 620	25 508	21 162	6,1	10,4	12,8	168,7	(A)
10 360	12 209	18 151	20 932	15 495	15,8	1,0	7,8	178,9	B
9 419	10 194	14 110	17 914	12 692	3,7	6,9	9,3	162,3	(A)
12 856	14 328	18 436	20 616	16 598	6,0	10,9	10,0	169,6	A
13 195	14 503	18 702	20 847	16 833	6,0	10,1	9,9	169,1	A
12 269	13 002	17 541	29 435	16 855	16,6	2,5	9,4	177,8	A
11 507	12 872	16 881	19 653	15 299	7,1	9,0	9,8	173,6	A
11 502	12 769	16 690	19 348	15 073	6,2	11,1	10,1	173,8	A
20 142	24 165	34 704	39 195	29 891	10,6	16,5	10,2	169,6	A
20 129	24 219	34 752	39 265	29 949	10,6	16,5	10,2	169,5	A
8 702	9 615	14 370	18 974	13 078	9,0	5,4	8,6	172,1	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
54141 Vrátní	9,8	11 233
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	21,1	11 116
5419 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy jinde neuvedení	0,6	14 603
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	3,7	17 701
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	16,8	19 148
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	1,3	18 318
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	1,9	18 717
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	11,6	19 841
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	3,0	17 159
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,5	15 354
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	29,1	16 800
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	24,3	17 378
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,7	21 459
7115 Tesaři a stavební truhláři	7,4	17 320
71151 Tesaři	5,8	17 675
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	23,0	17 570
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,8	18 438
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	12,9	17 439
7122 Podlaháři a obkladači	1,5	14 474
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	16,8	21 552
71261 Stavební instalatéři	2,9	20 130
71263 Instalatéři vodovodů	3,1	22 951
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,0	21 797
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,0	22 539
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,0	22 315
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	25,2	23 684
72121 Svářeči	22,7	23 736
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,5	22 384
72132 Karosáři a autoklempíři	3,3	27 008
7221 Kováři	0,8	24 213
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	83,7	21 327
72221 Nástrojaři	6,9	25 628
72222 Zámečníci strojů	28,2	21 461
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	29,6	22 357
72224 Strojírenští kovodělníci	16,4	18 522
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	62,2	23 465
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	13,8	23 057
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	8,0	22 154
72233 Seřizovači a obsluha konvenčních strojů na broušení	3,1	23 081
72237 Seřizovači a obsluha číslíkové řízených strojů	16,2	25 592
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,4	19 923
72241 Brusíči nástrojů a kovů	3,5	19 942
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	26,9	18 486
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,2	18 536



## 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
					%	%	%		
8 702	9 642	14 167	17 076	12 367	7,0	6,3	9,1	175,2	A
8 781	9 685	14 011	19 099	13 158	9,6	5,6	8,6	171,3	A
9 535	10 341	19 538	24 592	16 385	10,2	3,2	8,5	166,7	C
12 705	14 988	21 472	24 705	18 675	15,3	0,3	11,0	182,0	A
13 450	16 232	22 680	25 747	19 542	15,8	1,2	9,0	184,2	A
9 175	13 985	23 650	26 112	18 642	20,0	0,9	8,5	189,6	C
13 416	16 196	21 653	23 525	18 967	17,1	0,9	9,8	185,6	A
14 741	16 770	23 264	26 685	20 354	15,0	1,3	8,9	184,9	A
10 790	13 653	21 048	24 028	17 568	17,3	0,8	11,6	172,9	B
12 247	13 577	19 088	21 804	16 635	14,2	0,8	13,4	174,6	B
11 343	14 795	20 383	23 911	17 600	14,1	0,9	11,3	177,9	A
12 010	15 133	20 759	24 114	17 971	15,1	0,7	11,5	178,1	A
16 586	18 582	24 723	28 936	22 257	20,6	2,0	13,3	178,5	A
12 240	15 174	22 345	26 935	19 010	14,3	1,1	11,4	178,8	A
13 716	15 482	22 437	26 394	19 111	15,3	1,2	11,7	178,8	B
10 698	12 939	21 572	26 239	18 139	13,9	1,5	11,4	178,0	A
10 050	13 787	21 455	24 759	18 128	11,5	0,4	9,7	173,1	B
11 301	13 728	21 926	26 770	18 374	14,9	1,5	12,2	179,8	B
8 554	9 677	17 310	25 412	15 307	8,3	0,4	10,9	176,8	C
13 951	18 128	26 540	30 950	22 548	16,1	3,1	10,8	174,8	A
11 719	15 789	21 853	25 143	19 240	15,3	1,4	10,7	174,3	A
17 189	19 594	26 407	30 101	23 703	18,0	5,4	11,6	171,3	A
12 631	15 255	28 122	34 446	22 617	14,1	4,9	11,3	172,9	A
14 801	18 087	27 021	31 435	23 221	16,0	6,3	11,6	175,3	A
16 530	18 893	25 945	30 048	22 859	15,7	6,4	12,7	172,6	A
15 202	19 528	29 223	34 931	24 714	16,0	4,5	11,8	175,3	A
15 406	19 666	29 433	34 991	24 847	15,7	4,4	11,8	175,4	A
12 667	17 598	29 240	34 552	23 258	13,2	4,2	11,5	172,2	A
12 540	18 828	33 129	36 333	25 869	14,4	4,9	11,3	169,6	A
17 427	20 819	27 365	31 633	24 360	12,4	13,1	14,2	168,8	A
13 917	17 251	26 401	32 415	22 441	14,8	4,6	11,8	174,6	A
17 122	20 507	31 862	37 627	26 640	14,8	4,8	11,5	173,8	A
15 284	17 992	25 939	31 759	22 764	14,4	3,6	12,1	176,3	A
14 484	17 886	27 442	33 041	23 096	15,4	6,1	11,3	173,3	A
11 489	14 670	22 788	27 902	19 319	15,6	3,6	11,9	174,2	A
15 745	19 343	28 888	34 874	24 629	15,2	4,9	11,5	174,2	A
16 178	19 577	27 831	33 923	24 159	15,2	4,2	12,0	175,5	A
15 426	18 535	27 199	33 363	23 668	14,2	4,5	11,2	177,1	A
16 716	19 339	28 912	35 133	24 561	16,8	4,9	12,5	175,5	A
18 046	21 011	31 050	37 184	26 791	14,2	5,1	11,1	173,6	A
15 309	17 181	24 724	30 506	21 551	15,3	5,5	12,8	174,8	A
15 360	17 328	24 792	30 191	21 637	15,1	5,0	12,6	175,4	A
9 724	13 102	23 416	28 704	18 893	17,2	1,8	10,4	173,9	A
8 845	11 802	24 549	31 481	19 280	17,6	1,6	10,0	173,7	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
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,4	20 889
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	29 226
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	36,4	23 087
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	5,1	22 700
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	7,3	19 969
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	11,7	26 330
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,8	24 023
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,7	20 811
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,6	17 433
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	16 970
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,4	18 906
7322 Tiskaři	5,3	22 390
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,6	21 757
7412 Elektromechanici	33,8	23 684
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	15,4	22 880
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,3	23 022
74123 Provozní elektromechanici	13,1	25 802
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,0	26 394
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	6,2	26 880
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	14,4	21 541
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	3,0	21 652
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	6,9	18 263
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	9,6	12 969
75121 Pekaři	5,1	14 451
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	3,9	11 925
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,6	14 827
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,2	20 601
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	18,8	14 683
7523 Seřizovači a obsluha dřevobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	5,5	19 695
75231 Seřizovači, obsluha konvenčních dřevobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	3,2	18 658
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,3	16 525
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	9,5	12 243
7536 Obuvníci a příbuzní pracovníci	0,7	12 888
7542 Střelmistři	0,2	39 067
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	16,6	21 682
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	11,3	31 693
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	6,5	36 935
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,9	24 690
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,1	25 894
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	22,1	22 560
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	3,8	21 939
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,9	26 581
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,6	19 796
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	3,5	19 938

## 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
					%	%	%		
14 265	17 835	25 046	29 744	21 685	21,5	2,0	11,3	174,0	A
18 703	23 313	37 791	51 296	32 162	6,9	8,6	12,2	169,3	A
16 076	19 232	28 295	34 770	24 542	17,6	4,9	10,9	175,8	A
18 331	20 395	25 861	28 889	23 251	10,0	7,2	12,6	168,3	A
15 026	17 228	23 623	28 491	21 019	19,7	0,9	11,2	184,5	A
18 048	21 359	32 914	39 147	27 790	17,7	7,2	10,5	173,8	A
14 713	18 609	31 379	34 629	25 120	21,8	2,7	10,7	173,2	A
11 544	14 530	26 888	30 964	21 003	17,1	7,0	12,9	174,8	B
11 753	15 076	20 425	24 926	18 319	17,6	5,1	13,2	169,1	A
10 973	14 678	22 062	25 354	18 226	17,7	13,2	12,7	171,3	A
9 284	13 154	24 838	30 897	20 025	14,6	2,1	9,3	174,2	B
13 498	17 732	27 590	35 729	23 747	17,1	3,2	10,1	173,0	A
13 336	16 491	26 718	31 480	22 260	16,5	4,7	10,8	176,0	A
15 802	19 535	29 206	36 046	25 041	15,2	7,2	11,2	173,2	A
14 747	18 683	28 331	34 470	24 045	14,4	7,3	10,9	174,5	A
17 325	19 592	26 394	31 082	23 446	12,6	4,5	11,7	170,2	A
18 279	21 512	31 866	39 309	27 393	16,9	8,2	11,5	172,9	A
18 803	22 155	32 932	38 441	27 488	15,4	5,7	10,6	177,2	A
19 103	22 488	33 598	38 718	27 986	15,0	6,0	10,6	176,8	A
14 757	17 264	28 240	34 983	23 343	16,1	6,9	10,6	173,5	A
13 021	15 288	28 537	34 017	22 739	11,1	3,4	9,2	173,5	C
12 286	15 248	21 674	26 045	19 148	23,0	3,3	10,5	179,8	A
9 772	10 830	15 687	18 905	13 754	11,8	3,4	9,4	174,0	A
10 080	11 796	17 157	20 261	14 876	13,3	5,1	9,5	175,4	A
10 183	10 777	14 247	16 835	12 788	10,3	1,3	9,5	174,1	A
13 203	13 698	16 658	18 234	15 340	9,0	6,0	11,8	172,6	A
12 170	16 541	26 012	30 660	22 103	8,9	3,4	9,8	174,3	B
9 724	11 856	17 924	21 851	15 354	9,3	0,6	10,5	176,0	A
12 875	16 101	23 359	26 543	19 898	18,7	2,2	12,1	172,6	A
11 155	15 411	22 209	26 114	18 862	27,0	3,5	12,6	173,2	B
11 228	12 917	20 840	27 152	17 935	22,5	4,3	12,2	172,9	B
8 850	10 252	15 692	18 591	13 175	13,3	0,9	12,0	171,9	A
10 102	11 738	15 077	18 275	13 827	8,6	2,0	12,0	169,4	A
22 434	26 777	43 081	45 465	36 369	18,1	7,8	14,3	178,3	B
14 050	17 292	26 763	32 287	22 709	15,2	6,4	11,5	171,0	A
20 122	25 861	39 151	46 111	32 537	22,5	10,5	14,6	170,9	A
23 032	30 493	43 106	48 646	36 373	24,9	11,4	15,7	169,7	(A)
18 571	21 056	28 865	32 613	25 325	15,0	9,1	12,2	167,0	A
18 918	21 477	30 003	34 011	26 380	17,2	4,3	12,8	179,6	A
14 639	17 819	27 314	32 025	23 090	14,4	11,2	12,2	170,3	A
16 000	18 573	25 831	32 024	23 095	15,8	12,2	12,1	174,4	A
19 949	22 980	30 084	33 358	26 718	14,6	14,2	11,6	167,5	A
14 843	17 280	22 789	26 598	20 473	17,2	4,5	12,1	173,5	A
15 375	17 841	22 651	26 046	20 540	17,8	4,0	12,4	172,5	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
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	11,9	22 441
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování fotografických materiálů	0,2	18 125
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	9,6	24 418
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	19,8	18 879
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,3	19 769
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,6	18 626
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	5,1	18 568
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	18,2	18 265
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	7,3	17 338
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	4,8	16 840
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	9,7	25 690
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	5,7	26 488
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	4,9	23 334
81822 Obsluha kotlů na vytápění, ohřívaců a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	3,5	22 303
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,5	16 415
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	17,6	23 377
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,6	22 768
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	4,0	32 476
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,1	23 741
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	34,9	21 216
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	36,3	17 852
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	26,0	18 115
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	9,9	17 289
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	49,7	18 205
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	13,0	19 107
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,2	17 407
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	18,8	18 455
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,9	31 554
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,3	31 564
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	9,8	24 010
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,6	24 046
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	13,3	18 890
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	11,3	19 368
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	20,8	23 024
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	10,6	23 690
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,8	21 330
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	93,7	18 000
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	59,9	19 041
83322 Řidiči tahačů	16,4	12 915
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,1	20 768
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,0	20 686
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,2	24 100
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,5	23 912
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,0	20 612

## 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
					%	%	%		
16 210	18 686	27 087	32 234	23 562	13,1	10,9	11,7	167,3	A
13 823	15 514	25 343	30 460	20 704	16,7	2,1	10,7	167,0	B
16 613	19 244	32 054	36 248	25 732	17,6	12,3	13,3	171,4	A
12 776	15 664	22 483	26 284	19 478	15,5	5,5	11,0	171,1	A
11 170	14 322	24 680	28 678	20 162	17,5	7,0	10,1	171,0	A
14 964	16 669	20 866	23 462	19 034	19,5	13,0	11,7	169,8	A
10 792	14 270	22 546	25 054	18 398	24,7	4,8	12,1	171,6	A
11 657	14 545	21 932	26 217	18 812	15,3	5,0	11,9	175,3	A
10 975	13 734	21 307	25 574	18 186	12,2	6,8	11,3	172,8	A
10 741	14 035	20 425	24 647	17 448	15,2	3,4	11,7	173,3	A
18 337	21 452	30 024	33 420	25 936	19,2	7,3	11,6	171,1	A
19 098	22 049	30 400	33 567	26 569	21,8	9,1	11,1	170,6	A
13 617	18 118	27 057	33 576	23 269	13,3	9,0	10,1	174,1	A
12 334	17 305	25 285	30 391	22 066	14,7	7,2	10,0	176,0	B
12 306	14 083	19 897	23 618	17 395	16,9	3,7	11,0	170,8	A
15 366	19 470	29 367	36 251	24 754	16,1	9,5	11,1	170,0	A
17 567	19 981	26 341	31 491	23 815	16,6	9,2	11,3	168,2	A
21 372	25 419	37 018	41 539	31 729	14,0	11,4	10,4	166,4	A
17 435	20 468	28 551	32 739	24 728	14,7	11,7	11,8	169,8	A
14 227	17 666	24 790	28 296	21 438	14,9	7,8	11,1	170,6	A
12 738	14 887	21 456	25 962	18 843	14,3	5,2	11,9	170,6	A
12 680	14 981	22 071	26 528	19 254	14,6	5,6	11,9	170,3	A
12 892	14 745	19 894	24 083	17 882	13,2	4,4	12,0	171,6	A
12 235	15 117	23 793	29 955	19 863	16,0	4,4	11,4	171,7	A
13 902	16 261	23 363	28 709	20 630	15,9	4,2	11,6	173,9	A
13 503	15 234	21 636	25 387	18 668	16,3	4,3	11,7	170,8	A
11 616	14 599	28 678	32 294	20 926	16,0	4,5	11,4	170,4	B
25 366	29 590	33 657	36 431	31 405	8,8	13,2	12,1	166,4	A
27 729	30 000	33 328	35 402	31 436	8,5	13,3	12,0	164,5	(A)
20 297	22 199	26 179	28 062	24 191	9,0	10,6	11,6	167,1	A
20 926	22 501	25 473	26 871	23 972	10,5	9,5	11,8	163,4	A
10 118	14 440	22 756	27 044	19 271	14,9	2,6	9,3	177,6	A
10 440	15 127	23 361	27 704	19 812	15,5	2,1	9,5	177,2	A
16 920	20 247	27 922	31 638	23 696	9,6	11,4	10,1	185,9	A
19 372	20 774	29 513	32 160	25 040	9,1	11,5	10,2	186,7	A
15 941	18 818	23 155	25 402	21 062	9,2	12,9	9,3	185,6	A
10 646	12 590	22 695	27 027	18 423	17,5	2,0	9,8	179,5	A
10 892	14 081	22 919	26 992	19 059	18,8	2,1	10,0	179,2	A
10 394	11 156	18 725	26 051	15 726	13,9	1,7	9,6	178,2	B
15 044	17 867	23 894	27 596	21 378	18,6	0,8	11,0	191,8	A
15 094	17 825	23 610	26 830	20 991	18,9	0,8	11,0	192,8	A
14 413	19 552	28 744	35 128	24 520	18,7	2,8	11,8	181,2	A
14 413	19 180	29 075	35 904	24 535	19,7	2,3	11,6	181,3	A
13 643	16 911	24 834	29 483	21 197	14,8	8,1	11,4	175,6	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
83431 Obsluha jeřábů	3,3	21 654
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	47,1	20 286
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	12,4	22 503
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	31,2	19 632
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	44,0	11 303
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	9,5	11 365
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	5,2	10 946
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,0	11 660
91124 Uklízeči stravovacích zařízení, potravinářských, farmaceutických výrobních prostor	2,7	11 711
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,8	12 377
91128 Uklízeči v provozovně osobních služeb	1,7	10 092
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	1,0	22 189
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	4,4	20 412
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	8,7	14 171
9321 Ruční baliči	7,7	15 478
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	43,5	14 634
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	16,2	16 746
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	20,0	14 127
93293 Pomocní montážní dělníci	2,0	11 495
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	26,1	17 471
93331 Pomocní skladníci	15,5	17 862
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,7	18 070
9412 Pomocníci v kuchyni	3,4	10 537
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,9	19 627
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čistíči kanalizací a příbuzní pracovníci	3,3	15 334
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,4	17 243
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,4	14 451
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,3	20 121

## 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
					%	%	%		
14 700	17 886	25 509	29 523	22 017	14,5	9,2	12,1	177,1	A
14 126	17 057	24 638	29 779	21 169	16,7	4,1	10,2	172,8	A
16 654	19 038	28 543	32 117	23 696	15,6	5,9	10,9	170,0	A
13 548	16 402	23 242	27 124	20 148	17,9	3,3	9,9	173,8	A
8 508	9 584	13 878	16 887	12 250	12,9	1,9	9,9	172,5	A
8 413	9 570	13 934	17 372	12 429	14,2	0,9	10,3	171,6	A
8 692	9 595	12 615	14 731	11 570	8,4	4,8	9,8	173,0	A
8 685	9 748	13 791	15 436	11 981	7,2	1,9	9,3	174,0	A
9 068	10 351	14 561	16 312	12 355	11,6	1,1	11,2	173,4	A
8 991	10 143	15 532	18 364	13 281	13,4	3,0	9,7	175,5	A
8 756	9 221	12 363	15 592	11 419	7,2	4,7	8,9	175,5	(A)
16 304	18 863	25 243	28 129	22 291	18,2	8,2	12,5	167,2	A
10 725	16 078	26 434	31 715	21 188	15,3	1,1	9,7	186,6	B
8 550	11 051	18 810	22 866	15 198	15,6	0,4	11,0	177,5	B
10 479	13 418	19 259	24 917	17 001	16,0	2,7	10,4	171,7	B
8 858	11 177	18 724	23 410	15 658	12,8	4,1	11,0	171,4	A
10 566	13 299	20 607	25 129	17 581	13,6	5,2	11,0	172	A
8 428	10 646	17 952	22 721	14 984	12,2	3,7	11,1	171	A
8 643	9 369	16 305	20 184	13 318	8,6	2,4	11,3	173	B
11 352	14 169	20 563	24 321	17 744	14,4	3,3	10,8	173,8	A
12 386	14 938	20 899	24 511	18 328	15,0	3,2	11,2	173	A
14 070	16 102	20 569	25 078	18 946	19,1	5,4	10,9	172	A
8 660	9 740	12 090	14 161	11 203	7,2	2,3	8,2	175,0	A
13 118	14 688	21 431	23 646	18 550	17,9	3,5	9,9	179,5	B
9 803	11 981	19 629	25 010	16 334	16,4	4,8	11,1	175,4	B
10 915	13 899	20 996	27 028	18 135	11,2	5,7	8,8	173,6	A
9 596	11 242	16 012	20 808	14 954	11,2	3,1	10,0	168,8	B
16 087	17 712	21 092	25 892	20 599	19,2	0,9	11,0	164,5	A

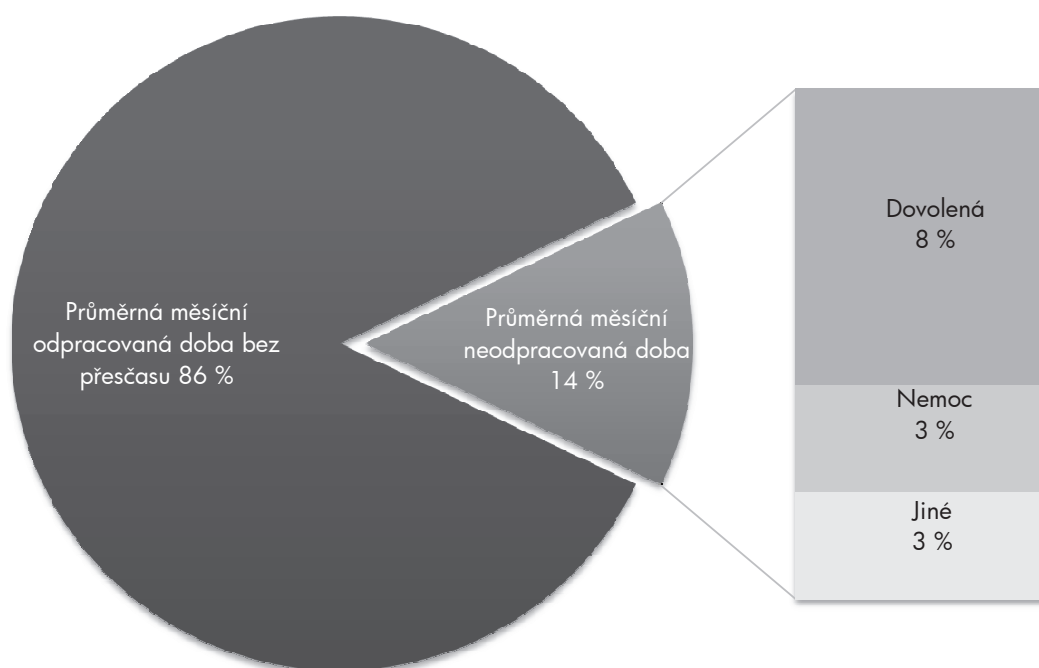




## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

<b>Průměrná měsíční odpracovaná doba .....</b>	<b>149,7 hod/měs</b>
z toho přesčas .....	3,3 hod/měs
Diferenciace	
1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	131,1 hod/měs
1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	143,2 hod/měs
Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	152,2 hod/měs
3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	159,3 hod/měs
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	166,2 hod/měs
 <b>Průměrná měsíční neodpracovaná doba .....</b>	 <b>24,1 hod/měs</b>
z toho dovolená .....	14,1 hod/měs
z toho nemoc .....	5,1 hod/měs

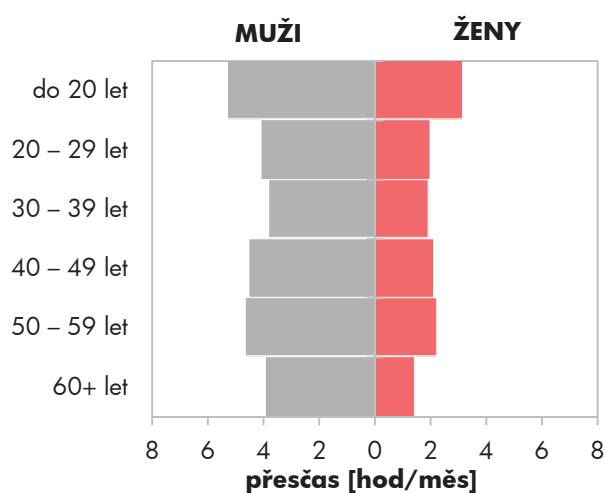
### Struktura fondu pracovní doby



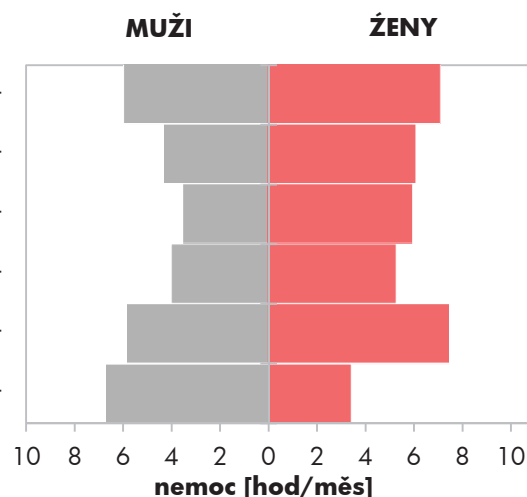
## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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>2 981,7</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</b>
do 20 let	6,9	154,0	4,6	22,5	9,7	6,3
20 – 29 let	514,0	150,8	3,2	23,4	13,5	5,0
30 – 39 let	863,7	149,9	3,0	23,9	14,2	4,4
40 – 49 let	780,4	150,1	3,4	23,5	14,1	4,5
50 – 59 let	659,1	148,2	3,6	25,5	14,3	6,5
60 a více let	157,6	148,9	3,3	25,3	14,6	5,9
<b>MUŽI</b>	<b>1 784,1</b>	<b>151,3</b>	<b>4,2</b>	<b>23,4</b>	<b>14,0</b>	<b>4,5</b>
do 20 let	4,9	154,6	5,2	22,7	10,0	5,9
20 – 29 let	313,7	151,9	4,0	22,7	13,4	4,3
30 – 39 let	532,6	152,0	3,8	22,6	14,2	3,5
40 – 49 let	430,8	151,9	4,5	22,9	14,1	4,0
50 – 59 let	379,6	149,9	4,6	24,8	14,1	5,8
60 a více let	122,5	148,3	3,9	26,1	14,5	6,7
<b>ŽENY</b>	<b>1 197,6</b>	<b>147,3</b>	<b>2,0</b>	<b>25,2</b>	<b>14,1</b>	<b>6,0</b>
do 20 let	2,0	152,7	3,1	22,0	8,9	7,0
20 – 29 let	200,3	149,0	1,9	24,6	13,6	6,0
30 – 39 let	331,1	146,4	1,9	26,1	14,2	5,9
40 – 49 let	349,6	147,8	2,1	24,2	14,2	5,2
50 – 59 let	279,5	145,9	2,2	26,4	14,4	7,4
60 a více let	35,1	151,1	1,4	22,4	14,9	3,4

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	188,6	146,4	4,4	27,9	13,5	8,8
Střední bez maturity D,E,H,J	1 191,0	148,7	4,8	26,1	13,9	6,8
Střední s maturitou K-M	1 033,7	150,5	2,4	22,4	14,1	3,8
Vyšší odborné a bakalářské N,P,R	82,1	150,9	1,4	22,2	14,3	3,0
Vysokoškolské T,V	392,7	151,7	1,1	21,5	15,1	2,0
Neuveдено	93,6	150,0	2,7	23,7	13,1	5,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 981,7</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</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	563,9	151,0	1,7	22,6	14,3	3,7
CZ020 Středočeský	297,8	150,0	3,9	24,0	13,8	5,4
CZ031 Jihočeský	170,6	150,3	4,1	24,7	14,0	5,9
CZ032 Plzeňský	161,6	149,5	4,3	24,5	13,9	5,7
CZ041 Karlovarský	71,2	150,0	3,4	23,5	13,6	5,3
CZ042 Ústecký	191,2	148,8	3,2	24,1	14,1	5,0
CZ051 Liberecký	113,2	150,1	3,9	24,3	14,0	5,7
CZ052 Královéhradecký	146,3	148,8	3,6	24,7	14,2	5,2
CZ053 Pardubický	137,7	149,3	3,5	24,5	14,2	4,9
CZ063 Vysočina	134,1	149,8	4,2	24,9	14,1	5,4
CZ064 Jihomoravský	328,4	150,9	3,3	23,8	14,1	4,9
CZ071 Olomoucký	162,6	149,2	3,6	24,7	14,0	5,5
CZ072 Zlínský	166,0	149,5	4,0	25,2	13,8	5,5
CZ080 Moravskoslezský	338,1	147,3	3,5	25,1	14,3	5,7
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 981,7</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</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	2 873,4	149,6	3,3	24,1	14,1	5,1
SK	Slovensko	52,0	150,5	5,1	25,1	13,9	5,6
UA	Ukrajina	11,3	149,8	4,1	26,1	11,9	6,8
PL	Polsko	10,2	142,7	4,8	28,3	13,7	7,8
RO	Rumunsko	2,2	150,8	5,2	24,6	13,1	3,0
BG	Bulharsko	1,8	153,0	7,8	24,9	13,2	3,2
	Ostatní	30,8	152,7	1,7	21,5	12,8	3,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 981,7</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</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 rybnářství	90,5	157,4	7,9	25,1	13,6	6,3
B	Těžba a dobývání	32,7	139,3	5,2	29,5	16,8	6,3
C	Zpracovatelský průmysl	1 026,7	146,6	4,6	25,9	14,0	5,9
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	29,4	144,9	2,8	21,6	15,6	2,7
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	46,1	148,4	4,8	25,5	15,1	5,1
F	Stavebnictví	222,7	152,4	3,8	25,1	13,4	6,3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	467,9	153,1	1,4	21,8	13,3	4,6
H	Doprava a skladování	231,4	148,0	4,3	23,9	14,5	4,9
I	Ubytování, stravování a pohostinství	103,4	153,0	0,8	21,3	12,6	5,2
J	Informační a komunikační činnosti	92,8	151,6	1,4	21,8	14,6	2,4
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	68,9	148,4	0,4	25,2	16,2	3,4
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	41,6	154,2	0,8	20,9	13,9	4,1
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	139,9	153,4	1,0	20,5	13,7	2,8
N	Administrativní a podpůrné činnosti	139,8	148,6	2,7	23,9	12,4	5,7
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,6	142,5	0,1	29,5	17,8	3,4
P	Vzdělávání	58,5	147,0	0,6	27,5	21,2	2,4
Q	Zdravotní a sociální péče	119,7	150,4	3,4	23,7	15,3	4,4
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,3	154,1	1,6	20,3	13,9	3,1
S	Ostatní činnosti	39,3	153,9	2,0	21,8	13,8	4,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 981,1</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</b>

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

hlavní třída / třída 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
D	Manuální pracovníci	1 588,4	148,7	4,9	26,0	13,7	6,8
T	Nemanuální pracovníci	1 344,2	150,8	1,4	22,0	14,5	3,0
1	Řídící pracovníci	143,6	152,5	0,8	19,8	13,9	1,8
11	Nejvyšší představitelé společnosti	13,4	153,9	0,3	18,7	13,3	1,2
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	42,9	151,5	0,5	20,0	14,0	1,4
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	62,6	151,9	1,1	20,1	14,3	1,6
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	24,3	155,0	0,8	19,4	13,2	3,0
2	Specialisté	298,9	150,7	1,3	22,5	15,9	2,0
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	80,2	150,4	1,3	21,4	15,0	1,7
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	31,1	154,6	4,9	22,2	15,3	3,2
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	31,8	143,5	0,3	30,6	24,9	1,8
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	86,3	150,5	0,4	22,1	14,6	2,5
25	Specialisté v oblasti ICT	44,4	152,9	1,7	21,1	14,8	1,5
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	25,2	152,5	0,2	20,3	14,4	1,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	568,0	150,5	1,7	22,0	14,4	3,1
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	195,4	150,7	3,0	21,9	14,4	3,0
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	62,0	149,5	2,1	23,1	15,1	4,1
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	268,4	150,4	0,6	21,9	14,3	3,0
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	11,2	150,9	1,1	21,7	13,9	4,0
35	Technici v oblasti ICT	30,9	152,5	1,8	20,8	14,0	2,4
4	Úředníci	263,9	149,0	1,4	23,2	14,0	4,4
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	84,5	152,4	0,7	21,6	13,8	3,4
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	51,3	146,1	1,0	24,5	14,2	5,3
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	104,9	150,5	2,3	22,6	14,0	4,0
44	Ostatní úředníci	23,2	136,6	0,9	28,7	14,7	7,6

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

hlavní třída / třída 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
5	Pracovníci ve službách a prodeji	361,4	152,5	2,0	22,1	13,1	5,7
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	101,3	152,7	1,3	21,3	12,8	5,2
52	Pracovníci v oblasti prodeje	199,8	153,3	1,8	22,1	13,1	5,7
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	17,5	146,9	3,2	26,4	15,1	6,6
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	42,9	150,1	4,2	22,2	12,9	6,1
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	32,4	156,2	7,1	25,8	13,6	8,0
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	29,1	157,7	7,7	25,3	13,5	8,1
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,3	142,6	2,0	30,8	13,7	6,8
7	Řemeslníci a opraváři	548,1	148,3	5,5	26,7	14,0	6,7
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	103,9	149,5	4,5	27,7	13,6	7,8
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	270,2	148,0	6,2	26,8	14,1	6,4
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	18,8	147,2	3,8	26,1	13,9	6,2
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	70,2	149,1	5,9	25,0	14,7	5,0
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	85,0	147,2	4,5	27,1	13,5	7,5
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	548,1	147,9	6,1	26,6	14,0	6,9
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	179,7	143,4	5,5	28,1	14,5	7,7
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	128,8	141,8	4,5	29,3	13,7	8,6
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	238,5	154,5	7,4	24,0	13,9	5,4
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	168,3	146,1	3,6	27,7	13,1	8,6
91	Uklízeči a pomocníci	47,5	146,9	1,3	26,1	13,3	8,0
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	4,0	161,1	8,7	26,3	12,0	10,0
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	99,4	144,7	4,4	28,7	12,9	8,7
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	4,3	149,4	1,7	27,3	12,5	10,8
95	Pracovníci pouličního prodeje a poskytování služeb	0,0	*	*	*	*	*
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,1	148,2	4,9	26,9	13,7	8,5
	Neuvedeno	49,0	152,4	2,3	22,1	13,2	4,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 981,7</b>	<b>149,7</b>	<b>3,3</b>	<b>24,1</b>	<b>14,1</b>	<b>5,1</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.)	12,9	153,9	0,3	18,7	13,2	1,3
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	3,4	151,6	0,2	19,7	14,6	0,7
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,5	154,4	0,4	18,4	12,9	1,1
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	3,9	153,9	0,2	19,1	12,6	2,3
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	9,6	151,1	0,3	20,5	14,3	1,3
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,6	152,3	0,1	19,5	13,9	0,7
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	3,4	150,9	0,2	21,1	14,6	1,9
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,8	149,5	0,7	21,9	15,3	1,3
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	148,5	0,6	22,3	15,0	1,6
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	8,1	150,9	0,8	20,4	14,3	1,9
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	17,4	152,7	0,4	19,0	13,4	1,1
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,6	152,6	0,1	19,4	14,0	1,0
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	8,7	152,1	0,4	18,9	13,4	1,1
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,1	153,4	0,6	18,9	13,3	0,9
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,7	149,7	0,7	20,8	14,1	1,7
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,9	149,1	0,7	21,2	14,1	2,1
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,6	153,1	0,8	19,2	14,3	1,3
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,3	155,3	0,8	18,4	13,5	1,5
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,5	151,3	1,9	19,2	13,9	1,4
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,8	150,9	2,6	18,7	13,8	1,1
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,4	151,8	1,3	19,6	13,9	1,5
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,9	146,7	1,8	20,1	15,8	1,0
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,3	145,5	1,1	20,4	15,4	0,3
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11,5	153,9	0,4	20,2	13,1	2,7
13232 Hlavní stavbyvedoucí	2,3	152,4	0,2	21,7	14,0	3,7
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,0	153,7	0,7	21,0	13,0	3,4
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	10,3	150,6	0,8	19,8	14,3	1,5
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,4	149,0	0,8	22,0	14,6	2,8
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,8	149,6	0,4	18,6	14,7	1,1
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	4,9	152,8	0,9	19,8	14,4	0,8
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	3,3	152,0	1,0	21,1	15,1	0,9
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,5	155,8	3,7	21,5	16,9	1,0
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,2	153,8	1,9	21,2	14,4	1,8
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,8	149,0	0,2	24,3	19,3	0,7
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,5	148,7	0,1	24,4	16,5	1,3
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	148,8	0,1	24,4	16,4	1,2
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	148,7	0,0	24,1	16,7	1,5
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	2,0	151,4	0,9	21,1	14,5	1,5
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,8	147,2	0,9	25,4	13,8	7,2
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,2	150,9	1,1	22,7	12,2	6,5
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	14,6	154,5	1,0	19,4	13,4	3,0
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,4	151,5	1,5	22,2	14,2	4,4
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	2,9	156,8	0,5	16,6	13,4	0,4

**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
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	1,0	154,9	0,3	18,8	14,5	0,7
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	5,5	159,6	0,3	17,2	12,4	1,6
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	2,1	168,3	0,0	13,6	12,0	0,2
2111 Fyzici a astronomové	3,5	146,5	0,7	24,9	17,2	1,7
21111 Výzkumní, vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	3,1	146,4	0,7	24,8	17,0	1,8
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,3	146,0	0,3	27,5	16,5	2,0
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,0	148,7	0,5	24,9	16,2	1,5
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,9	151,7	0,6	22,2	15,2	2,3
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	9,4	146,7	1,0	21,9	15,9	2,1
21414 Specialisté v oblasti dopravy	3,9	143,8	0,6	21,0	17,2	2,1
2142 Stavební inženýři	13,2	155,3	0,7	19,6	13,8	1,6
21422 Inženýři projektanti budov	3,3	160,2	0,0	19,7	12,7	1,8
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,7	159,3	0,3	18,2	12,3	1,1
2144 Strojní inženýři	16,0	149,0	2,6	21,1	14,7	1,8
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	7,2	148,8	2,1	21,4	14,6	1,9
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	2,4	147,1	1,0	21,5	15,1	1,5
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,6	141,5	1,3	23,1	15,5	2,5
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	3,9	149,8	1,1	20,5	14,5	1,3
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,9	150,1	1,9	20,7	14,8	1,4
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,4	149,0	2,2	23,2	14,9	1,7
2152 Inženýři elektronici	3,1	154,4	1,1	20,2	15,3	1,3
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,2	151,5	1,5	21,8	15,9	0,8
2211 Praktičtí lékaři	2,0	159,0	2,7	19,2	13,6	2,9
2212 Lékaři specialisté	11,5	160,0	9,1	21,5	15,3	2,4
22121 Lékaři v interních oborech	2,8	162,9	13,8	22,4	15,9	2,4
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,9	148,9	3,4	23,7	16,0	3,9
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,1	146,9	5,8	25,1	16,1	5,1
2261 Zubní lékaři	1,4	152,2	0,3	18,3	13,5	2,8
2262 Farmaceuti	4,5	152,8	1,8	23,6	15,2	3,8
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,7	151,4	1,6	25,0	15,4	4,5
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	149,8	2,1	24,6	16,1	3,2
2310 Učitelé na VŠ	21,6	142,7	0,0	31,2	26,2	1,1
23102 Profesori na VŠ	2,5	142,5	0,0	31,7	26,8	1,1
23103 Docenti na VŠ	4,4	142,3	0,0	31,7	26,8	1,0
23104 Odborní asistenti na VŠ	11,0	142,3	0,1	31,6	26,7	1,0
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	4,4	144,8	0,6	29,5	22,6	3,3
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	3,0	140,5	0,9	35,3	26,4	4,7
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	18,7	150,8	0,4	21,7	14,0	2,6
24111 Hlavní účetní	6,8	149,1	0,4	22,7	13,5	3,2
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,5	149,5	0,3	24,3	15,8	2,9
24121 Finanční poradci specialisté	1,9	148,5	0,1	25,1	17,1	2,2
24124 Bankovní makléři	2,5	147,5	0,7	27,0	16,2	4,1
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	8,8	148,4	0,4	24,5	16,2	3,0



**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
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	9,9	150,0	0,3	22,7	14,6	1,8
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,2	148,2	0,9	23,0	14,9	2,3
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	145,2	0,4	26,0	15,9	5,7
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,6	151,3	0,2	20,7	13,9	2,1
24311 Specialisté v oblasti marketingu	6,8	150,4	0,1	21,3	14,2	1,9
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,2	150,8	0,3	21,0	15,4	1,6
2511 Systémoví analytici	8,2	151,3	1,4	21,8	15,5	1,5
2512 Vývojáři softwaru	6,6	154,2	0,4	19,6	13,8	1,5
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,2	152,5	1,6	21,5	14,8	1,4
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,7	152,2	1,3	21,0	13,9	1,9
2521 Návrháři a správci databází	2,0	152,7	1,2	20,4	15,3	1,0
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	7,9	154,7	3,6	20,9	15,1	1,8
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,2	150,1	1,1	22,1	15,5	0,9
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	151,5	1,4	22,1	15,0	0,7
2611 Advokáti a příbuzní pracovníci	3,5	160,8	0,0	14,0	10,4	0,9
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,4	148,4	0,1	22,4	15,8	1,8
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,9	149,9	0,2	23,7	15,2	2,9
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,7	148,8	0,3	21,6	14,9	1,9
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	148,9	0,3	21,5	14,9	1,9
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,1	150,6	0,0	23,4	16,3	1,0
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,9	149,1	0,1	22,8	15,4	2,1
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,6	151,0	0,0	23,0	16,1	1,3
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,3	151,7	0,5	20,3	15,0	1,6
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,1	151,5	0,0	21,0	15,6	2,1
2643 Překladaelé, tlumočníci a jazykovědci	0,9	156,1	0,6	19,7	13,9	1,2
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	162,2	0,0	15,5	11,1	1,8
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	148,6	0,0	24,9	17,2	4,1
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	3,8	150,7	0,9	21,2	15,4	2,5
3112 Stavební technici	23,1	153,3	0,8	20,5	13,4	3,4
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,4	150,6	0,6	20,6	14,0	2,9
31126 Stavební technici provozní	6,4	153,8	1,2	21,0	13,4	3,6
3113 Elektrotechnici a technici energetici	16,9	149,4	2,6	21,3	14,7	2,2
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	4,4	151,3	2,1	19,8	14,7	2,0
3114 Technici elektroniky	9,4	154,7	4,1	21,1	13,6	2,6
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	4,9	156,3	5,0	20,5	13,7	3,3
3115 Strojírenští technici	40,3	149,6	2,7	22,2	14,2	3,2
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	4,4	151,4	1,7	19,7	13,8	1,4
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,6	148,1	2,5	23,0	14,4	2,7
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,3	147,9	4,4	23,7	14,7	3,4
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	7,2	151,7	1,9	21,6	14,0	3,9
3116 Technici v chem.inženýrství, gumár., plast., potrav., vodár. apod	6,3	146,3	2,2	22,9	15,3	2,9
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti, prac. v příb.ob.	3,1	145,5	2,0	22,5	15,2	3,0
3117 Důlní, hutní a slévarenské technici	2,6	144,6	3,9	23,2	16,0	1,9

**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
3118 Technici kartografové, zeměměřiči, pracovníci v příbuz. oborech	1,4	153,4	1,8	19,2	14,9	1,4
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	24,1	149,3	3,2	22,5	14,8	2,5
31194 Technici přípravy, realiz. investic v ost. průmyslových oborech	4,1	148,1	1,0	23,7	15,7	2,8
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě, hutní výrobě, slévárenství	2,2	145,0	5,3	24,8	16,0	2,7
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví, slévárenství)	39,4	150,9	5,0	22,3	14,6	3,0
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,6	148,2	4,4	22,2	15,7	2,9
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	13,8	151,1	4,8	22,1	14,7	2,3
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,1	149,4	5,6	22,7	15,3	3,1
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,7	155,8	2,2	20,0	13,1	2,8
3131 Operátoři velinů na výrobu, rozvod elektrické energie a tepla	0,5	148,3	4,5	20,6	15,6	2,6
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	149,5	10,3	24,6	20,5	2,8
3139 Operátoři velinů montáž. linek, výr.papíru, celulózy aj.velinů	0,2	148,4	4,7	20,2	15,4	2,8
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,7	147,7	1,7	26,3	16,1	3,9
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,3	154,4	2,0	21,2	13,8	3,6
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	149,2	1,0	23,5	16,4	1,7
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,6	147,2	0,2	19,0	12,5	1,5
3154 Řídicí letového provozu	0,4	131,0	4,8	23,7	19,3	0,8
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	152,3	5,9	25,1	17,5	3,5
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	5,4	150,4	4,6	26,0	17,5	3,1
32121 Zdravotní laboranti	4,9	150,3	4,7	26,0	17,4	3,0
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,6	149,4	1,7	25,5	15,7	5,4
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky, ortotiky, protetiky	4,2	152,0	0,0	21,0	13,9	3,2
3221 Všeobecné sestry bez specializace	37,2	149,4	1,9	22,6	14,8	4,3
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	35,1	149,5	1,9	22,6	14,8	4,3
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,0	148,4	4,2	23,0	15,5	3,1
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,9	144,9	0,6	24,4	15,2	4,4
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,1	145,1	3,2	23,8	14,5	5,7
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	150,2	9,3	22,9	14,8	4,9
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec., ost.odb.zdrav.prac.	0,6	149,4	3,2	25,5	16,4	4,5
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,7	147,9	0,1	25,7	15,8	3,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,0	146,9	0,5	26,9	16,2	4,2
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,4	147,1	0,4	26,9	16,1	4,3
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,5	147,8	0,6	26,4	16,2	4,3
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	69,7	149,9	0,5	21,9	14,3	2,8
33131 Odborní účetní všeobecní	31,2	151,3	0,4	20,9	13,9	2,5
33132 Odborní účetní mzdoví	6,7	149,3	0,6	22,1	14,6	2,1
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,2	148,7	0,5	23,7	14,9	3,4
33135 Odborní fakturanti	4,3	147,9	0,4	22,6	14,1	3,4
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,3	149,5	0,7	22,1	14,8	2,1
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,5	149,4	1,5	22,6	15,7	0,9
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	1,1	145,5	0,3	28,1	16,6	7,1
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,0	144,1	0,1	27,9	17,3	4,4
3322 Obchodní zástupci	50,5	154,5	0,3	18,7	12,8	2,6

**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
3323 Nákupčí	15,3	149,7	1,1	22,1	14,3	2,5
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	13,8	149,6	1,3	22,3	14,1	3,1
33311 Odbytoví agenti	10,7	149,3	1,2	22,9	14,1	3,4
3334 Realitní makléři	1,8	153,9	0,0	20,3	11,1	7,4
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	33,1	150,2	0,6	21,3	13,7	3,0
33392 Obchodní referenti	28,1	149,4	0,6	21,8	14,0	3,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	9,5	148,9	1,6	22,6	14,8	3,0
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,0	151,4	2,9	21,5	14,8	2,1
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,2	149,1	1,2	24,4	15,6	3,6
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	46,0	149,3	0,8	22,9	15,1	3,1
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,6	149,7	0,6	22,6	14,8	3,1
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,7	150,1	0,4	22,4	14,9	3,6
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,3	151,5	0,9	21,9	15,5	2,1
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	1,1	152,8	1,0	19,3	12,9	3,9
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,2	145,7	0,3	26,6	16,5	4,5
3431 Fotografové	0,4	151,1	1,4	23,2	16,1	2,3
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,2	150,2	0,3	20,1	12,6	4,7
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,5	154,8	4,2	21,3	13,7	3,1
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,7	153,6	2,6	20,0	13,8	2,1
3512 Technici uživatelské podpory ICT	7,3	150,4	0,8	22,4	14,2	3,2
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,2	150,6	0,9	21,7	14,2	2,7
3514 Správci webu	1,2	157,6	0,9	16,9	13,7	0,7
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,7	150,8	1,7	21,0	14,5	2,0
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,7	155,2	3,5	20,5	14,3	2,2
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	55,8	153,3	0,8	21,0	13,5	3,3
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,2	151,5	0,3	22,0	14,2	3,4
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,8	147,5	1,1	25,4	14,4	5,4
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,2	146,4	0,8	26,6	14,5	6,3
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,0	149,5	1,2	25,4	13,3	7,0
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	14,2	137,8	0,4	26,7	14,9	5,7
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,9	146,9	0,5	27,3	16,7	4,1
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	5,5	152,4	2,3	21,3	14,1	3,6
42122 Úředníci sázkových kanceláří	3,2	152,7	1,7	22,1	15,1	3,4
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	149,4	1,0	23,3	15,4	3,6
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	5,1	151,7	0,4	22,6	13,8	4,8
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,4	142,7	1,2	29,3	14,4	7,8
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,6	153,2	1,9	18,9	12,9	2,5
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,3	142,9	0,8	24,9	15,4	6,0
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	5,2	155,5	1,1	21,1	13,2	4,5
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	34,3	152,4	0,6	21,3	13,4	3,9
43111 Účetní všeobecní	17,8	153,9	0,5	20,4	13,3	3,3
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	150,7	0,8	22,5	14,3	2,8
43115 Fakturanti	7,0	149,8	0,8	22,6	13,6	4,6

**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
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,3	146,5	0,6	26,3	15,3	3,9
4313 Mzdoví účetní	2,4	151,1	1,0	23,0	12,9	4,8
4321 Úředníci ve skladech	35,0	149,4	2,7	24,0	14,0	5,1
4322 Úředníci ve výrobě	6,7	147,3	2,4	24,1	14,2	3,0
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	24,1	150,4	4,4	21,5	14,8	2,9
43231 Mistři v dopravě	2,2	144,2	5,7	24,7	16,2	4,4
43232 Dopravní dispečerů	7,5	153,3	1,9	19,4	13,3	2,4
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	148,5	2,4	21,9	15,0	2,2
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,6	149,0	3,2	21,7	14,7	2,5
43235 Výpravčí	4,8	151,9	8,9	21,0	16,0	2,5
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	156,6	8,7	22,0	16,7	2,5
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	17,2	133,1	1,0	30,1	14,4	8,9
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,3	135,3	0,8	27,2	14,8	6,1
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,4	129,0	2,3	28,6	15,0	7,8
44124 Třídíči poštovních zásilek	0,9	128,6	0,9	30,6	14,9	9,6
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	6,2	132,3	0,4	31,7	14,0	10,7
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,9	145,5	0,5	24,4	15,4	3,4
4416 Personální referenti	3,2	147,9	0,6	23,0	14,6	3,1
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,9	150,3	4,3	20,8	12,5	3,5
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	4,0	135,0	4,9	28,3	14,6	8,2
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	32,9	151,7	1,4	23,1	12,8	6,5
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	25,1	152,1	1,5	22,8	12,7	6,5
51203 Pomocní kuchaři	5,6	148,9	1,4	24,0	12,8	6,2
5131 Čišníci a servírky	32,3	156,2	0,8	19,3	12,7	4,0
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	11,1	151,1	0,7	22,2	12,1	6,5
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jidelen)	5,4	149,0	0,7	23,9	12,5	7,5
5153 Správci objektů	5,5	152,7	1,2	20,8	13,2	4,7
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	26,4	153,7	1,7	21,8	13,9	4,7
5223 Prodavači v prodejnách	138,8	153,2	1,6	22,3	12,9	5,9
52231 Prodavači smíšeného zboží	22,3	150,4	1,1	25,9	13,8	8,7
52232 Prodavači potravinářského zboží	35,0	152,2	2,4	24,9	13,0	8,8
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	4,4	153,9	1,0	19,6	12,1	5,0
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,3	160,5	1,2	20,2	12,6	5,2
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	18,0	153,0	1,4	20,9	12,8	3,7
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	9,0	154,9	1,3	20,8	12,7	4,3
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,3	152,7	1,9	21,6	13,4	4,2
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,7	148,2	2,1	25,2	14,3	7,1
52303 Pokladníci v prodejnách	9,1	148,7	1,9	26,0	13,7	8,4
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,4	143,1	3,4	25,6	17,3	4,6
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	9,9	160,5	6,1	18,8	12,7	4,9
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,6	133,7	0,2	29,4	10,1	10,0
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	4,5	142,1	2,0	27,6	15,4	7,1
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,5	141,7	1,7	27,5	15,2	6,9

**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
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	1,8	149,8	5,6	28,0	14,5	6,8
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,5	147,6	3,8	26,5	15,6	6,7
53295 Sanitáři	7,3	147,1	4,2	26,8	16,1	6,5
5411 Hasiči podnikových sborů	2,9	148,2	6,4	21,3	16,4	3,0
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	148,1	6,3	21,3	16,4	3,0
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	39,3	150,3	4,1	22,3	12,6	6,4
54141 Vrátní	10,3	150,7	6,1	25,3	13,1	8,1
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	21,9	149,8	3,4	22,1	12,6	6,1
5419 Strážci přírody, plavčíci,ost. prac.ostrahy a bezpečnosti	0,7	147,1	3,1	19,9	12,1	4,5
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	3,8	155,2	7,4	26,8	13,6	6,8
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	17,6	160,8	9,3	24,8	13,5	9,1
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	1,4	170,2	15,8	22,4	11,9	6,0
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	2,0	160,1	13,2	25,6	14,3	8,1
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	12,1	160,6	8,7	25,9	13,8	10,2
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	3,2	142,3	1,8	30,9	13,7	6,6
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,6	142,4	1,9	32,7	13,4	9,0
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	30,7	149,6	3,9	28,0	13,3	8,3
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	25,7	149,0	4,3	28,6	13,3	8,8
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,9	143,6	6,5	34,6	14,8	12,2
7115 Tesaři a stavební truhláři	8,0	147,4	4,5	31,1	13,4	11,9
71151 Tesaři	6,2	145,6	4,3	33,1	13,6	13,3
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	24,1	151,9	4,2	26,5	13,5	7,3
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,9	148,2	1,3	25,4	12,8	7,7
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	13,6	151,2	5,8	28,8	13,6	8,6
7122 Podlaháři a obkladači	1,6	153,6	3,4	23,5	13,5	4,4
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	17,5	149,3	5,2	25,4	14,2	5,6
71261 Stavební instalatéři	3,0	149,7	4,4	24,4	13,2	6,0
71263 Instalatéři vodovodů	3,2	143,3	4,7	27,8	15,4	6,7
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,4	145,6	5,3	27,2	14,2	6,8
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,2	147,0	9,2	28,0	13,8	7,2
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,2	141,5	6,0	30,9	13,7	9,2
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	26,6	146,2	6,8	29,0	14,0	7,5
72121 Svářeči	23,9	146,2	6,8	29,1	14,0	7,5
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,8	145,6	4,0	26,6	13,9	6,5
72132 Karosáři a autoklempíři	3,4	143,6	2,7	26,0	14,2	6,1
7221 Kováři	0,8	135,0	4,2	33,6	15,2	7,7
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	87,6	146,8	6,2	27,6	14,1	7,0
72221 Nástrojaři	7,2	147,7	7,1	26,0	14,5	6,0
72222 Zámečníci strojů	29,7	147,3	7,0	28,9	14,1	7,8
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	30,6	147,5	5,9	25,8	14,4	5,8
72224 Strojřešší kovodělníci	17,3	145,0	5,4	29,0	13,6	8,0
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	64,7	148,0	6,8	26,1	14,2	5,9
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	14,5	147,7	7,5	27,7	14,3	6,4

**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
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	8,4	150,9	7,9	26,1	13,9	6,2
72233 Seřizovači a obsluha konvenčních strojů na broušení	3,2	147,1	7,9	28,3	14,3	7,0
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	16,8	149,3	7,4	24,1	14,1	5,2
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,7	145,3	7,8	29,2	14,3	8,0
72241 Brusíči nástrojů a kovů	3,7	145,7	8,1	29,4	14,2	8,0
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	27,8	149,8	2,3	24,3	13,5	5,3
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,6	150,8	1,4	23,1	12,8	4,7
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,6	146,3	4,5	27,7	14,0	7,7
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	144,0	4,3	25,2	15,4	3,9
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j. strojů, zařízení	37,7	150,6	6,7	25,1	14,2	5,5
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	5,3	141,0	4,4	27,1	15,5	6,3
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	7,7	156,9	10,2	27,5	13,3	7,0
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,0	150,5	7,2	23,2	14,2	4,2
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,9	149,3	3,6	23,8	14,7	2,7
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	143,4	5,2	32,0	15,5	8,0
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,7	137,4	2,6	31,7	15,1	7,7
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	137,8	5,6	33,1	14,0	12,2
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,4	154,9	2,2	20,3	13,2	3,4
7322 Tiskaři	5,5	150,5	3,8	22,7	13,1	5,0
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,9	151,3	5,3	24,7	13,8	5,6
7412 Elektromechanici	35,0	147,4	6,5	25,7	14,8	5,2
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	16,0	147,4	7,4	26,8	14,4	6,0
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,5	145,0	3,6	25,2	14,2	4,6
74123 Provozní elektromechanici	13,5	147,8	6,6	25,0	15,4	4,6
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,3	151,0	7,5	26,0	15,4	5,7
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	6,4	150,4	7,4	26,2	15,6	5,7
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	14,8	149,8	4,7	23,9	14,9	4,1
7422 Mechanici a opraváři ICT	3,1	152,7	3,4	21,9	14,5	3,4
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	7,3	152,0	4,0	27,7	13,7	8,8
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	10,1	151,0	4,5	24,3	12,6	7,2
75121 Pekaři	5,4	151,9	6,5	25,3	13,0	8,0
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	4,1	149,3	2,4	24,8	12,3	7,2
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,6	139,0	7,4	32,9	11,6	2,7
7515 Ochutnávači, kontroloři kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,2	154,0	5,5	20,3	14,4	2,2
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	19,6	150,6	3,9	25,5	13,1	7,6
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	5,8	142,9	4,1	29,6	13,2	8,1
75231 Seřizovači, obsluha konvenčních dřevoobráběcích strojů	3,4	142,1	3,9	31,1	13,3	8,9
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,4	146,8	3,3	25,9	13,7	6,6
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	10,3	139,8	3,0	32,1	13,2	9,3
7536 Obuvníci a příbuzní pracovníci	0,7	140,3	0,8	29,2	12,9	9,1
7542 Střelmistři	0,3	146,9	12,5	30,8	17,9	5,3
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	17,3	144,4	5,5	26,5	14,7	5,9
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	12,0	136,7	6,3	33,8	17,3	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
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	7,1	131,8	6,2	37,4	18,1	11,4
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,0	140,1	3,8	26,9	16,2	6,2
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu, kamene, ostatních nerostů	3,3	150,1	10,0	29,2	16,1	6,1
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	23,2	142,2	5,2	28,1	14,7	7,2
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	4,1	144,3	8,6	29,9	14,4	9,2
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,1	143,2	3,7	24,3	15,4	4,7
8122 Obsluha lakov. a j. zařízení na povrch. úpravu kovů, j. materiálů	5,9	144,0	6,1	29,5	13,7	9,1
81222 Obsluha zařízení (kr. lakovacích) na povrch. úpravu kovů, j. mat.	3,7	142,8	5,4	29,9	13,7	9,2
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,4	141,0	4,1	26,3	15,2	6,0
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zprac. foto. materiálů	0,2	141,4	1,2	25,7	14,8	4,0
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,0	142,3	6,7	29,1	14,7	7,9
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	21,1	143,0	4,8	27,9	13,5	9,5
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,5	141,1	4,2	29,7	12,9	12,3
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřádání, navijení příže, nití	1,7	141,7	4,7	28,0	15,0	6,6
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	5,5	143,5	4,3	27,8	12,9	9,1
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,3	145,0	7,5	30,0	13,9	8,7
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	7,9	142,2	7,2	30,4	14,1	10,9
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac. dřeva	5,1	145,3	3,5	28,0	13,3	9,0
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	10,0	144,7	5,6	27,2	15,3	5,6
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	5,9	146,3	6,3	25,8	15,5	5,7
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	5,0	152,5	8,2	21,7	14,9	3,3
81822 Obsluha kotlů na vytápění, výměníků (kr. kotlů lodí, lokomotiv)	3,6	154,5	9,1	21,7	14,8	3,0
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,9	141,1	4,5	29,6	13,7	9,6
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j. n.	18,2	145,8	5,1	24,1	15,1	4,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod. (vč. čistíren vody)	5,7	144,6	4,5	23,5	16,5	3,6
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	4,1	145,2	4,3	21,1	15,6	3,0
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,3	141,8	5,4	27,9	14,8	8,0
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	37,2	141,0	4,9	29,5	13,8	8,4
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	38,4	141,1	4,6	29,6	13,8	8,2
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	27,5	141,3	4,5	29,1	13,8	7,8
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	10,6	140,2	5,1	31,2	13,9	9,5
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	53,0	142,8	4,1	28,9	13,5	8,9
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	13,8	144,4	5,7	29,3	14,2	8,8
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,9	140,8	2,9	30,0	13,6	9,0
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	20,0	142,3	3,6	28,1	13,6	8,5
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	9,1	142,3	7,2	24,0	15,2	3,8
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,5	140,9	7,0	23,4	14,9	3,6
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	10,1	143,4	6,0	23,5	15,5	4,6
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,7	139,5	5,0	23,9	15,0	4,7
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	13,7	155,3	5,3	22,4	13,5	4,6
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	11,6	154,6	5,1	22,7	13,5	4,6
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	21,7	159,5	13,7	26,1	14,9	6,5
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	11,1	159,9	14,1	26,5	15,2	6,5

**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
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	5,0	159,7	15,3	25,2	14,1	4,9
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	96,3	157,6	6,3	22,2	13,3	4,5
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	61,6	157,4	6,5	22,1	13,4	4,5
83322 Řidiči tahačů	16,9	156,7	5,4	22,3	13,0	4,5
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,7	165,1	16,9	26,5	13,8	6,3
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,5	166,0	17,6	26,5	13,6	6,4
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	14,0	152,1	8,9	28,9	14,4	8,7
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	12,2	152,3	8,6	28,9	14,1	9,1
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,3	146,8	7,0	28,7	14,2	7,6
83431 Obsluha jeřábů	3,5	145,7	8,4	31,2	14,9	8,9
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	48,9	148,4	4,1	24,6	13,9	5,9
83441 Řidiči vysokozdvizných vozíků	12,9	144,5	5,0	25,5	14,4	6,3
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	32,4	149,5	3,8	24,5	13,7	5,9
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	46,2	146,9	1,3	26,0	13,3	7,9
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	9,9	146,2	0,8	25,8	13,8	6,8
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických, sociálních zařízeních	5,4	146,1	2,7	27,2	14,7	8,1
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,3	149,3	0,7	25,0	13,7	6,8
91124 Uklízeči strav.zařízení, potravinář., farmaceut.výrob.prostor	2,9	143,5	1,8	30,4	12,9	10,4
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,9	150,6	0,9	25,5	14,4	6,7
91128 Uklízeči v provozovných osobních služeb	1,8	152,4	2,2	23,1	12,8	6,1
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	1,0	138,7	3,9	28,4	15,9	7,0
9312 Figuranti, dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	4,7	156,0	11,6	30,3	12,5	7,6
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	9,5	145,7	2,4	32,2	12,4	12,7
9321 Ruční baliči	8,1	145,2	3,7	26,5	12,3	7,5
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	46,6	142,3	4,3	29,0	12,6	8,8
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	17,2	143,6	5,2	28,0	13,0	8,1
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	21,6	141,1	4,2	30,0	12,4	9,7
93293 Pomocní montážní dělníci	2,2	141,1	3,6	31,8	12,1	7,6
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	27,5	146,2	4,4	27,5	13,7	7,8
93331 Pomocní skladníci	16,3	145,4	4,2	27,8	14,0	7,1
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,8	145,1	4,1	27,0	15,2	6,6
9412 Pomocníci v kuchyni	3,6	149,5	1,1	26,9	12,5	10,9
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,0	151,2	7,4	27,8	13,9	9,8
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	3,4	148,3	4,9	27,0	14,6	6,4
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,4	152,6	2,4	21,2	13,3	4,0
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,5	144,0	2,6	25,0	13,4	7,1
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,3	141,0	1,1	23,7	15,3	4,6





## **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, spravovaného 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 4 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2014. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

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

Tabulka 1

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

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

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

### 1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za rok 2012 zahrnuje 6 398 ekonomických subjektů, které představují 1 520 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

<b>Soubor ISPV mzdové sféry</b>	
<b>Počet ekonomických subjektů</b>	<b>6 398</b>
- z toho přímo sbírané ES	3 692
- z toho mikrosubjekty za rok 2010	2 706
<b>Počet zaměstnanců</b>	<b>1 520 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>224</b>
B	Těžba a dobývání	<b>33</b>
C	Zpracovatelský průmysl	<b>1 743</b>
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	<b>61</b>
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	<b>82</b>
F	Stavebnictví	<b>483</b>
G	Obchod, opravy motorových vozidel	<b>1 178</b>
H	Doprava a skladování	<b>298</b>
I	Ubytování, stravování a pohostinství	<b>268</b>
J	Informační a komunikační činnosti	<b>195</b>
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	<b>167</b>
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	<b>154</b>
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	<b>518</b>
N	Administrativní a podpůrné činnosti	<b>262</b>
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	<b>8</b>
P	Vzdělávání	<b>82</b>
Q	Zdravotní a sociální péče	<b>437</b>
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	<b>89</b>
S	Ostatní činnosti	<b>116</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>1 722</b>
CZ020	Středočeský	<b>1 039</b>
CZ031	Jihočeský	<b>758</b>
CZ032	Plzeňský	<b>714</b>
CZ041	Karlovarský	<b>435</b>
CZ042	Ústecký	<b>772</b>
CZ051	Liberecký	<b>569</b>
CZ052	Královéhradecký	<b>657</b>
CZ053	Pardubický	<b>659</b>
CZ063	Vysočina	<b>585</b>
CZ064	Jihomoravský	<b>1 229</b>
CZ071	Olomoucký	<b>708</b>
CZ072	Zlínský	<b>691</b>
CZ080	Moravskoslezský	<b>1 082</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 4 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 90 % případů elektronickou poštou, zbylá část respondentů posílá data na disketě, případně na papírových formuláři.

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

Pořizovací program řeší i zabezpečení dat při přenosu od respondenta ke zpracovateli. Používá přitom hybridní šifrování s veřejným a privátním klíčem. Veřejný klíč je součástí instalace pořizovacího programu, privátní klíč je uložen na interním serveru zpracovatele. Zašifrovaná data se ukládají do souboru s formátem S/MIME verze 3.

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

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

## 2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

Šetření 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 2015 sdělením ČSÚ č. 140/2015 Sb. ze dne 11. června 2015 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). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 ( <b>dřívější NUTS 4</b> ) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny: - do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů, - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
<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 a 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 a 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. Mě-li zaměstnanec sjednán kratší pracovní úvazek, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem kratšího a plného úvazku.

Průměrná měsíční odpracovaná doba za a 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 a 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.

### 3.2. 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 § 109 odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, podle zákona č. 234/2014 Sb. o státní službě, podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a v některých dalších organizacích a orgánech a podle zákona č. 361/2003 Sb. o služebním poměru příslušníků 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.





## Příloha





## Dotazník

Abychom maximalizovali efekt naší práce a přizpůsobili ji Vaším potřebám, dovolujeme si předložit Vám následující dotazník, zaměřený na zjištění Vašich názorů na publikaci a celé šetření ISPV. Chcete-li přispět k tomuto úsilí a spolupodílet se na tvorbě mzdových statistických šetření, prosíme, vyplňte následující dotazník a odešlete na adresu zpracovatele šetření, uvedenou na druhé stránce publikace.

### 1 Kdo jste? (nepovinný údaj)

Jméno: .....

Adresa: .....

E-mail: .....

### 2 Proč se zajímáte o mzdovou statistiku?

2.1 Mzdová statistika mě zajímá převážně jako

- zaměstnavatele    zaměstnance    odboráře    z jiných důvodů

2.2 K jakému specifickému účelu publikaci používáte?

- pro informaci/zajímá mě to  
 využívám ve své profesi  
     k usměrňování mzdového vývoje  
     jako zdroj informací pro kolektivní vyjednávání  
     jako zdroj dat pro výzkum  
     ke studiu

2.3 Využíváte i jiné zdroje informací o výdělcích?

- Český statistický úřad  
 šetření poradenských firem  
 informace od zaměstnavatelských svazů, odborových organizací  
 tisk

### 3 Jak hodnotíte obsah publikace?

3.1 Do jaké míry publikace vyhovuje Vaším potřebám?

- do značné míry    málo    nevyhovuje

## Příloha

3.2 Rozsah publikace je

- vyhovující       příliš velký       nedostatečný

3.3 Forma tabulek je

- vyhovující       málo přehledná       nevhovující

3.4 Jsou používané indikátory mzdového vývoje (průměrný hodinový výdělek, měsíční hrubá mzda) a údaje o odpracovaném čase (placená doba, odpracovaná doba) dostatečně srozumitelné?

- ano       částečně       vůbec ne

3.5 Které statistiky používáte?

- průměr       medián       kvartily       decily

3.6 Postačuje technický popis šetření v dodatku publikace k získání základního přehledu o použitých metodách a postupech?

- ano       částečně       vůbec ne       nevím

3.7 Používáte i další formy výsledků šetření ISPV?

- na stránkách [www.mpsv.cz](http://www.mpsv.cz)       na stránkách [www.ispv.cz](http://www.ispv.cz)

3.8 Máte námět pro zlepšení úrovně výsledkové publikace?

.....

.....

.....

## 4 Co jste se dověděli z výsledků šetření?

4.1 Poskytuje statistické šetření ISPV celkově užitečné informace o úrovni výdělků podle zaměstnání?

- ano       částečně       vůbec ne

4.2 Máte námět pro zlepšení úrovně šetření?

.....

.....

.....

.....