



# INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**rok  
2023  
Mzdová sféra**

Výsledky ke dni 20.3.2024

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

## **Copyright - MPSV ČR**

Publikace ani její část nesmí být kopírována, rozšiřována a zařazována do informačních systémů v jakékoliv formě (elektronické, mechanické, optické, magnetické aj.) bez písemného souhlasu

### **Ministerstva práce a sociálních věcí**

Zpracovatel: TREXIMA, spol. s r.o., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

## OBSAH

### Úvodní část

Základní informace o ISPV .....	7
Základní metodické přístupy .....	8
Popis publikovaných tabulek .....	9
Komentář k výsledkům za rok 2023.....	10

### Výsledková část – mzdová sféra ČR

#### Hrubá měsíční mzda

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

#### Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

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

**Dodatek – Technický popis šetření**

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



## Úvodní část



## Základní informace o ISPV

Informační systém o průměrném výděлку (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 výděлку“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 k vyhlášce č. 324/2022 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2023) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), které jsou spravovány Ministerstvem financí a jsou realizovány s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISPST), Informační systém o služebním platu vojáků z povolání (ISSPV) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

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

Výsledkové publikace ISPV ve formátu Excel a ve formátu PDF jsou k dispozici na internetových stránkách MPSV ([www.mpsv.cz/web/cz/informacni-system-o-prumernem-vydelku-ispv](http://www.mpsv.cz/web/cz/informacni-system-o-prumernem-vydelku-ispv)). Regionální statistika je zveřejňována taktéž na stránkách MPSV ([www.mpsv.cz/web/cz/statistika-vydelku](http://www.mpsv.cz/web/cz/statistika-vydelku)). Všechny výsledkové publikace, interaktivní výsledky, 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, dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

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



## Popis publikovaných tabulek

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

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

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

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

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

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

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

## Komentář k výsledkům za rok 2023

### Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za rok 2023 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v roce 2023 výše 38 236 Kč, meziročně vzrostl o 6,8 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 45 573 Kč, a zvýšila se tak o 6,8 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v roce 2023 činil 7 337 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 21 445 Kč až 73 034 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,4 (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 34 219 Kč (meziroční nárůst o 7,3 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 7 148 Kč a dosáhl úrovně 41 367 Kč (meziroční nárůst o 6,5 %). 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 36 215 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 44 143 Kč za měsíc.

### Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 57 335 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 30 941 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (39 650 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (33 721 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (45 872 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,4. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků s maturitou dosahoval úrovně 3,0.

### Mzdy podle odvětví

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

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „informační a komunikační činnosti“ (16 660 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst mediánu mezd mzdové sféry byl vykázán v odvětvích „výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla“ (+12,4 %), „informační a komunikační činnosti“ (+10,2 %), „těžba a dobývání“ (+8,7 %), nejpomalejší růst mediánu

mezd byl v odvětvích „ostatní činnosti“ (+0,7 %) a „administrativní a podpůrné činnosti“ (+3,9 %).

## Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V roce 2023 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 33 007 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 6,7 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 7,3 % na 46 371 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 84 115 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 7,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 5,2. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 7,5 % na 62 971 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 658,5 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 44 816 Kč za měsíc (nárůst o 7,3 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (591,5 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 35 651 Kč měsíčně (nárůst o 7,1 %). Nejnížší mzdy pobírali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 24 273 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 5,6 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,2. Velmi nízké výdělky měli také „pracovníci ve službách a prodeji“ (28 194 Kč/měs, meziroční růst o 6,1 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (32 677 Kč/měs, nárůst o 4,3 %).

## Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v roce 2023 odměny 15,9 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,7 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 16,7 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 22,1 % mzdy) a u „kvalifikovaných pracovníků v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (18,0 % mzdy). Nejnížší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,7 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (11,4 % mzdy).

## Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V roce 2023 odpracovali zaměstnanci v průměru 143,4 hodiny za měsíc, z toho 2,8 přesčasových hodin. Průměrný počet neodpracovaných hodin zahrnuje hodiny neodpracované z důvodu dovolené, svátků v jinak pracovní dny, překážek v práci, pracovní neschopnosti, ošetřování člena rodiny atd. Nemoc zahrnuje pouze hodiny neodpracované z důvodu dočasné pracovní

neschopnosti, nepokrývá však ošetřování člena rodiny. Ve mzdové sféře činila průměrná neodpracovaná doba 29,1 hodiny měsíčně.

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

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 144,9 hodiny, z toho 3,4 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 141,4 hodiny za měsíc, z toho 1,9 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (30,4 hodiny za měsíc) než muži (28,2 hodiny za měsíc). Ženy měly také více hodin dovolené (14,7 hodiny za měsíc) než muži (14,5 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (8,0 hodiny za měsíc) než muži (6,4 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 1,0 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) ve věkové kategorii 20 – 29 let, odpracovaná doba byla v průměru o 1,7 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 (146,1 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (141,0 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 4,0 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (průměrně 1,4 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 32,0 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 26,0 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní průměrně 3,9 hodiny za měsíc, měli však více hodin dovolené (průměrně 15,2 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní průměrně 10,0 hodiny za měsíc a měli průměrně 14,1 hodiny dovolené za měsíc.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (149,3 hodiny za měsíc z toho 6,3 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (147,7 hodiny za měsíc z toho 0,9 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (139,0 hodiny za měsíc z toho 5,3 přesčasových hodin) a „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (139,3 hodiny za měsíc z toho 2,4 přesčasových hodin). Zároveň „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby společně s „obsluhou strojů a zařízení, montéry“ (shodně 33,7 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (24,0 hodiny za měsíc), „techničtí a odborní pracovníci“ a „specialisté“ (shodně 26,2 hodiny za měsíc).



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



## Základní informace o hrubé měsíční mzdě

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 38 236 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2022 ..... 106,8 %

### Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	21 445 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	28 588 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	38 236 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	51 591 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	73 034 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 45 573 Kč/měs**

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči roku 2022 ..... 106,8 %

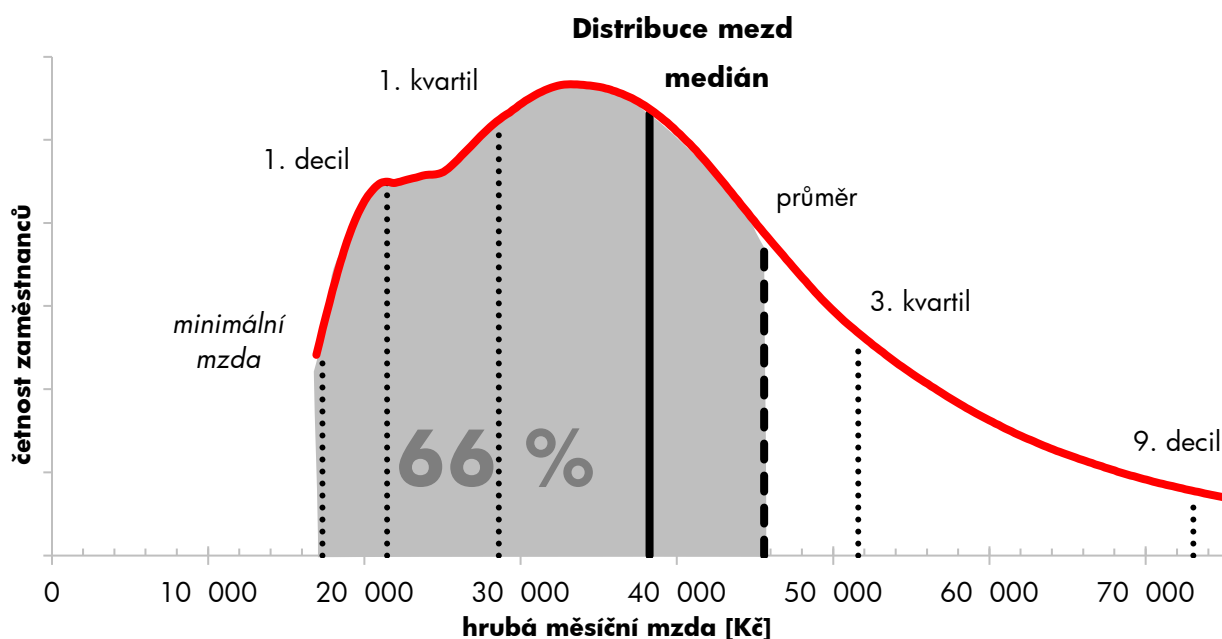
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 66,0 %

### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	15,9 %
Příplatky .....	3,5 %
Náhrady .....	11,0 %

**Průměrná placená doba ..... 172,4 hod/měs**

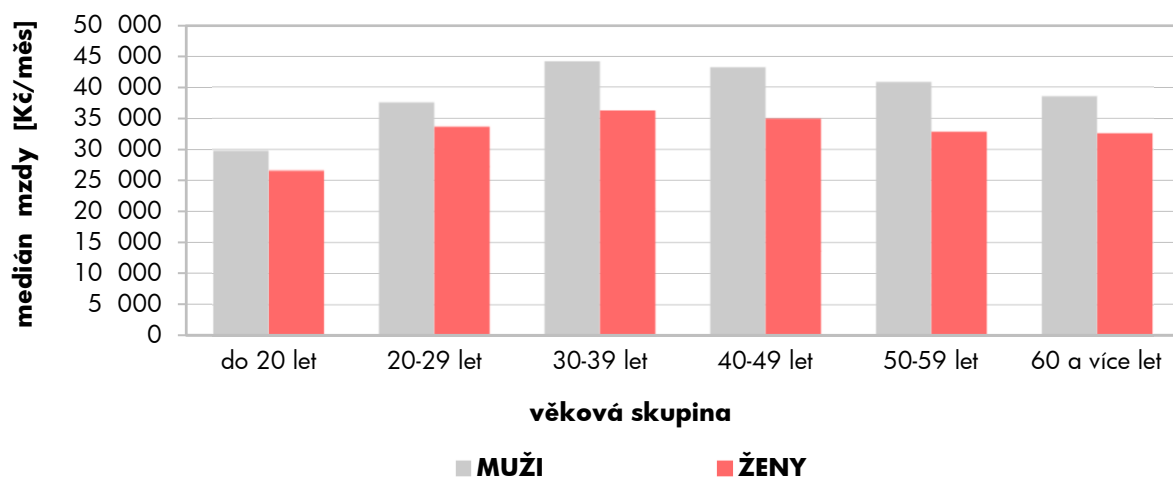
**Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 3 039,1 tis. osob**



## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</b>
do 20 let	10,9	28 598	105,8
20 – 29 let	406,1	35 996	106,5
30 – 39 let	687,6	41 075	106,8
40 – 49 let	934,9	39 186	106,5
50 – 59 let	743,1	37 092	107,3
60 a více let	256,6	36 404	107,2
<b>MUŽI</b>	<b>1 782,6</b>	<b>41 367</b>	<b>106,5</b>
do 20 let	6,7	29 844	106,3
20 – 29 let	245,3	37 599	106,1
30 – 39 let	439,2	44 143	107,2
40 – 49 let	518,6	43 224	105,7
50 – 59 let	409,3	40 861	106,8
60 a více let	163,5	38 547	107,2
<b>ŽENY</b>	<b>1 256,5</b>	<b>34 219</b>	<b>107,3</b>
do 20 let	4,1	26 564	104,8
20 – 29 let	160,8	33 671	106,7
30 – 39 let	248,4	36 215	107,2
40 – 49 let	416,3	34 963	107,4
50 – 59 let	333,8	32 838	107,3
60 a více let	93,1	32 557	106,9

## Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku

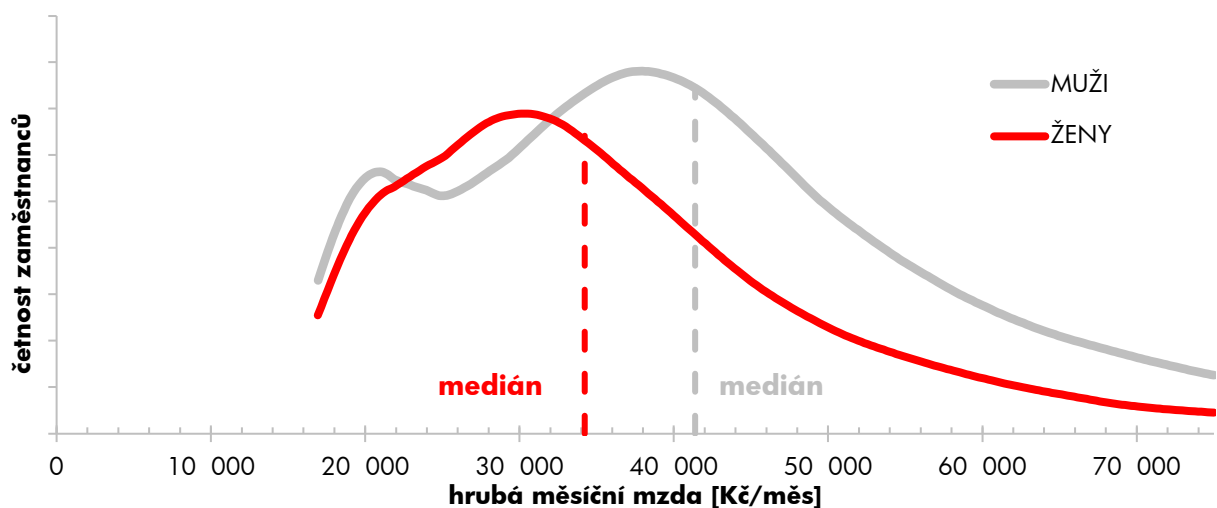




## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

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>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</b>
20 091	23 556	33 817	40 266	29 652	106,6	11,1	5,1	8,6	173,3
21 850	28 395	45 049	57 271	38 746	106,2	13,7	4,0	10,7	172,7
22 136	30 463	55 895	78 820	48 049	106,9	15,3	3,3	11,1	172,5
21 454	28 820	54 399	80 527	48 335	106,4	16,5	3,2	11,0	172,3
21 103	27 726	49 843	69 778	44 551	107,3	16,5	3,9	11,1	172,3
20 712	26 901	48 996	68 911	43 313	107,1	16,5	3,7	11,2	172,3
<b>21 984</b>	<b>30 866</b>	<b>56 037</b>	<b>80 994</b>	<b>49 720</b>	<b>106,6</b>	<b>17,0</b>	<b>3,7</b>	<b>11,0</b>	<b>173,1</b>
20 676	24 344	35 240	42 133	30 907	107,1	12,2	5,0	9,0	173,7
22 026	29 517	47 046	59 905	40 370	106,3	14,7	4,2	10,8	173,0
22 349	32 934	60 251	85 048	51 634	107,1	16,3	3,5	11,0	173,0
21 718	31 441	60 865	92 352	53 998	105,8	17,8	3,4	11,0	173,2
22 222	30 868	54 739	79 133	49 664	107,2	17,8	4,1	11,1	173,2
21 353	28 472	51 246	73 222	45 956	107,0	17,2	3,9	11,2	172,9
<b>20 978</b>	<b>26 609</b>	<b>45 191</b>	<b>61 348</b>	<b>39 689</b>	<b>107,2</b>	<b>14,0</b>	<b>3,1</b>	<b>11,0</b>	<b>171,4</b>
19 396	22 477	31 126	36 836	27 613	105,4	9,1	5,3	7,9	172,5
21 712	27 153	41 853	52 463	36 269	106,2	11,9	3,7	10,4	172,2
21 844	27 998	48 253	65 445	41 710	106,7	13,2	2,7	11,1	171,5
21 197	27 024	46 567	64 537	41 281	107,4	14,5	2,9	11,0	171,2
20 451	25 529	43 271	58 834	38 281	107,8	14,6	3,5	11,2	171,2
20 029	24 874	44 414	61 153	38 670	108,2	14,9	3,2	11,3	171,3

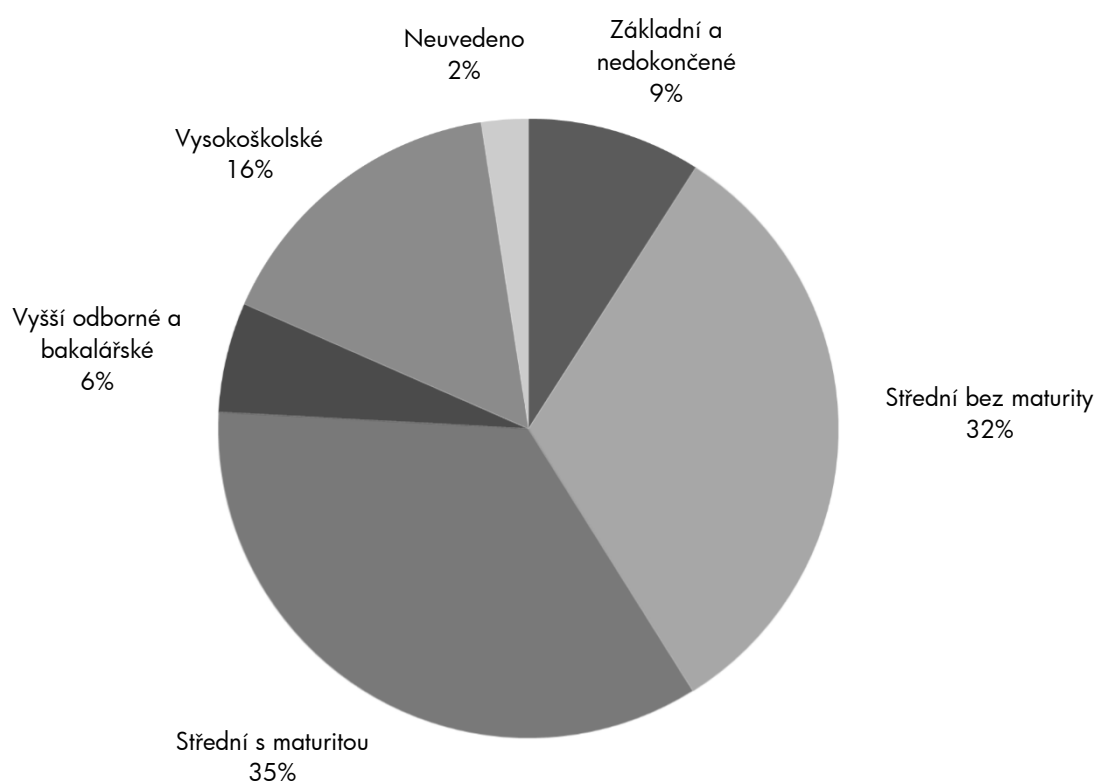
## Distribuce mezd podle pohlaví



## 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	275,4	30 941	106,4
Střední bez maturity	D,E,H,J	973,3	33 721	106,6
Střední s maturitou	K-M	1 056,5	39 650	106,9
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	174,2	45 872	107,4
Vysokoškolské	T,V	485,3	57 335	107,0
Neuvedeno		74,4	32 217	110,0
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</b>

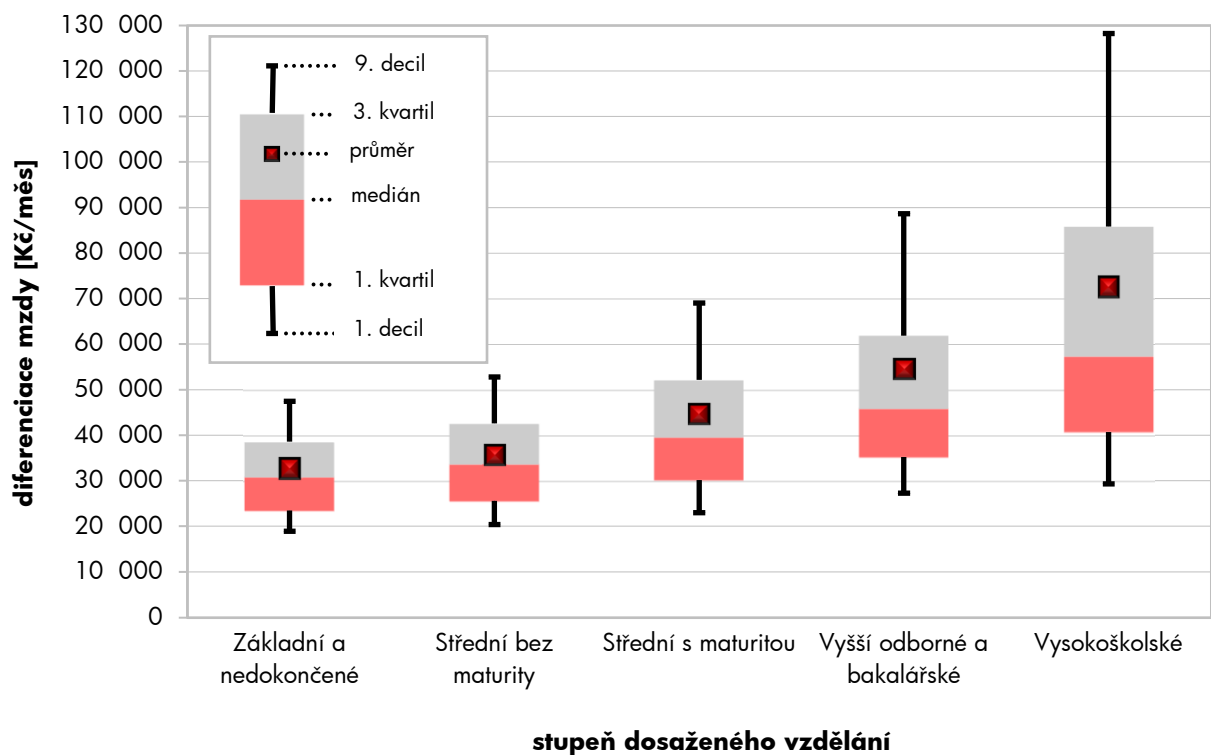
## Struktura zaměstnanců podle vzdělání



## 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
18 958	23 506	38 593	47 500	32 723	106,1	13,8	5,8	11,2	172,6
20 406	25 595	42 610	52 821	35 667	106,2	15,2	5,2	11,7	172,9
23 034	30 209	52 185	69 032	44 626	106,5	16,2	3,5	10,8	172,0
27 285	35 214	61 893	88 638	54 632	107,6	14,6	2,5	10,7	172,1
29 319	40 759	85 838	128 257	72 531	106,7	17,5	1,6	10,8	172,0
19 951	23 618	43 066	60 127	39 141	111,0	12,9	3,2	9,6	173,5
<b>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</b>

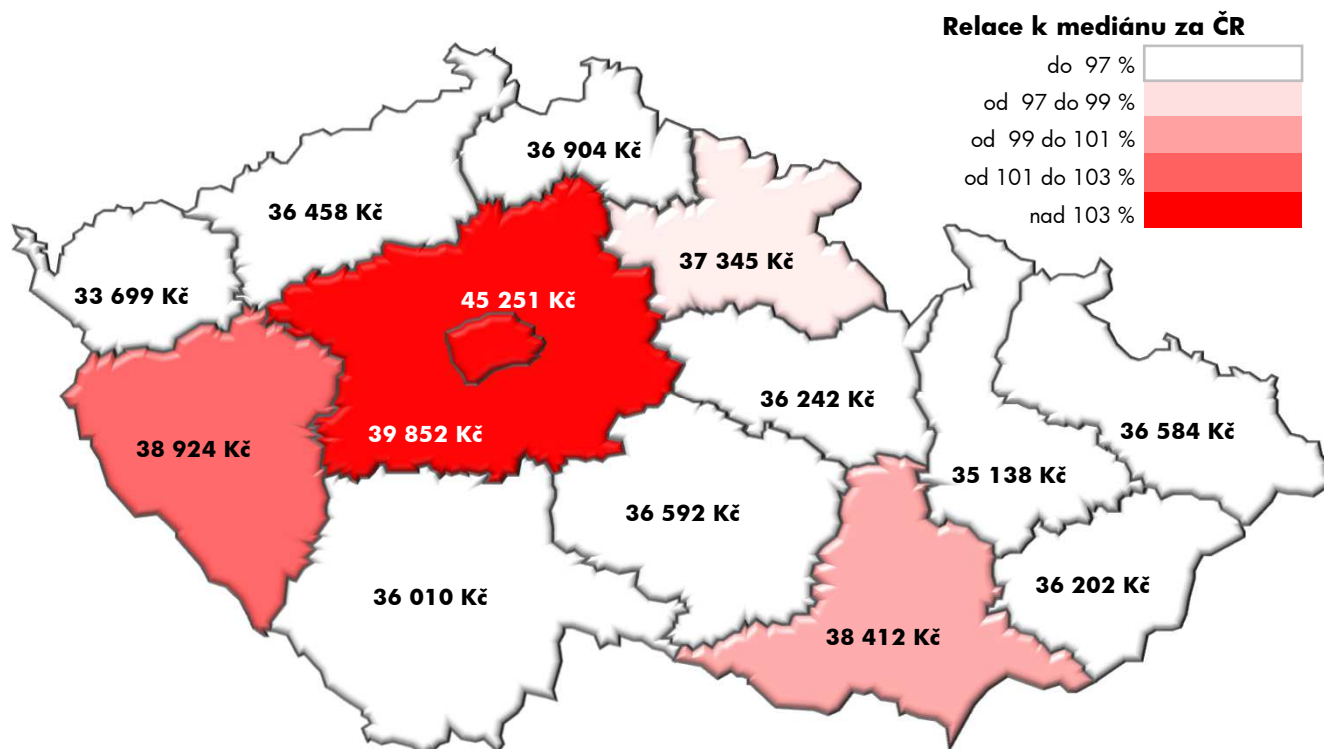
## Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	621,1	45 251	107,0
CZ020	Středočeský	338,4	39 852	107,7
CZ031	Jihočeský	170,0	36 010	107,4
CZ032	Plzeňský	166,3	38 924	107,9
CZ041	Karlovarský	59,5	33 699	106,5
CZ042	Ústecký	183,1	36 458	105,8
CZ051	Liberecký	106,8	36 904	106,7
CZ052	Královéhradecký	149,9	37 345	106,5
CZ053	Pardubický	143,8	36 242	106,6
CZ063	Vysočina	127,9	36 592	106,8
CZ064	Jihomoravský	352,7	38 412	106,5
CZ071	Olomoucký	156,0	35 138	106,3
CZ072	Zlínský	162,9	36 202	107,0
CZ080	Moravskoslezský	301,0	36 584	107,5
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</b>

## Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích

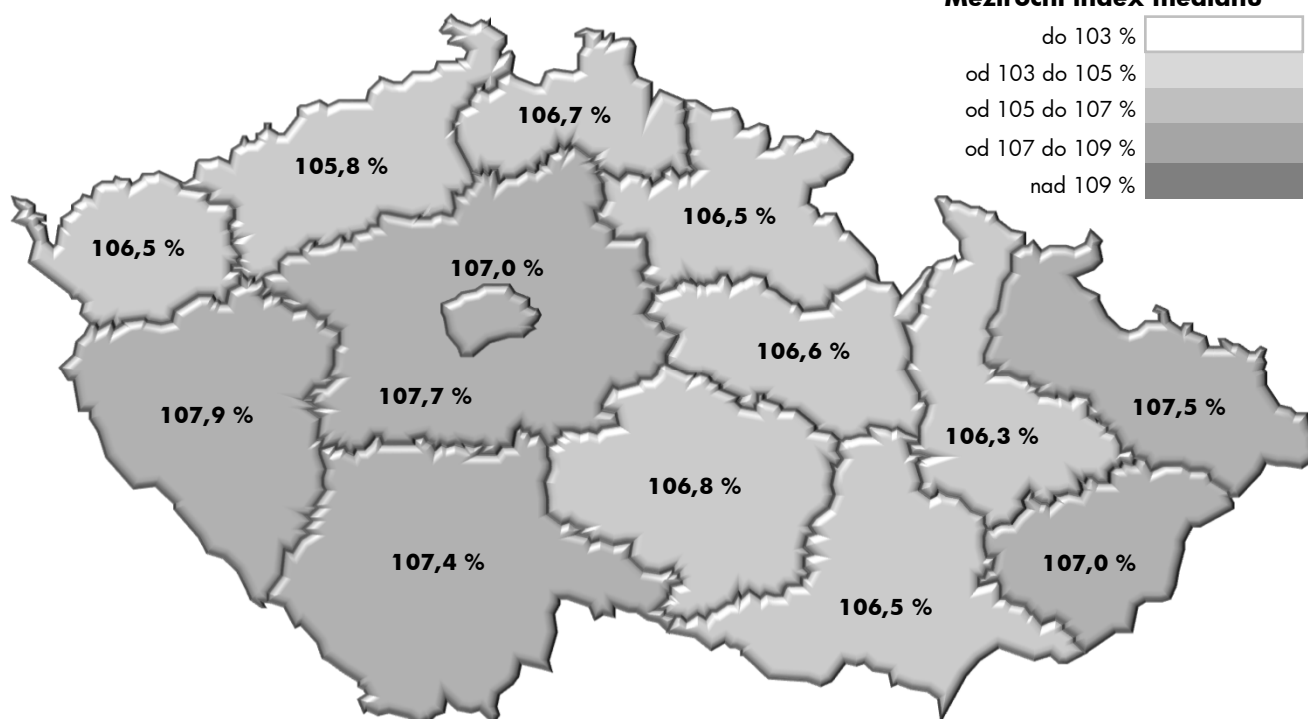


## Hrubá měsíční mzda podle krajů

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
21 604	32 215	65 922	103 144	57 817	106,8	15,6	2,3	10,5	172,9
21 459	29 212	54 776	73 798	46 209	107,6	16,2	4,0	11,3	172,0
21 729	27 495	47 416	64 113	41 436	106,7	15,9	4,2	11,3	172,4
22 198	29 858	49 886	65 431	43 170	106,9	16,1	3,4	10,8	172,0
21 341	26 861	44 329	57 117	38 350	106,2	15,8	4,3	10,2	172,6
20 974	28 124	47 745	63 320	41 444	105,1	15,1	5,0	11,0	172,0
21 268	27 890	47 630	63 543	41 474	106,1	16,7	4,6	10,9	171,7
22 690	29 249	49 757	68 873	42 769	106,7	16,0	4,7	11,9	171,4
22 478	28 375	46 366	60 112	40 445	106,1	17,0	4,0	11,3	172,9
22 380	28 552	46 489	60 117	40 839	106,4	17,0	4,3	11,4	173,0
21 493	29 007	50 882	72 964	44 897	106,3	15,9	2,7	11,1	173,2
21 524	27 020	45 263	59 190	39 508	105,8	15,6	3,7	11,5	172,2
22 101	28 161	47 215	61 088	40 906	107,0	17,9	3,9	11,4	173,2
21 088	27 430	47 022	61 567	40 773	107,0	15,8	4,4	11,1	171,0
<b>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</b>

## Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů

## Meziroční index mediánu



## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
CZ Česko	2 726,6	38 540	107,0
UA Ukrajina	122,6	30 307	108,8
SK Slovensko	73,6	43 266	107,9
PL Polsko	21,7	36 853	107,3
RO Rumunsko	7,6	34 307	108,5
BG Bulharsko	6,6	33 641	107,8
Ostatní	80,4	40 662	110,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</b>

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

sekce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	82,7	34 719	105,5
B Těžba a dobývání	17,0	45 592	108,7
C Zpracovatelský průmysl	991,5	39 633	107,1
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	33,2	63 503	112,4
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	45,3	38 970	108,5
F Stavebnictví	198,0	34 715	106,1
G Obchod, opravy motorových vozidel	471,3	34 806	106,2
H Doprava a skladování	231,0	38 024	107,2
I Ubytování, stravování a pohostinství	99,8	22 626	104,6
J Informační a komunikační činnosti	129,8	62 910	110,2
K Peněžnictví a pojišťovnictví	68,2	58 404	106,0
L Činnosti v oblasti nemovitostí	43,7	34 597	106,1
M Profesní, vědecké a technické činnosti	162,7	44 542	108,6
N Administrativní a podpůrné činnosti	158,9	28 026	103,9
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,8	52 744	107,0
P Vzdělávání	70,2	43 541	106,5
Q Zdravotní a sociální péče	172,3	38 827	106,6
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	21,8	33 449	106,9
S Ostatní činnosti	35,0	29 093	100,7
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</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
21 776	28 897	51 783	72 706	45 512	106,9	16,2	3,5	11,0	172,3
18 290	22 324	38 460	48 151	32 997	106,5	12,3	5,8	10,3	174,2
23 021	31 909	62 426	94 351	54 515	106,5	14,2	3,3	11,1	172,9
24 066	29 847	51 364	67 770	45 113	107,2	15,3	7,0	12,7	168,0
18 942	24 161	47 699	78 097	43 957	108,0	13,8	4,7	10,7	174,1
18 735	24 399	42 962	60 613	41 067	108,7	12,1	4,9	11,0	170,8
20 031	27 652	64 418	114 066	59 291	108,6	12,8	2,6	10,4	173,6
<b>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</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
21 973	26 984	42 031	51 232	36 534	105,7	17,7	4,0	10,7	178,4
34 118	39 827	55 207	67 528	50 196	108,5	24,2	5,6	12,8	167,5
24 989	31 400	51 156	68 550	45 272	107,1	16,1	4,3	12,1	170,2
36 325	48 865	77 804	96 733	68 383	112,0	19,9	5,3	10,7	166,3
24 340	31 136	47 078	59 466	42 128	107,6	20,1	4,4	11,5	172,5
19 201	24 607	46 696	61 943	39 550	105,7	17,3	1,5	10,6	175,5
20 778	26 834	47 417	69 427	42 762	107,0	17,6	1,9	9,9	173,4
21 332	27 600	48 999	60 580	41 485	106,5	14,5	7,5	11,0	175,0
18 006	19 974	29 563	39 746	27 019	107,8	7,2	2,9	8,7	172,5
31 706	43 188	97 442	142 964	79 570	108,6	14,4	1,8	10,6	173,1
34 016	43 438	87 160	127 235	74 454	106,2	17,9	0,9	11,1	172,8
18 626	23 994	47 412	64 480	40 877	107,4	14,2	1,0	9,5	172,4
22 442	31 388	64 120	96 039	55 160	107,9	14,0	0,9	10,3	172,1
18 502	20 867	38 621	52 302	33 547	103,5	12,3	3,6	10,2	171,7
41 453	46 836	67 999	91 098	63 095	107,0	27,7	3,1	11,5	169,9
26 775	34 162	55 759	76 547	49 293	104,6	23,4	2,5	13,6	173,4
25 615	30 697	51 475	69 313	45 729	105,4	12,6	7,5	10,3	173,8
20 653	25 941	44 686	59 450	39 040	108,6	14,9	3,9	9,5	173,1
19 344	22 090	39 434	52 114	33 800	103,9	9,9	1,6	9,7	171,8
<b>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</b>

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián Kč/měs	meziroční změna %
D	Manuální pracovníci	1 545,0	33 007	106,7
T	Nemanuální pracovníci	1 494,1	46 371	107,3
manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 6-9, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)				
nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 1-4, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)				
1	Řídící pracovníci	109,7	84 115	107,7
11	Nejvyšší představitelé společností	5,5	104 823	108,8
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpūr. činností	34,1	98 523	107,5
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	54,2	83 560	107,6
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	15,9	55 968	109,2
2	Specialisté	380,1	62 971	107,5
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	97,5	60 900	106,9
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	42,1	55 837	107,4
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	38,4	48 424	105,8
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	95,9	69 893	107,5
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	80,0	78 677	107,5
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	26,1	46 589	106,3
3	Techničtí a odborní pracovníci	658,5	44 816	107,3
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	229,9	46 665	107,0
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	64,3	41 666	107,7
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	301,2	44 006	107,6
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	17,0	35 662	109,2
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	46,1	50 371	109,3
4	Úředníci	277,8	33 479	106,8
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	100,0	30 064	105,5
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	51,7	32 640	106,0
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	108,8	37 659	107,3
44	Ostatní úředníci	17,2	31 095	108,7



## 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	
20 188	25 111	41 538	51 141	34 745	106,3	14,7	5,8	11,6	172,8	
25 785	34 329	64 913	95 120	56 770	107,0	16,7	2,1	10,7	171,9	
38 606	54 646	130 595	201 398	109 057	107,0	22,1	1,3	10,4	171,6	
34 114	54 144	202 149	354 347	164 636	104,8	26,8	0,6	9,9	171,2	
42 526	63 312	147 895	220 021	122 066	106,7	22,9	0,8	10,3	171,0	
41 481	57 511	125 563	189 965	104 827	107,0	21,5	1,7	10,6	171,4	
29 944	41 605	89 435	142 015	76 549	109,0	19,0	1,6	9,7	173,8	
37 043	46 888	87 428	121 363	73 516	107,2	16,0	1,8	11,0	172,2	
39 307	48 103	80 072	100 885	67 456	106,4	15,1	1,4	11,1	170,4	
29 784	40 678	79 097	115 835	65 853	108,4	13,6	6,5	10,0	175,6	
33 784	39 948	62 927	86 714	56 140	104,5	23,6	2,5	14,8	173,3	
41 296	51 961	95 251	131 105	81 206	106,9	18,1	0,7	10,6	171,8	
43 316	56 878	109 772	147 356	89 651	107,1	13,0	1,5	10,7	172,6	
27 118	36 207	66 360	92 099	56 339	106,0	16,3	1,4	10,3	172,0	
26 865	35 143	57 196	74 327	49 198	107,0	16,5	2,5	10,6	171,8	
28 144	37 025	58 990	74 592	50 295	107,1	16,6	3,1	11,1	171,4	
26 572	33 258	51 370	60 171	43 312	106,6	11,0	8,3	10,2	172,9	
26 495	34 537	56 607	75 429	49 127	106,8	18,1	0,8	10,5	171,8	
21 334	27 375	43 299	52 682	37 389	107,3	12,8	1,7	9,8	172,2	
28 199	38 684	68 191	90 522	56 777	108,3	14,2	3,1	10,3	172,7	
20 632	26 499	42 643	53 962	36 271	106,2	13,8	2,2	10,3	171,9	
18 817	22 690	38 408	48 084	32 628	105,6	12,1	0,6	9,7	171,5	
21 823	27 432	41 035	51 568	35 595	105,5	14,6	2,9	10,4	172,2	
23 836	29 984	47 621	58 412	40 194	106,8	14,7	3,2	10,7	171,6	
25 202	26 755	38 273	48 562	34 676	107,1	13,1	1,7	10,7	174,7	

## 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	371,5	28 194	106,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	100,0	24 578	107,2
52	Pracovníci v oblasti prodeje	193,0	29 590	106,8
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	38,4	31 992	106,5
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	40,2	22 401	102,9
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	25,2	32 677	104,3
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	21,5	32 504	104,0
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,7	33 180	105,7
7	Řemeslníci a opraváři	432,4	37 573	107,1
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	76,4	33 465	106,7
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	225,0	39 602	106,7
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	14,4	31 494	108,2
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	55,3	42 634	107,4
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	61,1	30 400	107,3
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	591,5	35 651	107,1
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	170,3	36 866	106,8
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	146,8	33 976	107,0
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	274,4	35 828	107,1
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	192,3	24 273	105,6
91	Uklízeči a pomocníci	48,9	21 800	106,9
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,7	24 848	102,9
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	109,6	26 170	104,9
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	9,7	20 575	105,7
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	17,4	26 818	108,2
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 039,1</b>	<b>38 236</b>	<b>106,8</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	
19 365	21 837	35 125	43 776	30 441	105,5	10,7	5,0	9,5	172,3	
18 495	20 416	33 161	44 221	28 570	106,2	8,2	4,1	9,0	172,5	
20 243	23 857	35 874	44 392	31 670	105,7	12,2	3,9	9,6	172,7	
24 618	27 939	36 422	41 155	32 719	106,3	11,7	8,0	10,7	172,2	
18 534	20 046	28 906	42 624	27 023	102,9	7,6	10,4	8,8	170,6	
22 537	26 394	38 261	44 663	33 511	104,8	18,0	7,0	10,5	179,3	
22 166	26 394	38 260	44 711	33 548	104,9	18,0	7,8	10,0	180,2	
23 754	26 522	38 284	44 162	33 298	103,8	17,7	2,2	13,7	174,0	
22 264	29 391	46 315	56 341	38 956	106,7	15,9	5,0	12,2	172,6	
19 757	24 512	42 265	52 275	35 002	106,4	15,6	3,0	11,7	175,2	
25 805	32 610	47 933	58 017	41 188	106,7	16,7	5,5	12,6	172,3	
22 160	26 189	39 184	47 146	33 620	106,8	12,6	4,7	12,4	169,1	
26 692	34 711	51 599	62 293	43 809	107,5	16,4	6,0	11,4	173,2	
20 170	23 800	38 668	47 445	32 552	106,9	13,1	4,2	11,9	171,1	
22 779	28 630	43 425	53 186	37 179	106,7	16,2	7,0	12,1	172,9	
24 838	30 333	44 532	53 344	38 359	106,2	16,7	8,8	12,6	170,2	
23 794	28 509	41 121	51 601	36 133	107,5	15,7	5,8	13,6	168,5	
21 190	27 413	43 759	53 732	37 007	106,8	16,2	6,5	11,0	177,0	
17 615	19 375	31 531	39 113	26 651	105,9	11,4	3,4	11,0	172,8	
17 454	18 787	26 644	31 741	23 717	107,4	10,4	2,3	10,3	172,1	
18 527	21 177	31 518	38 630	27 172	104,8	15,8	2,4	11,0	176,6	
17 768	19 938	34 080	40 965	28 125	105,2	11,8	3,7	11,4	172,5	
17 379	18 334	23 931	30 140	22 224	106,3	4,8	3,7	9,0	173,1	
17 708	19 554	33 043	41 147	27 876	106,1	12,7	4,3	11,6	175,0	
<b>21 445</b>	<b>28 588</b>	<b>51 591</b>	<b>73 034</b>	<b>45 573</b>	<b>106,8</b>	<b>15,9</b>	<b>3,5</b>	<b>11,0</b>	<b>172,4</b>	

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kr.politických,zájmových a příbuzných organizací)	5,2	107 452
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,0	235 781
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,1	131 482
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	8,0	106 506
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,4	119 280
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	3,1	103 865
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,9	100 325
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,9	104 113
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,6	104 113
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	6,2	84 186
12191 Řídící pracovníci v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	2,0	95 451
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	12,0	99 617
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,5	131 478
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	5,7	99 802
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,8	97 497
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,9	97 058
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,8	99 844
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	2,7	59 148
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,6	52 664
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	17,4	90 658
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,4	124 320
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,8	80 749
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,3	109 772
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	79 524
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	6,3	69 061
13232 Hlavní stavbyvedoucí	1,5	65 911
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	2,8	68 012
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	70 346
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	88 590
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,8	51 393
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,4	72 150
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	2,1	75 559
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	7,1	125 258
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	5,4	120 410
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,7	88 700
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,3	136 925
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,4	54 182
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,9	54 592
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	66 789
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	3,7	121 227
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	2,5	125 142
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	114 376
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	0,9	67 349
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	56 335

## 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
					%	%	%		
34 114	54 241	209 578	357 489	168 354	27,0	0,6	9,9	171,3	B
74 419	135 612	379 837	607 177	314 500	32,0	0,7	9,4	170,3	B
48 459	73 709	213 436	346 923	171 919	26,4	0,5	10,6	172,0	B
45 771	68 355	156 463	233 429	130 676	23,2	0,6	10,2	171,5	A
45 925	66 437	182 523	279 723	149 736	25,5	0,6	10,2	171,4	A
49 342	70 569	149 597	198 682	122 832	25,4	0,7	9,7	171,5	B
43 346	67 669	149 142	212 686	122 938	17,3	0,7	10,8	171,7	B
45 318	65 798	146 021	210 118	122 124	20,6	0,6	10,5	170,9	B
47 566	67 185	146 017	194 967	113 858	20,0	0,5	10,7	170,7	A
33 082	51 902	125 710	175 242	98 909	20,0	1,3	10,8	170,9	A
45 989	63 021	131 595	184 133	108 456	16,7	0,7	10,8	169,2	A
44 804	64 215	152 592	230 990	125 778	25,6	0,6	10,0	171,5	A
52 960	78 955	207 862	295 513	164 557	29,4	0,2	9,6	171,9	B
46 259	67 825	143 713	210 965	119 570	25,0	0,6	10,2	171,6	A
39 737	63 306	152 604	229 659	126 193	21,3	0,8	10,3	171,5	A
48 858	68 381	136 763	201 300	116 011	18,2	1,4	10,8	169,0	A
60 171	79 974	131 249	192 876	115 426	17,8	1,8	10,9	166,5	A
33 745	45 470	83 542	112 716	73 128	22,5	0,9	9,9	172,3	B
35 904	44 621	72 205	83 542	60 555	25,0	1,4	10,7	173,7	B
45 159	62 342	125 068	180 557	106 474	21,6	0,9	10,3	168,4	A
54 065	78 315	176 864	253 795	144 822	25,0	0,5	10,1	167,6	A
39 647	57 000	107 789	139 262	89 848	19,1	0,9	10,5	169,1	A
67 428	87 884	142 217	189 827	124 022	24,0	1,9	10,5	163,7	A
52 657	68 707	107 867	148 149	96 748	27,6	1,5	11,5	166,3	B
34 255	47 481	99 661	141 874	84 012	26,2	0,6	10,1	173,7	A
39 332	50 758	92 083	125 208	75 764	28,3	0,6	10,2	173,7	B
32 388	45 528	98 171	133 176	78 948	24,1	1,0	10,7	174,1	B
37 400	51 843	102 544	150 984	86 314	19,5	1,5	11,6	171,1	A
37 547	62 358	132 383	182 593	106 651	18,1	0,8	10,4	170,6	A
33 181	39 957	68 995	109 366	63 550	19,5	2,6	10,6	174,1	A
42 593	56 681	93 683	129 071	81 919	21,7	2,1	13,6	168,7	A
35 966	53 268	118 210	169 933	94 699	18,5	0,8	10,6	172,1	B
61 913	84 955	185 626	265 876	150 084	18,3	1,4	10,3	172,8	A
61 011	84 029	170 869	243 941	142 051	16,6	1,6	10,4	172,8	A
52 368	62 522	136 550	197 216	110 019	18,1	8,4	9,9	178,3	B
71 227	107 719	184 639	231 167	151 107	18,2	9,5	9,7	179,5	A
30 802	45 130	69 761	73 610	57 994	18,8	5,1	11,3	174,0	B
37 181	44 766	67 718	81 742	57 450	18,6	2,7	10,7	172,8	A
34 094	51 849	86 257	116 763	75 671	24,1	5,1	13,2	173,6	A
66 439	84 970	186 936	261 645	151 658	26,3	1,7	11,1	172,9	A
66 016	86 116	194 403	276 675	156 283	23,9	0,9	11,1	173,2	A
67 823	83 902	179 410	239 388	142 114	31,9	3,4	11,2	172,1	A
32 660	40 953	123 317	187 542	97 320	21,5	1,4	10,7	171,5	C
28 143	33 471	73 130	109 408	65 361	20,4	2,3	9,4	172,6	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
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,5	43 694
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,1	54 645
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,4	48 786
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	2,8	80 414
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,7	65 811
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	2,1	65 734
2111 Fyzici a astronomové	2,5	63 375
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,3	50 909
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,7	41 706
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	69 810
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,4	55 195
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,4	51 575
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	18,3	56 516
21412 Specialisté v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,6	65 759
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,6	55 069
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,6	50 971
2142 Stavební inženýři	12,8	59 299
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,6	58 932
2144 Strojní inženýři	19,5	67 099
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	8,9	62 016
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	5,7	71 179
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,5	57 064
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	6,7	59 548
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	7,9	67 156
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,4	62 930
2152 Inženýři elektronici	5,0	69 709
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,6	79 085
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,7	52 866
2164 Specialisté v oblasti územního a dopravního plánování	0,2	66 873
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	1,1	50 617
2211 Praktičtí lékaři	3,2	40 205
2212 Lékaři specialisté	15,1	75 320
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	3,4	64 871
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,9	55 073
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	56 612
2261 Zubní lékaři	3,5	40 951
2262 Farmaceuti	5,5	62 936
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,6	61 161
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,4	41 174
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	40 546
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	25,2	52 296
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na vysokých školách	4,4	48 647
23103 Docenti na vysokých školách	4,7	66 577
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	10,3	49 660

## 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
					%	%	%		
24 649	24 716	65 813	88 117	53 236	16,2	2,6	10,2	173,4	C
31 603	41 784	90 968	151 084	77 136	18,2	1,9	9,7	174,3	A
32 046	40 917	73 464	120 496	67 920	15,3	2,7	10,1	175,0	A
32 033	51 354	126 607	192 425	100 798	24,3	0,7	9,2	173,0	B
43 956	53 772	94 867	140 610	91 700	20,7	1,7	9,2	174,0	B
29 836	45 402	106 864	142 416	87 339	25,3	0,3	9,8	172,1	C
39 580	49 245	82 753	103 396	68 938	15,3	2,0	11,4	172,3	A
33 062	40 436	65 285	81 688	55 325	17,5	0,6	10,3	170,6	A
24 114	33 872	59 765	82 787	49 007	18,9	1,0	9,0	171,5	B
40 966	51 733	96 091	128 539	80 793	15,6	0,3	11,2	172,2	A
34 543	41 419	78 122	129 058	68 707	13,5	1,2	10,8	173,0	A
29 990	41 752	58 568	66 688	51 136	16,9	1,2	10,1	173,0	A
39 789	46 859	73 649	100 084	65 134	14,0	1,4	12,2	169,1	A
39 131	51 365	89 200	114 917	74 744	12,5	0,6	10,9	169,4	A
35 882	44 172	69 307	91 649	61 572	13,8	1,7	10,9	171,5	A
41 638	45 660	58 538	70 096	54 740	16,1	2,2	15,9	166,2	A
37 359	46 404	78 743	99 167	65 755	19,8	0,9	10,3	172,7	A
36 598	46 156	68 878	82 783	59 981	16,9	0,5	10,2	168,9	A
44 459	52 578	83 968	97 364	70 806	14,1	1,3	11,2	169,5	A
42 007	50 026	76 990	89 585	65 191	14,4	1,2	11,2	169,9	A
43 441	52 352	84 794	99 433	71 551	13,4	1,3	10,9	168,7	A
42 397	49 611	68 578	88 159	62 400	19,8	2,7	11,8	165,0	A
38 543	47 570	77 430	101 937	66 621	11,3	1,4	11,3	170,6	A
45 434	54 109	85 850	110 316	73 705	16,2	2,5	10,9	168,8	A
43 797	51 120	76 929	100 298	68 260	15,9	1,2	10,9	169,7	A
46 338	55 951	85 225	107 847	74 689	14,6	1,3	11,7	169,6	A
44 330	57 616	97 618	123 199	85 490	15,4	2,6	10,9	172,8	A
32 929	40 245	68 680	112 786	61 879	11,2	1,5	10,8	168,7	A
53 906	58 626	80 654	101 894	73 606	11,8	0,8	9,5	173,5	A
37 019	42 862	60 537	90 291	56 355	15,0	1,7	10,0	172,3	A
27 059	29 962	73 267	101 056	53 970	8,8	0,4	9,4	172,1	C
31 370	48 220	106 663	148 090	83 473	14,4	7,1	10,0	179,4	A
40 631	50 416	84 699	108 394	71 789	15,4	10,5	9,6	190,2	A
40 632	48 386	62 836	72 335	56 100	9,8	14,7	10,6	173,5	A
44 651	51 600	61 360	68 000	56 628	9,7	16,7	10,4	172,0	A
27 992	33 038	62 112	119 840	56 272	26,6	0,2	9,3	172,4	C
41 124	52 066	74 930	91 553	65 455	13,9	2,4	9,8	175,6	A
37 205	49 164	74 880	91 924	63 947	15,5	1,8	9,7	175,4	A
32 284	35 797	46 941	52 939	42 366	10,8	2,2	11,2	173,2	A
33 648	35 848	46 083	54 779	42 284	9,9	5,9	10,6	175,9	A
35 931	42 109	69 950	96 518	61 439	28,0	2,4	14,8	173,4	A
33 239	39 585	61 155	79 192	53 744	23,8	0,9	12,2	173,3	A
44 432	52 300	88 400	115 382	75 132	30,6	3,4	15,3	173,4	A
36 477	41 869	62 048	78 863	54 787	27,6	1,9	15,3	173,5	A

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, odb. výcviku, lektori	3,4	43 729
2330 Učitelé na středních školách (kr.odbor.předmětů), konzervatořích, 2.st.základních škol	3,7	48 611
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	1,9	33 243
2351 Specialisté zaměřeni na metody výuky	0,1	46 098
2359 Speciální pedagogové, vychovatelé (kr.spec.vzdel.potřeb), ostatní pedagogové	1,2	40 425
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	15,4	65 640
24111 Hlavní účetní	5,7	60 891
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	4,8	73 321
24121 Finanční poradci specialisté	3,0	72 604
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	11,7	68 096
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	13,6	73 174
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	6,9	71 564
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	5,9	61 851
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,3	59 763
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,7	62 540
24311 Specialisté v oblasti marketingu	10,3	63 006
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,6	57 124
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	21,8	76 239
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	6,5	70 439
24337 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu služeb	3,0	73 171
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	4,9	90 666
2511 Systémoví analytici	10,9	77 581
2512 Vývojáři softwaru	23,1	91 581
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,9	73 317
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,7	73 968
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	7,2	69 952
2521 Návrháři a správci databází	1,6	70 749
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,8	69 316
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	3,1	77 870
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	2,0	78 749
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	3,8	42 677
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	4,0	72 706
26195 Podnikoví právníci	3,3	75 142
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,2	44 257
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,5	37 132
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,8	66 290
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	66 553
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,4	49 282
2633 Filozofové, historici a politologové	0,5	45 589
2634 Psychologové	0,5	45 496
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,7	40 759
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,1	24 565
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	3,3	47 206
2651 Výtvarní umělci	0,1	46 969



## 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
					%	%	%		
30 804	37 025	57 779	75 096	49 585	15,6	2,0	13,3	172,0	B
39 062	43 276	55 491	64 453	51 266	11,3	5,2	16,0	173,7	A
23 490	29 557	39 993	45 648	34 767	10,6	0,7	13,0	174,3	A
36 198	41 879	54 264	69 964	50 102	13,9	1,9	10,1	172,7	A
31 920	36 178	47 208	56 190	43 114	15,0	1,2	13,7	173,1	A
39 205	49 479	86 717	115 423	74 171	15,5	0,7	10,4	171,6	A
37 613	46 162	78 524	107 433	68 804	19,3	0,7	10,4	171,2	A
43 128	54 937	111 356	155 227	95 551	24,2	0,7	10,8	172,7	A
45 521	55 314	105 379	144 018	88 787	20,9	0,9	11,0	172,5	A
41 611	51 774	94 510	127 424	79 107	14,9	0,7	11,3	172,4	A
42 962	55 098	97 847	136 795	84 561	16,1	1,2	10,8	172,0	A
42 962	55 937	96 989	130 563	81 940	13,5	1,5	10,7	172,0	A
39 681	48 009	83 321	106 349	70 875	14,6	0,9	10,8	171,0	A
33 559	44 612	84 743	112 549	69 916	13,6	0,7	10,9	171,3	A
38 459	46 250	84 837	123 344	73 286	15,8	0,5	10,5	171,9	A
38 505	46 834	87 701	126 065	74 870	16,5	0,5	10,4	171,9	A
39 225	45 333	76 295	98 671	66 035	15,9	0,8	10,8	171,4	A
44 705	56 713	101 266	131 879	84 508	21,9	0,4	10,3	171,4	A
44 463	54 125	97 029	127 176	80 248	23,8	0,4	10,0	171,6	A
42 652	53 382	94 635	121 451	79 221	18,2	0,4	10,3	172,5	A
48 712	66 899	128 586	181 431	110 005	23,9	0,8	10,3	173,2	A
43 818	58 194	102 848	131 841	85 753	14,7	1,4	10,3	171,9	A
46 743	64 762	127 248	167 197	102 910	12,3	1,0	11,1	172,7	A
47 508	53 486	101 847	125 298	80 837	8,3	0,8	10,7	172,9	C
43 537	55 981	103 912	141 092	85 493	13,5	1,1	10,4	172,4	A
38 296	50 314	97 870	136 059	80 874	11,0	1,0	10,9	173,2	A
39 937	51 932	98 916	123 591	78 380	11,7	3,2	10,1	172,7	A
40 464	51 129	93 607	122 545	76 825	12,2	3,6	10,8	172,8	A
44 625	57 757	109 519	139 923	86 732	15,0	2,8	9,9	172,8	A
50 391	60 205	106 155	142 922	89 121	11,9	1,5	10,5	172,0	A
24 966	32 899	59 575	79 336	48 127	15,2	0,5	9,4	172,5	B
40 458	53 619	96 276	121 082	80 798	17,1	0,5	11,0	170,4	A
41 043	57 468	96 276	126 593	84 114	16,2	0,5	11,0	169,9	A
33 135	38 500	57 687	68 789	48 281	16,7	0,9	11,2	172,9	A
30 682	32 674	45 505	53 728	40 625	19,8	1,9	10,3	174,2	A
41 563	51 405	85 690	110 574	76 242	21,7	0,7	10,0	170,9	A
41 563	51 192	85 968	109 925	76 102	21,7	0,7	10,0	170,8	A
33 963	41 270	60 581	76 926	54 606	17,8	0,6	9,7	173,6	A
34 479	38 570	56 656	69 892	50 173	9,3	1,5	10,5	173,2	A
27 118	36 092	55 631	69 960	47 690	8,6	2,5	12,8	172,5	B
31 124	35 411	46 267	55 042	42 138	14,0	1,5	11,6	171,5	A
19 518	21 523	31 696	40 707	27 928	11,7	3,9	10,1	173,4	A
31 940	38 489	58 400	82 083	53 251	11,0	4,4	10,0	173,9	A
30 964	39 710	55 570	63 195	50 241	14,3	0,9	12,1	170,8	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
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,4	34 955
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	43 167
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	51 652
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	3,8	42 249
3112 Stavební technici	30,5	40 944
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	9,2	35 956
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	6,1	49 057
31126 Stavební technici provozní	6,9	47 022
3113 Elektrotechnici a technici energetici	21,1	53 259
31132 Elektrotechnici a technici energetici projektanti, konstruktéři	3,3	50 380
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	7,4	56 580
3114 Technici elektronici	11,5	47 945
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,3	47 021
3115 Strojírenští technici	52,6	46 979
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	11,1	47 670
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,6	48 314
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,1	45 843
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	12,3	47 375
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	12,1	44 656
31163 Chemičtí technici technologové, normovači a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	51 075
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	6,1	40 444
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,1	51 694
3118 Technici kartografové, zeměměřiči a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	37 164
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	13,9	45 280
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	1,7	55 573
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	46,4	50 749
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	4,6	54 772
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,7	52 563
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	5,1	51 585
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	3,9	48 359
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	13,5	41 013
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,4	51 498
3133 Operátoři velinů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	1,1	45 774
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	3,7	38 297
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,0	41 380
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,8	41 300
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,9	109 367
3154 Řídicí letového provozu	0,4	222 617
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	47 856
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,8	43 821
32121 Zdravotní laboranti	4,1	45 301
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,8	45 002
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	3,4	33 635
3221 Všeobecné sestry bez specializace	36,4	41 225

## 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
					%	%	%		
24 733	28 695	39 774	43 509	35 279	13,2	0,7	9,2	174,3	A
25 009	36 870	56 958	76 275	49 310	12,4	1,8	10,1	173,6	A
37 304	40 187	70 816	94 298	59 393	12,4	5,1	9,5	172,4	(A)
29 344	35 428	53 774	70 640	48 027	23,1	2,4	11,3	171,4	A
20 665	30 102	53 577	67 849	43 917	14,7	0,8	9,9	172,6	A
20 613	27 507	47 358	60 561	39 084	13,4	0,8	10,3	172,2	A
30 721	38 094	59 809	73 106	51 293	16,7	0,5	10,3	171,6	A
24 991	36 415	59 760	72 169	49 050	16,2	1,2	9,7	173,8	A
34 371	42 085	69 641	82 713	57 134	17,9	3,1	10,9	170,0	A
30 651	40 444	66 728	83 717	55 420	18,1	0,8	10,8	171,3	A
35 677	43 125	72 409	83 952	59 298	19,2	3,8	10,8	170,7	A
30 005	38 179	62 345	78 284	51 695	16,4	2,3	11,6	171,3	A
30 394	38 067	62 819	80 953	51 319	17,6	3,3	11,7	172,0	A
32 187	38 931	58 792	74 767	50 705	16,8	2,1	11,3	171,3	A
33 782	39 549	58 000	71 935	50 966	15,3	1,2	11,2	172,3	A
33 776	40 066	57 809	70 374	50 862	14,6	2,1	11,6	170,7	A
32 134	37 906	59 187	78 078	50 642	14,4	3,2	12,4	169,3	A
32 238	39 312	60 202	74 284	50 903	23,4	2,2	10,5	173,2	A
29 283	36 177	55 022	68 362	47 482	14,6	3,1	11,5	169,6	A
34 480	42 695	62 607	75 179	53 550	14,8	2,6	11,7	169,4	A
29 053	33 747	48 678	58 796	42 878	13,3	3,4	11,7	169,5	A
36 536	43 508	60 063	69 604	53 484	18,4	6,0	12,4	165,8	A
24 133	27 505	46 058	56 094	39 126	14,9	1,0	10,3	172,1	B
29 313	36 274	57 054	74 392	49 446	14,8	1,9	11,3	169,8	A
43 804	49 381	61 367	71 229	57 451	19,8	8,0	12,2	168,0	A
32 466	41 041	62 197	76 369	53 355	17,1	4,6	11,5	171,8	A
37 401	45 543	67 536	81 828	58 183	15,9	5,6	11,9	170,4	A
33 857	42 511	63 893	79 048	54 823	17,4	4,1	11,6	172,2	A
33 166	41 895	62 281	75 083	54 047	19,0	6,0	11,0	170,7	A
33 819	41 018	59 500	74 106	52 211	18,5	5,2	11,3	172,9	A
20 685	28 668	53 643	66 377	42 768	16,7	1,3	9,8	174,5	A
34 852	41 557	59 999	74 085	52 778	16,4	15,3	10,4	166,8	B
36 511	40 947	54 808	68 248	48 905	12,0	13,9	11,6	167,3	A
28 348	33 384	49 436	71 933	45 891	15,7	1,2	10,2	172,1	A
25 349	30 641	49 906	58 851	42 091	19,8	1,9	10,3	173,4	A
29 659	36 903	48 726	54 616	42 965	16,4	1,8	10,1	172,8	A
52 768	72 680	163 263	215 365	122 728	7,0	22,3	8,7	168,9	A
59 645	113 641	306 928	348 363	211 090	20,7	19,4	15,8	160,9	(A)
38 046	42 578	59 124	74 962	52 738	13,0	10,3	10,8	179,1	B
33 927	38 477	51 138	59 002	45 655	10,2	6,4	12,3	176,7	A
35 305	40 672	52 121	60 661	47 245	9,6	7,0	12,5	177,6	A
34 568	39 086	51 027	57 159	45 843	16,9	3,1	10,1	176,2	A
24 182	28 701	48 409	60 212	39 607	13,4	0,4	10,8	172,5	B
26 572	32 676	52 483	60 864	43 170	10,4	9,3	10,0	172,2	A

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kromě dětských sester)	34,6	41 357
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,0	53 364
3254 Odborní pracovníci v oblasti oční optiky	1,1	34 647
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	4,2	36 575
32551 Fyzioterapeuti bez specializace	3,6	38 299
3256 Praktické sestry	5,2	43 823
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,5	55 257
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,3	39 609
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,3	37 889
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	11,7	49 155
33121 Odborní poradci v peněžnictví	6,9	50 206
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	68,4	44 525
33131 Odborní účetní všeobecní	24,0	42 356
33132 Odborní účetní mzdoví	6,4	46 338
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,6	49 105
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	6,0	43 029
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	6,3	48 148
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	53 869
3315 Odhadci, zbožiznalcí a likvidátoři	1,4	50 791
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	8,2	50 205
33211 Odborní pojišťovací poradci	3,2	47 621
3322 Obchodní zástupci	70,1	45 068
3323 Nákupčí	16,9	45 977
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,9	44 066
33311 Odbytoví agenti	3,8	45 744
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,7	43 429
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,3	38 445
3334 Realitní makléři	1,6	35 755
3339 Obchodní, reklamní referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	41,5	39 251
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	9,4	38 789
33392 Obchodní referenti	29,7	39 569
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	12,9	50 772
33417 Vedoucí úředníků v logistice	7,0	49 257
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,8	37 286
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	51,5	43 318
33431 Odborní asistenti v administrativě	23,5	41 757
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,0	43 280
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	10,0	42 464
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,6	35 876
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	1,1	34 985
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	5,2	39 028
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	1,0	27 366
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,9	35 973
3431 Fotografové	0,3	37 443

## 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
					%	%	%		
26 572	32 768	52 601	60 996	43 320	10,3	9,4	10,1	172,3	A
41 870	47 400	57 527	63 621	53 027	6,9	21,5	9,8	170,1	A
22 355	25 860	39 753	47 764	34 011	10,3	1,8	9,6	172,7	B
26 133	29 817	43 370	50 565	39 833	13,5	2,1	10,4	172,5	A
26 622	33 673	44 097	52 724	41 733	13,7	1,9	10,3	172,5	A
28 065	35 857	49 119	53 010	42 681	7,6	14,9	9,7	171,6	A
40 979	47 729	61 258	68 189	55 041	8,7	23,1	9,4	173,2	A
30 007	33 830	45 572	53 622	40 529	12,2	2,7	11,5	170,1	A
26 069	31 103	55 675	85 638	49 937	16,0	0,5	11,0	170,3	A
35 713	41 449	60 783	77 036	54 012	19,9	0,9	11,3	172,9	A
36 124	41 721	63 820	79 511	55 302	18,5	0,6	11,4	172,9	A
29 490	36 167	55 970	70 903	48 953	14,7	0,6	10,6	171,4	A
29 910	35 185	53 026	66 312	46 845	15,4	0,5	10,5	171,7	A
32 531	39 503	56 207	67 257	49 065	14,8	0,8	11,6	171,2	A
33 717	40 180	59 539	77 493	54 667	14,2	0,8	10,8	170,9	A
25 131	32 764	54 855	68 583	46 125	16,0	0,7	10,5	171,3	A
33 071	40 059	58 352	72 786	52 984	14,0	0,6	11,0	171,3	A
32 859	40 823	67 594	86 208	57 565	14,1	0,7	11,2	171,2	A
30 454	42 683	55 482	66 924	50 180	16,2	0,3	11,2	172,9	A
28 280	40 236	61 374	88 946	55 730	20,2	0,5	11,4	169,8	A
19 581	31 384	64 668	98 492	55 668	16,3	0,1	11,0	168,2	A
22 043	30 711	62 524	84 405	50 846	24,4	0,5	9,7	172,3	A
31 347	37 696	58 031	77 619	51 373	15,2	0,8	11,0	170,8	A
33 132	37 364	55 054	75 766	49 999	16,9	1,2	11,2	172,3	A
33 834	38 605	59 949	83 029	53 666	19,3	1,2	11,2	173,7	A
25 463	33 651	55 623	64 274	45 993	11,9	1,6	11,0	175,5	B
20 004	28 057	53 151	77 049	44 012	19,6	0,1	9,6	172,0	B
18 945	23 326	53 407	93 072	47 091	10,3	0,0	9,2	171,3	C
24 230	31 294	48 833	63 446	42 963	17,3	0,7	10,5	171,6	A
22 359	27 161	49 256	64 514	42 326	14,0	0,4	9,7	171,7	A
25 815	32 382	49 170	63 604	43 537	18,5	0,8	10,7	171,4	A
34 241	40 027	69 816	94 360	60 305	17,4	1,8	10,9	173,2	A
34 238	39 930	64 295	82 148	55 691	17,1	2,4	10,8	173,0	A
23 404	28 448	47 294	55 445	40 149	12,1	0,5	9,5	171,1	B
28 837	35 135	53 715	69 515	47 425	15,7	1,0	10,6	171,6	A
28 837	34 294	51 630	64 293	45 494	15,7	0,8	10,5	171,8	A
28 843	35 295	54 460	69 157	46 756	16,9	1,0	11,2	171,0	A
27 501	34 648	53 700	73 879	47 692	14,6	0,8	10,0	171,8	A
27 358	30 087	45 865	51 117	39 176	12,5	1,2	10,2	172,6	A
19 244	25 506	55 431	84 475	44 947	11,4	2,7	9,8	171,3	C
29 578	34 214	43 748	47 943	39 054	14,8	2,0	10,8	171,8	A
19 195	22 009	38 296	41 517	29 760	10,4	0,5	10,2	173,3	C
27 382	32 999	44 630	53 103	39 931	15,1	1,0	9,3	175,5	B
24 161	30 697	46 297	56 685	38 923	11,0	4,0	10,1	168,6	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
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,7	33 613
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	4,0	33 384
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,5	41 569
3435 Ostatní odborní pracovníci v oblasti umění a kultury	0,2	43 099
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	18,1	51 831
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	10,2	54 904
3513 Technici počítačových sítí a systémů	11,4	49 766
3514 Správci webu	1,1	43 808
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,8	45 211
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,5	43 014
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	81,8	29 143
4120 Sekretáři (všeobecní)	15,3	34 119
4131 Pracovníci pro zpracování textů, písaři	0,3	34 721
4132 Pracovníci pro zadávání dat	2,7	37 441
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	7,1	29 454
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,7	31 702
42122 Úředníci sázkových kanceláří	0,9	27 969
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,7	38 771
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	2,5	28 010
42212 Úředníci cestovních kanceláří a agentur	1,8	32 318
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	18,7	37 027
4223 Operátoři telefonních panelů	1,2	35 689
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,5	30 640
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	32 521
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	9,3	30 025
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	40,4	33 574
43111 Účetní všeobecní	26,6	33 387
43112 Účetní finanční a investiční	2,3	38 629
43113 Účetní materiáloví	1,5	32 667
43115 Fakturanti	8,1	31 643
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,3	40 242
43124 Úředníci v oblasti peněžnictví	1,2	36 663
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	43 094
4313 Mzdoví účetní	3,2	38 806
4321 Úředníci ve skladech	28,0	36 327
4322 Úředníci ve výrobě	8,0	43 642
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,7	46 719
43231 Mistři v dopravě	3,7	50 271
43232 Dopravní dispečeri	10,1	42 752
43233 Provozní technici v dopravě	1,8	43 953
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	4,2	41 419
43235 Výpravčí	3,6	53 430
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	58 545
4411 Knihovníci	0,5	33 561

## 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
					%	%	%		
20 390	26 411	41 630	52 159	36 143	13,7	0,5	9,5	170,7	A
20 390	25 761	40 404	50 758	35 319	12,5	0,2	9,4	170,6	A
24 808	33 024	55 574	66 805	46 209	10,2	4,5	8,7	175,4	A
23 949	35 231	48 006	53 817	41 370	14,4	3,8	10,4	172,7	A
26 069	38 335	69 655	94 304	57 876	15,2	3,0	10,1	173,2	A
32 842	41 924	73 866	98 901	62 202	11,6	3,4	11,0	172,7	A
28 061	38 397	67 754	87 324	54 784	15,1	2,9	10,0	172,2	A
29 404	36 601	59 613	83 907	55 192	12,7	0,5	11,0	172,4	B
27 195	36 318	52 820	62 300	45 730	10,3	6,7	10,8	170,3	A
29 071	35 788	54 282	68 859	46 992	16,4	3,2	9,5	173,3	A
18 510	22 052	37 091	46 163	31 653	11,7	0,5	9,6	171,5	A
20 817	25 973	43 614	53 464	36 415	13,4	0,9	10,3	171,6	A
24 022	30 889	45 051	51 997	37 989	11,2	1,4	11,9	173,1	B
28 386	31 719	44 451	53 562	40 157	15,2	1,2	10,8	171,8	A
25 276	27 780	32 669	36 796	30 675	13,7	1,6	10,2	171,2	(A)
17 914	25 293	46 554	60 185	37 387	19,7	7,7	8,8	167,3	B
24 464	26 051	30 569	34 136	29 317	23,7	4,8	10,0	171,7	A
24 138	31 962	50 016	62 264	42 348	16,0	0,4	11,9	171,9	B
17 372	20 811	39 666	54 652	32 853	19,9	1,1	10,3	172,3	B
20 355	23 483	42 590	55 219	35 228	24,2	1,3	9,7	171,8	B
25 493	30 244	46 246	56 505	39 790	16,2	2,2	11,2	172,2	A
26 400	30 617	41 550	52 321	38 068	16,3	3,4	10,4	167,6	A
21 591	26 347	35 817	41 465	31 394	9,2	6,8	8,5	176,5	A
27 804	29 329	39 728	49 903	35 458	9,1	5,9	10,9	172,8	A
19 368	22 787	37 921	45 135	31 489	11,4	2,4	9,9	172,2	A
20 911	26 625	41 005	51 212	35 723	13,0	0,4	10,0	171,0	A
20 660	26 390	40 921	51 185	35 564	13,0	0,3	9,9	170,7	A
26 067	32 331	46 730	55 981	41 100	12,8	0,7	10,9	170,2	A
18 932	25 583	38 289	46 181	32 616	15,1	0,6	10,4	172,5	A
20 933	26 072	38 662	46 346	33 337	12,7	0,6	9,9	171,8	A
29 466	31 861	50 470	68 831	45 220	14,2	1,3	11,0	172,9	A
29 678	31 868	43 769	53 674	39 482	14,4	1,3	11,5	174,1	A
25 952	34 912	49 617	61 041	45 421	18,7	2,5	10,7	172,2	A
25 233	31 799	48 557	60 066	41 388	15,9	0,6	11,1	171,9	A
24 789	30 503	43 904	53 745	38 387	16,3	2,5	11,1	171,9	A
30 175	35 361	52 759	63 916	45 672	13,9	2,1	11,8	170,3	A
27 242	36 500	55 590	64 814	46 829	15,6	8,1	10,6	172,5	A
26 946	35 210	56 384	67 118	47 876	16,4	6,2	11,0	173,4	A
24 162	30 622	55 036	65 592	44 182	17,0	5,2	9,9	172,4	A
31 926	37 414	53 720	69 823	47 442	19,2	4,5	10,4	173,6	A
29 472	35 207	48 491	55 962	42 800	14,8	4,4	10,3	171,4	A
46 816	49 852	57 868	62 603	54 204	11,5	18,9	11,2	171,4	(A)
48 825	53 464	67 959	80 209	61 626	14,1	16,9	11,9	182,4	(A)
27 517	29 691	38 538	44 689	34 955	19,3	0,9	12,0	173,3	A

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	10,0	28 072
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	0,8	30 227
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	1,5	26 324
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,4	28 056
4413 Korektoři, kódovači a příbuzní pracovníci	0,2	32 630
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	37 899
4416 Personální referenti	4,5	40 568
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,6	42 739
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,3	44 361
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	34,6	23 672
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	24,7	24 966
51203 Pomocní kuchaři	8,8	22 078
5131 Čišníci a servírky	27,7	21 188
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	4,8	22 556
51321 Barmani	3,0	21 924
5141 Kadeřníci	2,2	20 917
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,7	25 865
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,8	33 752
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	7,6	30 869
5153 Správci objektů	6,6	30 849
5164 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci	0,4	33 854
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,8	26 719
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	21,6	40 763
5223 Prodavači v prodejnách	134,0	28 744
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,0	30 177
52232 Prodavači potravinářského zboží	38,4	28 930
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	5,4	30 813
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	6,3	29 800
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	12,3	29 376
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,3	30 983
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	5,6	32 434
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,7	29 931
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,3	31 344
52303 Pokladníci v prodejnách	9,5	30 079
5244 Prodejci po telefonu	0,9	39 838
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	7,8	27 863
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	5,0	26 520
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškolních zařízeních a domácnostech	3,5	27 781
5312 Asistenti pedagogů	1,9	31 136
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	11,0	33 712
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	8,0	33 545
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	8,8	32 783
53222 Pracovníci přímé obslužné péče ambulantních, terénních služeb, pečovatelé dom. péče	6,7	33 031
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	13,3	31 313



## 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
					%	%	%		
25 196	26 174	31 753	35 449	29 498	12,0	2,4	10,2	176,9	(A)
23 863	25 702	36 500	43 460	32 286	12,7	0,9	10,7	171,1	A
24 601	25 337	28 481	30 902	27 123	10,4	1,0	9,9	178,3	(A)
25 556	26 323	32 149	35 957	29 753	13,6	1,3	10,2	179,7	(A)
19 300	28 017	45 697	61 126	38 241	7,5	4,3	10,9	175,3	C
27 906	32 975	43 893	52 889	40 167	17,6	0,7	11,4	170,9	A
26 270	33 703	50 098	64 568	44 135	12,9	1,0	11,4	170,9	A
34 908	38 053	49 777	57 533	45 118	11,3	14,5	8,3	172,6	A
35 174	41 496	48 246	53 647	45 102	13,9	19,9	12,7	168,7	(A)
18 573	20 399	30 502	38 419	26 565	6,5	3,5	8,9	174,1	A
18 978	20 810	32 646	40 651	27 942	6,7	3,7	8,7	174,4	A
17 826	19 137	25 677	29 650	23 031	6,1	3,0	9,3	173,5	B
17 509	19 743	26 076	31 977	23 613	4,0	3,2	8,2	171,9	A
18 453	20 399	26 171	35 251	24 980	5,2	3,3	8,1	171,2	A
18 453	19 549	24 132	29 367	23 214	2,6	3,8	8,2	170,4	A
16 367	16 818	23 302	31 701	22 495	8,5	1,7	8,7	160,8	B
18 495	22 221	30 791	34 660	27 189	13,3	2,4	10,1	171,6	A
19 903	24 534	44 977	58 763	37 721	12,4	2,2	8,9	172,5	A
19 903	24 063	41 485	55 686	35 452	11,0	2,2	8,8	172,1	B
19 464	24 898	39 435	50 921	34 034	12,8	1,5	9,5	172,7	A
21 746	25 354	38 946	45 496	33 393	19,8	4,2	10,2	177,2	B
17 318	21 719	33 046	37 803	28 303	13,1	2,8	10,4	173,2	B
26 148	32 176	54 334	67 842	45 295	15,7	3,6	10,0	174,5	A
19 890	22 954	34 317	40 719	29 791	11,8	3,7	9,7	172,5	A
21 594	25 622	34 766	38 497	30 618	5,9	6,3	10,6	169,1	A
20 437	23 266	33 144	38 010	29 053	6,7	4,1	10,0	173,8	A
18 896	21 113	37 573	45 921	31 928	20,2	3,8	9,0	170,0	A
21 481	24 492	40 175	44 792	31 956	9,1	5,5	9,9	172,6	A
20 600	24 544	33 501	38 743	30 280	9,9	4,6	9,6	171,4	A
19 489	23 861	39 092	46 044	32 496	25,0	2,5	9,5	174,9	A
18 905	25 182	38 025	46 290	33 544	24,4	0,6	9,2	172,4	B
19 842	26 683	35 953	43 651	31 719	11,0	2,8	9,3	173,9	A
22 822	27 098	35 155	40 192	31 627	8,9	6,5	10,4	172,3	A
22 093	26 035	33 606	38 002	30 278	7,7	5,5	9,9	172,9	A
27 137	31 897	48 555	57 590	41 389	19,3	2,4	12,6	173,0	A
20 806	23 878	32 007	36 119	28 565	13,2	6,0	8,0	175,1	A
19 539	23 953	31 437	37 357	28 013	9,1	4,9	8,0	169,5	A
20 654	24 267	31 271	36 105	28 283	7,3	0,3	9,7	172,5	A
23 419	26 864	36 711	43 663	32 695	8,2	0,4	16,5	170,7	A
26 801	30 229	37 121	41 032	33 998	12,3	11,5	10,1	170,3	A
26 693	30 139	37 074	41 059	33 921	13,2	10,9	10,3	169,7	A
26 630	29 062	38 013	43 212	34 179	15,8	3,8	11,0	173,1	A
27 105	29 379	38 328	43 290	34 533	16,7	4,1	10,7	173,3	A
23 737	26 930	35 476	40 659	31 852	9,8	10,7	10,3	173,2	A

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
53295 Sanitáři	10,1	31 635
5411 Hasiči podnikových sborů	2,6	51 725
54114 Hasiči podnikových sborů	2,6	51 941
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	36,8	21 870
54141 Vrátní	11,4	21 015
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	22,6	22 105
5419 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy jinde neuvedení	0,6	33 819
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	1,7	39 230
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	3,7	26 278
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,5	28 478
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	11,4	35 041
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	8,6	36 495
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,1	34 456
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,4	40 040
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	17,5	25 157
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	14,0	25 364
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	1,8	36 682
7115 Tesaři a stavební truhláři	3,5	34 620
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	17,1	35 531
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	4,0	33 257
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	10,2	37 269
7122 Podlaháři a obkladači	1,8	24 700
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	16,2	35 863
71263 Instalatéři vodovodů	3,3	39 206
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	3,6	42 479
7131 Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři	0,7	28 580
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,9	42 531
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	2,9	54 809
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,5	36 638
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,1	36 925
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	21,4	40 833
72121 Svářeči	20,0	41 160
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,2	42 567
72132 Karosáři a autoklempíři	3,2	62 731
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,3	37 737
7221 Kováři	0,5	42 959
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	63,9	38 168
72221 Nástrojaři	7,1	42 862
72222 Zámečníci strojů	18,8	37 325
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	25,4	39 431
72224 Strojírenští kovodělníci	12,1	34 656
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	55,4	40 573
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	6,9	39 529
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	3,7	40 276

## 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
					%	%	%		
24 568	27 338	36 211	41 078	32 504	8,8	13,3	10,7	173,8	A
37 445	44 480	61 896	73 181	53 879	13,8	19,5	10,8	171,5	A
37 591	44 821	62 060	73 409	54 065	13,8	19,6	10,8	171,4	A
18 427	19 923	26 697	34 637	24 917	6,4	9,1	8,5	170,5	A
17 759	19 093	24 371	28 886	22 492	4,6	7,7	8,8	171,7	A
18 841	20 158	26 740	34 476	25 337	6,2	10,0	8,3	169,7	A
25 546	28 742	36 848	50 196	36 161	17,3	5,6	9,9	171,8	A
26 043	32 645	49 124	58 982	41 514	28,6	2,8	12,4	177,8	B
19 928	21 816	31 751	35 841	27 431	12,7	2,2	10,4	175,8	B
20 225	23 252	36 659	45 797	31 115	16,6	3,6	11,0	176,7	B
25 160	29 425	39 545	44 828	35 410	17,1	11,5	9,3	183,1	A
27 714	31 165	40 703	46 664	37 051	18,3	13,0	9,6	184,4	A
25 188	29 053	39 468	44 467	34 747	18,2	2,7	15,3	173,3	A
33 442	36 431	44 467	50 128	40 985	21,6	2,5	17,6	171,3	A
18 961	20 640	33 663	41 887	28 425	12,6	1,9	11,5	175,3	A
18 842	20 884	32 972	40 731	28 250	10,9	1,6	11,9	175,8	A
19 711	29 856	41 288	49 858	36 243	17,2	2,2	13,3	174,9	A
20 674	25 204	39 725	48 802	34 251	16,5	2,2	12,5	177,4	A
21 188	26 670	44 268	53 502	36 978	16,4	3,4	12,1	178,7	A
20 278	24 424	40 228	51 414	33 670	13,8	1,5	10,6	175,3	B
21 408	29 983	45 195	53 899	38 074	17,0	4,3	13,1	180,8	A
18 885	21 343	34 640	44 715	29 188	11,4	0,2	10,3	173,5	C
22 953	29 029	43 818	50 240	36 782	16,9	3,8	11,1	173,3	A
29 819	34 543	44 243	49 460	39 109	18,7	4,9	11,4	168,8	A
22 183	34 799	51 528	61 216	43 084	14,0	1,4	10,5	177,7	B
18 409	23 809	35 577	43 458	31 261	11,5	1,9	10,6	176,7	B
26 517	32 260	55 449	67 814	44 644	19,4	5,8	13,4	170,1	A
33 833	45 028	66 719	73 172	54 416	19,9	6,2	14,0	165,5	A
25 094	29 269	43 744	51 902	37 544	17,4	5,7	12,5	173,5	A
28 508	31 802	44 521	50 943	38 447	17,7	8,2	15,2	170,5	A
27 134	35 017	48 566	57 177	41 998	15,1	5,6	13,3	174,4	A
27 108	35 151	48 852	57 551	42 167	15,1	5,5	13,4	174,5	A
25 091	32 912	63 587	70 638	46 560	17,1	5,3	14,2	168,4	A
32 155	44 759	69 728	73 263	57 151	20,9	6,6	15,9	165,1	A
22 150	31 481	45 248	52 285	38 547	15,9	4,5	11,8	177,9	A
32 306	37 730	49 443	63 577	45 138	20,2	13,6	15,3	167,5	A
26 066	31 547	45 407	53 845	39 444	16,2	5,3	12,4	172,4	A
30 526	36 536	51 039	62 096	44 883	15,3	5,1	12,7	170,0	A
26 117	31 276	44 951	52 632	38 890	16,4	4,3	12,4	174,3	A
26 156	32 608	46 476	54 497	40 283	16,3	6,4	11,9	171,7	A
24 314	29 099	40 239	47 041	35 464	16,4	4,5	13,1	172,2	A
28 518	33 968	48 558	59 901	42 642	16,5	6,2	13,2	170,9	A
29 867	33 868	46 041	54 771	41 235	17,9	6,1	12,8	172,7	A
29 637	34 334	48 555	56 159	41 855	17,9	5,6	13,5	172,7	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
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	28,5	42 042
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	2,7	35 942
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	27,5	36 179
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	17,3	33 373
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,4	38 703
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	52 730
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	39,0	42 008
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,1	40 079
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	5,4	35 311
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	19,1	45 337
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	39 019
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	40 693
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,7	29 910
7322 Tiskaři	4,4	33 206
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,8	36 781
7412 Elektromechanici	29,9	42 903
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	11,8	42 587
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,0	43 162
74123 Provozní elektromechanici	13,2	43 746
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,3	46 627
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	4,5	50 815
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	8,0	44 259
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	2,1	44 127
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,1	32 288
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,0	27 757
75121 Pekaři	4,6	30 285
7513 Výrobci mléčných produktů	1,3	31 199
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,2	30 560
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,4	37 154
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,7	27 835
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	9,6	25 093
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	2,2	31 126
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,1	28 578
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	7,4	23 137
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	0,6	31 025
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,9	37 908
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,2	41 602
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	2,8	48 186
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,0	39 206
8113 Vrtači a příbuzní pracovníci	0,5	48 101
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	2,8	42 285
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	24,5	40 008
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,8	41 065
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	6,7	35 190

## 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
					%	%	%		
30 268	35 271	50 355	64 108	44 425	16,7	6,2	13,3	171,0	A
26 473	30 562	43 144	51 072	37 662	15,9	6,5	13,5	171,5	A
20 382	24 903	47 803	61 802	38 283	18,5	2,6	11,8	173,0	A
19 598	22 289	48 377	63 951	37 427	18,1	1,7	12,0	171,9	B
24 047	32 689	49 123	60 530	41 126	21,9	4,1	11,0	176,4	A
36 363	41 722	71 279	86 838	57 198	13,4	7,1	11,8	170,6	A
29 233	35 012	50 249	57 904	43 157	17,4	6,5	12,2	172,8	A
32 246	35 480	46 773	53 456	41 584	15,8	8,8	13,1	169,8	A
25 175	29 695	41 950	51 187	36 715	21,7	4,2	12,5	179,7	A
32 982	38 230	52 847	60 560	46 427	15,9	8,3	12,2	170,9	A
25 660	31 466	50 820	62 796	41 785	15,2	5,7	12,5	167,0	B
20 166	30 524	46 651	50 865	38 565	14,1	8,4	19,1	170,9	A
22 642	26 368	36 425	43 819	32 670	17,1	2,4	15,1	169,5	A
22 901	29 010	39 970	47 682	35 253	13,6	5,4	11,5	168,7	A
21 693	26 873	44 637	52 287	37 099	16,5	4,5	10,4	175,5	A
29 517	36 192	51 278	60 713	44 260	16,6	6,1	11,7	172,3	A
29 743	36 347	50 743	59 717	44 053	16,8	4,2	11,6	173,9	A
33 271	37 425	50 987	60 723	45 139	17,6	5,9	12,2	171,0	A
29 234	36 172	52 242	61 790	44 914	16,0	8,1	11,7	171,1	A
32 247	38 834	58 688	67 106	48 332	16,6	6,8	11,5	175,2	A
36 430	43 390	62 543	68 634	52 258	17,5	8,4	11,8	175,2	A
25 068	34 382	56 471	71 785	46 409	15,9	6,9	11,4	171,8	A
24 700	36 633	53 759	62 737	44 542	16,6	4,4	10,6	174,2	A
17 863	23 543	41 300	48 381	32 712	14,0	3,4	10,6	172,0	A
20 323	22 790	33 855	39 877	29 203	8,9	5,6	9,6	172,6	A
20 456	23 914	34 865	40 390	30 160	9,2	7,2	9,7	173,1	A
17 317	21 734	43 208	50 018	32 790	19,1	5,6	9,8	169,0	B
25 954	27 282	33 541	36 855	30 937	24,7	2,2	10,1	169,0	(A)
24 928	30 263	45 911	53 617	39 693	13,3	4,8	10,6	170,9	A
20 983	24 587	35 071	41 607	29 994	14,1	0,4	12,2	172,0	A
17 983	20 432	32 893	40 264	27 283	9,9	1,1	10,7	172,9	A
22 109	25 166	37 981	43 013	32 163	18,8	5,1	13,2	171,9	A
22 707	24 719	36 328	40 049	30 444	12,4	2,1	12,2	172,0	C
17 857	20 042	28 012	33 951	24 880	9,5	1,1	12,5	172,3	B
23 422	25 196	37 367	42 118	31 821	13,4	2,2	14,4	173,0	B
27 168	31 957	45 840	55 318	40 120	15,5	6,3	13,1	168,5	A
26 592	34 360	57 887	71 512	46 459	18,2	8,5	13,2	171,3	A
38 458	42 885	56 913	67 612	51 064	22,1	9,2	13,5	168,4	A
30 642	35 992	43 935	48 271	39 751	25,0	6,6	12,9	171,5	A
38 702	40 964	55 557	59 738	49 406	22,9	9,0	12,1	170,9	A
30 805	36 515	49 722	57 237	44 244	27,5	5,9	11,5	176,7	A
27 335	33 870	45 982	52 245	40 185	16,8	11,0	13,1	168,7	A
34 149	37 584	44 911	49 058	41 532	13,3	17,3	12,8	165,7	A
24 325	29 692	42 512	50 493	36 801	16,4	6,6	12,5	170,7	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
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	4,2	34 333
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,7	40 583
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií drcením, mícháním, teplem apod.	4,0	38 154
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	12,4	39 657
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	25,1	34 225
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,9	32 277
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,0	33 427
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,3	33 564
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	2,8	34 462
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	1,7	24 574
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textilních, kožených, kožešinových výrobků j. n.	2,3	28 491
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,2	33 768
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,8	32 241
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	2,3	38 928
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	4,4	31 252
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	11,1	41 466
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	7,2	42 123
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	2,1	41 683
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	8,3	30 699
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	18,0	39 657
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	4,3	40 072
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,2	37 206
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	33,2	37 325
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	44,4	32 418
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	25,0	33 653
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	18,9	31 004
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	69,2	33 575
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	18,6	33 672
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	13,3	31 389
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	27,3	37 331
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	9,1	56 198
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,4	56 322
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	5,5	42 663
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	20,2	28 420
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,zdrav.dopr.sluzby)	17,4	28 201
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,7	46 527
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,2	47 158
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,7	44 148
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	97,3	31 270
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	43,8	32 633
83322 Řidiči tahačů	35,9	28 814
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,1	36 931
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	12,9	36 931
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,6	39 836

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
23 771	28 290	42 091	51 629	36 299	14,6	6,6	12,2	170,0	A
28 181	34 455	49 038	58 452	42 588	14,0	12,9	12,3	167,2	A
28 293	33 175	44 921	52 698	39 544	15,2	10,9	11,9	167,0	A
27 173	32 538	51 891	60 601	42 369	16,7	9,6	14,3	170,5	A
25 081	29 291	40 494	47 126	35 543	17,8	6,2	12,3	170,4	A
23 326	26 515	39 751	49 537	34 253	16,9	5,7	12,3	167,5	A
26 286	30 294	38 409	42 735	34 361	18,2	13,4	13,9	170,5	A
20 628	28 760	40 277	47 911	34 169	16,9	8,6	14,0	169,6	A
21 068	27 176	39 542	46 022	34 776	15,8	3,8	12,9	170,3	A
20 937	22 750	30 135	36 148	26 916	10,3	3,9	10,5	171,8	A
23 522	25 924	33 030	41 407	30 626	10,7	8,5	13,4	166,6	A
22 952	27 568	40 581	48 557	35 051	14,1	7,9	11,4	172,8	A
21 127	25 682	40 327	47 413	33 880	11,0	9,7	11,1	171,0	A
27 760	31 905	45 985	54 848	40 217	17,4	7,3	13,0	169,1	A
22 814	27 208	35 676	40 890	31 897	14,4	4,7	12,4	172,3	A
25 727	32 728	47 690	54 370	40 992	19,2	9,1	14,0	169,8	A
24 012	31 821	48 038	55 093	40 994	18,3	9,3	13,2	170,0	A
28 693	34 724	52 047	62 947	43 659	16,6	15,1	10,5	175,0	A
20 702	24 593	35 710	43 622	31 416	13,1	6,6	12,4	171,0	A
29 293	33 719	47 627	60 515	42 186	17,3	10,1	11,7	170,0	A
31 144	35 351	45 833	53 242	41 582	17,1	9,7	11,5	167,7	A
27 910	32 177	43 175	52 693	39 140	15,5	9,8	13,0	171,1	A
26 258	31 376	45 186	52 428	38 519	15,1	6,8	13,1	168,3	A
23 883	27 631	38 410	45 221	33 896	13,8	5,4	13,9	169,1	A
24 536	28 709	40 805	48 672	35 630	14,8	5,2	14,0	168,4	A
23 352	26 551	35 601	40 538	31 632	12,2	5,9	13,5	169,9	A
22 985	27 907	40 947	59 103	36 426	17,1	5,5	13,7	168,3	A
23 857	28 493	38 987	44 306	34 013	16,9	4,6	12,8	170,8	A
22 878	26 460	36 985	42 075	32 715	14,5	4,9	12,3	168,3	A
24 318	30 021	57 431	65 942	41 810	18,8	6,6	15,1	166,0	A
44 434	50 640	64 413	82 475	60 690	15,1	16,2	11,7	175,0	A
45 717	51 637	63 713	85 824	61 567	15,1	16,8	11,2	174,3	A
35 513	38 543	47 246	51 616	43 190	13,7	14,9	11,5	169,4	A
18 525	21 983	37 111	44 533	30 718	14,2	3,9	9,2	175,5	A
18 525	21 783	36 032	44 246	30 391	13,9	2,9	9,3	175,3	A
34 501	40 491	54 969	61 001	47 221	9,9	16,7	10,8	189,0	A
37 784	41 446	57 009	62 504	49 055	9,8	16,6	11,2	192,3	A
24 638	32 899	50 844	56 163	42 598	7,1	19,0	9,5	184,2	A
20 250	23 267	40 868	49 242	33 300	17,6	4,6	10,0	179,1	A
20 399	23 876	40 702	47 148	33 320	17,6	3,9	10,4	178,6	A
20 279	23 581	39 653	50 718	32 941	18,7	5,6	9,7	179,9	A
25 749	32 522	41 635	46 719	36 995	18,7	4,5	11,3	186,6	A
25 864	32 703	41 571	46 328	36 926	18,9	4,8	11,3	187,5	A
21 153	30 868	48 248	58 779	40 615	20,6	4,7	12,1	180,7	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
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,7	38 637
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,0	38 991
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	93,8	35 810
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	15,3	41 825
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	76,6	34 815
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	45,3	21 820
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	11,4	21 241
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	8,4	22 404
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,3	23 180
91124 Uklízeči stravovacích zařízení, potravinářských, farmaceutických výrobních prostor	2,0	19 430
91126 Uklízeči výrobních prostor (kromě potravinářské a farmaceutické výroby) a skladů	6,5	22 980
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,6	23 713
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservisu	1,6	27 104
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,0	26 134
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,5	38 878
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	5,1	30 188
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	2,9	33 538
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	17,5	19 499
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	7,3	27 259
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	54,8	27 312
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	18,8	31 793
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	27,2	24 977
93293 Pomocní montážní dělníci	6,4	22 222
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	23,4	28 412
93331 Pomocní skladníci	15,6	29 041
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,1	25 706
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,7	22 555
9334 Doplnovači zboží	0,9	30 944
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,4	26 308
9412 Pomocníci v kuchyni	7,1	19 816
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,4	30 054
9612 Třídíči odpadů	1,6	26 270
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	3,8	29 321
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	1,6	18 009
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	5,0	20 203
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,4	40 387



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

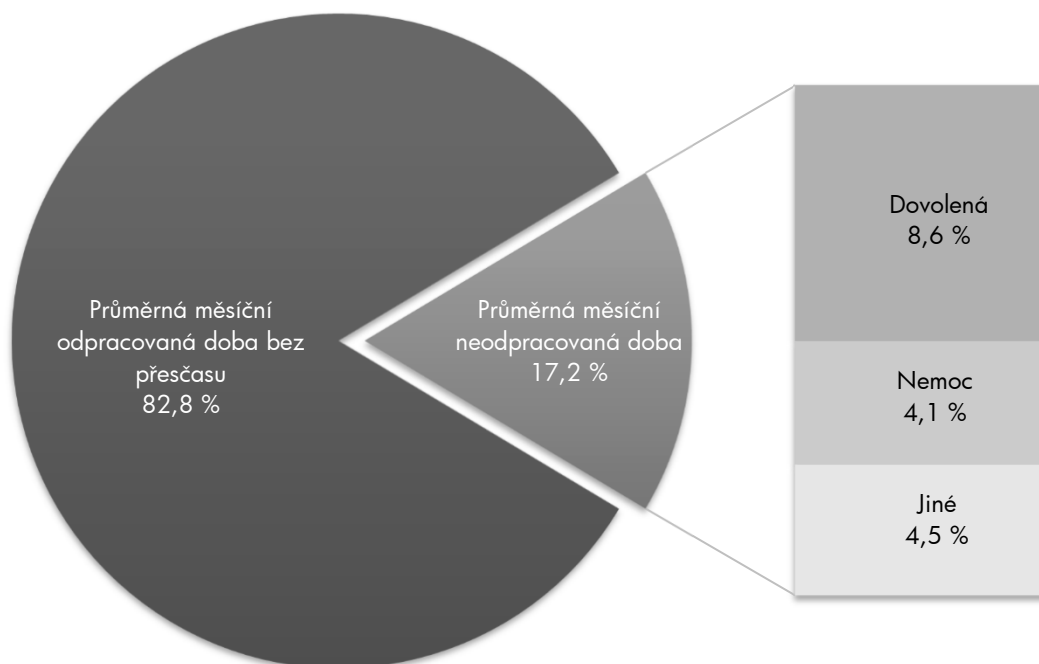
diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
21 585	30 257	46 319	54 377	38 856	19,3	3,9	11,9	179,9	A
26 334	32 796	44 831	53 134	39 551	17,9	8,5	12,3	171,7	A
25 053	30 291	42 072	50 469	37 088	15,8	4,8	11,9	171,9	A
29 604	34 506	58 270	64 446	45 200	17,0	6,9	14,5	167,5	A
24 081	29 584	40 539	46 216	35 344	15,5	4,3	11,2	172,8	A
17 462	18 770	26 439	31 584	23 589	10,0	2,4	10,3	172,2	A
17 343	18 337	25 530	30 221	22 951	9,3	1,2	11,1	170,8	A
18 255	20 093	26 820	31 416	24 279	9,8	4,7	9,8	175,2	A
17 761	19 746	26 940	31 656	24 046	9,7	2,5	10,0	173,1	A
17 343	18 122	25 029	37 781	23 527	7,1	3,2	10,7	172,7	A
18 146	20 120	28 064	32 795	24 594	16,0	1,9	11,1	172,0	A
16 484	20 464	26 902	30 436	23 826	13,3	3,3	12,0	172,7	B
18 110	18 941	34 647	41 728	29 294	20,2	0,5	9,7	171,3	C
18 436	23 956	32 416	37 359	28 182	17,5	2,2	11,7	176,4	B
31 837	35 222	41 030	45 515	38 725	20,8	6,7	13,0	166,1	A
17 337	20 848	37 492	44 008	30 468	15,9	2,7	11,2	177,8	B
19 312	27 863	38 710	44 765	33 450	15,4	3,5	12,2	179,7	A
17 300	17 829	23 684	31 070	22 287	4,8	0,7	9,6	174,5	A
18 258	22 886	34 574	42 873	29 305	10,8	5,5	12,8	172,0	A
18 291	21 045	34 811	41 522	28 963	12,8	4,4	11,9	171,6	A
22 126	26 271	38 449	44 218	32 847	15,5	5,8	12,3	172,1	A
18 180	20 303	32 318	40 034	27 507	11,7	3,7	11,9	171,8	A
17 680	18 861	30 218	39 439	25 672	10,6	2,8	11,2	170,2	B
17 576	20 737	35 254	41 362	29 308	12,8	3,2	10,7	172,5	A
18 026	22 221	35 147	40 965	29 478	12,4	2,8	10,9	172,2	A
17 316	19 131	35 521	44 204	28 626	15,0	5,8	9,8	173,5	B
17 320	18 562	35 391	42 435	26 846	12,2	1,1	9,4	173,9	B
20 663	23 008	34 186	38 062	30 282	3,8	7,0	12,4	170,2	B
18 491	21 698	31 030	35 551	26 883	8,8	4,2	9,7	170,7	A
17 332	17 982	22 645	28 552	21 519	4,6	3,5	9,2	173,5	A
24 856	27 044	37 479	42 780	32 432	18,5	7,3	10,3	178,8	A
20 158	22 271	31 355	37 790	27 615	15,1	4,2	11,4	177,3	B
20 153	24 515	34 400	41 773	30 183	13,5	4,8	15,2	174,9	A
17 591	17 644	20 118	28 223	20 598	4,0	2,1	8,4	172,9	A
17 342	18 435	29 097	36 335	24 751	8,9	2,0	10,3	173,7	B
29 928	33 980	42 937	48 448	39 567	19,1	0,7	11,9	163,6	A



## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

<b>Průměrná měsíční odpracovaná doba .....</b>	<b>143,4 hod/měs</b>
z toho přesčas .....	2,8 hod/měs
Diferenciace	
1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	120,1 hod/měs
1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	137,8 hod/měs
Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než .....	148,0 hod/měs
3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	154,7 hod/měs
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než .....	160,9 hod/měs
<b>Průměrná měsíční neodpracovaná doba .....</b>	<b>29,1 hod/měs</b>
z toho dovolená .....	14,6 hod/měs
z toho nemoc .....	7,0 hod/měs

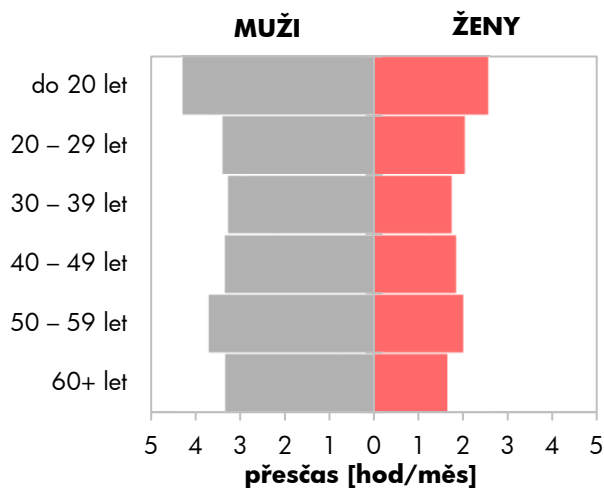
### Struktura fondu pracovní doby



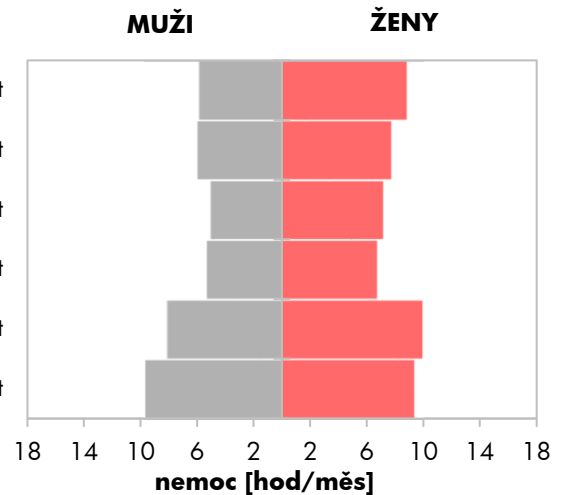
## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</b>
do 20 let	11,6	146,6	3,6	28,0	10,5	7,0
20 – 29 let	426,6	144,5	2,8	28,4	14,0	6,7
30 – 39 let	720,5	143,7	2,7	28,9	14,8	5,8
40 – 49 let	976,0	144,3	2,7	28,1	14,7	5,9
50 – 59 let	787,8	142,1	2,9	30,3	14,6	8,9
60 a více let	273,2	141,5	2,7	31,0	14,8	9,5
<b>MUŽI</b>	<b>1 865,8</b>	<b>144,9</b>	<b>3,4</b>	<b>28,2</b>	<b>14,5</b>	<b>6,4</b>
do 20 let	7,1	147,2	4,3	27,1	10,7	5,8
20 – 29 let	256,6	145,5	3,4	27,7	14,0	5,9
30 – 39 let	457,0	145,5	3,3	27,5	14,7	5,0
40 – 49 let	539,0	145,9	3,3	27,3	14,7	5,3
50 – 59 let	431,8	143,7	3,7	29,4	14,5	8,1
60 a více let	174,3	142,0	3,3	31,0	14,7	9,6
<b>ŽENY</b>	<b>1 329,9</b>	<b>141,4</b>	<b>1,9</b>	<b>30,4</b>	<b>14,7</b>	<b>8,0</b>
do 20 let	4,4	145,6	2,5	29,5	10,1	8,8
20 – 29 let	170,1	143,1	2,0	29,5	14,1	7,7
30 – 39 let	263,5	140,6	1,7	31,3	14,9	7,2
40 – 49 let	437,1	142,3	1,8	29,2	14,8	6,7
50 – 59 let	356,0	140,0	2,0	31,4	14,7	9,9
60 a více let	98,9	140,5	1,6	31,1	15,1	9,3

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	299,8	139,2	4,1	33,6	13,6	10,7
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 044,0	141,0	3,8	31,9	14,2	10,2
Střední s maturitou	K-M	1 098,9	144,9	2,4	27,3	14,7	5,7
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	179,2	145,8	1,5	26,4	15,2	3,5
Vysokoškolské	T,V	494,8	146,6	1,1	25,5	15,9	2,4
Neuveдено		79,0	145,0	2,8	28,6	12,8	6,7
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</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	643,0	146,2	1,7	26,9	14,9	4,3
CZ020	Středočeský	356,6	142,6	3,1	29,5	14,6	7,1
CZ031	Jihočeský	179,5	142,8	3,0	29,7	14,6	7,9
CZ032	Plzeňský	176,1	142,5	3,3	29,7	14,5	7,2
CZ041	Karlovarský	62,4	145,6	3,0	27,2	14,0	6,9
CZ042	Ústecký	192,6	142,8	3,5	29,3	14,6	7,4
CZ051	Liberecký	112,6	143,6	3,1	28,4	14,3	7,6
CZ052	Královéhradecký	158,5	140,7	2,9	30,9	14,5	8,4
CZ053	Pardubický	152,2	142,6	3,1	30,4	14,6	7,9
CZ063	Vysočina	135,1	143,4	3,7	29,7	14,5	8,1
CZ064	Jihomoravský	369,9	144,2	2,6	29,2	14,8	7,0
CZ071	Olomoucký	164,9	142,3	2,9	30,1	14,6	8,1
CZ072	Zlínský	172,8	142,8	3,3	30,5	14,3	8,5
CZ080	Moravskoslezský	318,6	141,1	2,8	30,0	14,7	8,4
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</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	Česko	2 863,5	143,5	2,6	29,0	14,7	7,2
UA	Ukrajina	132,1	143,1	5,3	31,2	13,0	4,7
SK	Slovensko	77,3	143,3	3,1	29,7	14,9	7,1
PL	Polsko	23,5	132,9	2,7	34,9	14,3	11,1
RO	Rumunsko	8,1	144,1	5,2	30,0	13,1	5,0
BG	Bulharsko	7,2	136,7	4,4	34,1	13,5	9,8
	Ostatní	83,9	146,1	2,9	27,7	14,2	3,8
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</b>

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

sekce CZ-NACE		počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
A	Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	87,3	149,7	5,8	28,9	14,0	7,9
B	Těžba a dobývání	17,9	136,1	4,1	31,3	16,4	8,0
C	Zpracovatelský průmysl	1 056,1	138,3	3,4	31,8	14,7	9,0
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	34,1	142,5	3,2	23,7	15,7	4,4
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	47,8	143,0	4,5	29,3	14,9	8,0
F	Stavebnictví	209,1	146,6	2,8	29,0	13,6	6,7
G	Obchod, opravy motorových vozidel	492,4	146,9	1,5	27,1	14,1	6,7
H	Doprava a skladování	243,5	146,3	5,6	28,7	14,4	7,6
I	Ubytování, stravování a pohostinství	104,6	147,6	1,0	25,5	12,8	6,8
J	Informační a komunikační činnosti	132,3	147,9	1,0	25,3	15,4	2,5
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	70,0	143,7	0,6	29,2	16,1	3,4
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	45,4	147,7	1,1	24,9	13,9	4,7
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	167,0	147,4	0,8	24,8	14,5	3,0
N	Administrativní a podpůrné činnosti	170,8	141,1	2,7	30,9	12,7	7,9
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,1	137,2	0,4	32,6	16,6	5,0
P	Vzdělávání	71,8	141,4	0,4	32,1	21,7	3,2
Q	Zdravotní a sociální péče	179,8	145,5	3,6	28,7	15,6	6,5
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,6	148,7	1,8	24,7	14,4	5,4
S	Ostatní činnosti	36,1	147,5	0,8	24,8	14,4	4,1
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</b>

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	
D Manuální pracovníci	1 659,7	141,0	4,0	32,0	14,1	10,0
T Nemanuální pracovníci	1 536,0	146,1	1,4	26,0	15,2	3,9

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

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

1 Řídící pracovníci	111,6	147,7	0,9	24,0	15,2	2,3
11 Nejvyšší představitelé společností	5,6	148,6	0,3	22,7	13,8	2,5
12 Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	34,6	147,6	0,5	23,5	15,1	1,5
13 Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	55,1	147,2	1,3	24,3	15,5	2,2
14 Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	16,3	149,3	1,0	24,8	14,7	4,1
2 Specialisté	386,7	146,2	1,2	26,2	16,5	2,3
21 Specialisté v oblasti vědy a techniky	99,4	145,0	1,2	25,4	15,8	2,5
22 Specialisté v oblasti zdravotnictví	43,2	150,4	4,6	25,8	15,7	3,7
23 Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	39,1	139,6	0,2	33,8	24,5	2,1
24 Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	97,5	146,7	0,5	25,2	15,5	1,9
25 Specialisté v oblasti ICT	81,1	147,6	0,9	25,0	15,7	1,6
26 Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	26,6	147,0	0,4	25,1	15,3	2,4
3 Techničtí a odborní pracovníci	678,5	145,8	1,5	26,2	15,0	4,1
31 Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	237,1	145,2	2,4	26,3	14,9	4,4
32 Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	67,1	145,3	3,1	28,3	15,5	6,2
33 Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	309,6	146,1	0,6	25,8	14,9	3,6
34 Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	17,6	146,6	0,6	25,6	14,7	4,0
35 Technici v oblasti ICT	47,0	148,1	1,5	24,7	15,2	2,8
4 Úředníci	288,6	145,8	1,5	26,3	14,3	5,4
41 Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	103,6	146,7	0,5	25,1	13,7	4,7
42 Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	54,4	144,5	1,7	28,1	14,5	7,5
43 Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	112,4	145,7	2,2	26,0	14,6	4,6
44 Ostatní úředníci	18,2	145,4	3,1	29,2	15,3	8,3

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	
5 Pracovníci ve službách a prodeji	391,0	146,1	2,2	27,2	13,8	8,2
51 Pracovníci v oblasti osobních služeb	104,1	148,6	1,6	24,5	13,2	5,8
52 Pracovníci v oblasti prodeje	203,2	146,1	1,9	27,8	13,9	8,7
53 Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	40,9	141,0	3,2	31,5	15,8	9,4
54 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	42,8	144,7	4,1	26,8	12,9	10,4
6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	26,9	149,3	6,3	30,4	13,7	10,5
61 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	23,0	150,9	6,9	29,8	13,5	10,7
62 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,9	139,8	3,1	34,1	15,1	9,3
7 Řemeslníci a opraváři	462,7	140,5	4,1	32,1	14,3	9,6
71 Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	82,4	142,6	3,6	32,8	13,6	10,1
72 Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	240,9	139,5	4,5	32,6	14,5	9,8
73 Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	15,4	137,2	2,9	31,8	14,2	9,2
74 Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	58,2	143,8	4,8	29,2	14,7	7,6
75 Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	65,7	139,1	2,7	32,0	14,1	10,2
8 Obsluha strojů a zařízení, montéři	640,1	139,0	5,3	33,7	14,3	10,7
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení	185,9	135,0	4,6	34,8	14,8	11,9
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	161,8	130,4	3,6	37,9	14,5	12,7
83 Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	292,4	146,2	6,6	30,6	13,8	8,8
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	209,6	139,3	2,4	33,7	13,4	10,7
91 Uklízeči a pomocníci	52,4	141,5	1,4	31,2	13,3	9,8
92 Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	7,3	142,8	3,2	33,8	13,6	10,6
93 Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	120,8	137,1	2,7	35,6	13,3	11,1
94 Pomocní pracovníci při přípravě jídla	10,3	145,5	1,4	27,7	12,8	9,4
96 Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	18,8	143,2	3,8	31,6	14,3	11,1
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>3 195,7</b>	<b>143,4</b>	<b>2,8</b>	<b>29,1</b>	<b>14,6</b>	<b>7,0</b>



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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb. org.)	5,3	148,8	0,2	22,5	13,7	2,5
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	147,9	0,1	22,5	14,9	1,1
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,1	150,1	0,2	21,9	14,5	0,6
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	8,1	148,7	0,4	22,9	14,9	1,0
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,4	149,2	0,4	22,2	14,6	1,0
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	3,1	149,0	0,3	22,6	14,8	1,0
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,9	148,0	0,7	23,8	15,4	1,1
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	3,0	146,3	0,4	24,7	15,0	1,6
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,6	145,2	0,4	25,5	15,0	1,9
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	6,3	146,7	0,7	24,2	15,2	2,0
12191 Řídící pracovníci kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	2,0	144,6	0,9	24,7	15,4	2,1
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	12,1	148,6	0,3	23,0	15,0	1,6
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,5	149,9	0,3	22,0	15,0	0,8
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	5,8	148,5	0,3	23,1	15,2	1,5
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,8	147,1	0,1	24,5	14,9	2,6
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,9	145,2	0,8	23,9	15,9	1,7
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,8	143,9	1,0	22,6	15,7	1,6
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	2,7	150,0	0,8	22,4	14,3	2,8
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,6	151,7	1,3	22,2	14,2	3,0
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	17,6	146,0	1,1	22,5	14,9	2,1
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,5	145,7	0,4	21,9	15,1	1,2
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,0	146,3	1,4	23,0	14,7	2,6
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,3	142,0	0,9	21,7	16,4	1,3
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	142,2	2,2	24,0	16,1	1,9
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	6,5	150,4	0,9	23,3	14,3	2,6
13232 Hlavní stavbyvedoucí	1,6	149,2	0,8	24,5	14,8	3,1
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	2,8	151,1	1,3	23,1	14,7	2,3
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,8	145,7	1,5	25,5	15,9	2,8
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	146,6	0,5	24,1	15,6	1,8
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,9	148,4	3,7	25,7	15,4	2,8
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,4	142,4	1,3	26,6	16,4	3,6
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	2,1	147,5	1,1	24,6	15,6	2,4
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	7,1	148,8	0,8	24,0	15,5	1,2
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	5,5	149,2	0,9	23,7	15,4	1,0
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,8	152,4	6,5	26,0	16,7	2,4
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,3	154,4	8,5	25,4	17,3	1,5
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,4	147,4	1,8	26,6	16,4	3,1
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,9	147,8	0,6	25,1	15,7	2,3
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	144,1	0,3	29,6	21,1	1,6
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	3,8	145,1	0,1	27,7	16,5	1,5
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	2,6	145,0	0,1	28,3	16,6	1,5
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	145,2	0,1	26,9	16,6	1,4
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,0	144,8	0,8	26,8	14,8	1,5

**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
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	149,7	0,4	22,9	15,7	1,5
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,5	146,3	0,7	27,4	14,8	6,0
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,4	149,7	1,3	25,0	15,0	4,5
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,7	148,1	1,8	27,4	15,5	6,3
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	2,9	152,1	0,4	21,0	14,2	0,9
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,7	148,5	0,4	25,5	14,8	1,0
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	2,1	150,3	0,2	21,9	13,9	1,4
2111 Fyzici a astronomové	2,5	146,0	0,1	26,3	16,8	1,7
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,3	143,5	0,2	27,1	15,9	3,1
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,7	149,9	0,0	21,7	12,4	4,3
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	146,6	0,1	25,6	16,8	0,9
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,5	145,6	0,9	27,4	17,6	1,8
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,5	147,2	1,0	25,8	15,3	3,6
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	18,7	142,7	0,9	26,5	16,4	2,9
21412 Specialisté v obl.kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,6	144,6	0,6	25,0	15,6	2,3
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,7	145,9	1,4	25,6	15,7	2,9
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,7	137,2	0,6	29,0	18,1	3,5
2142 Stavební inženýři	13,1	148,6	0,8	24,1	15,3	2,3
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,7	143,6	0,3	25,3	14,6	2,9
2144 Strojní inženýři	19,9	144,2	1,7	25,3	15,4	2,5
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,1	144,2	1,7	25,8	15,2	2,3
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	5,8	143,9	1,9	24,9	15,7	2,8
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,5	137,4	1,2	27,7	15,8	3,5
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed'.,polygraf.,dřev.apod)	6,9	145,3	1,5	25,3	15,7	2,9
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	8,0	143,7	1,7	25,1	15,6	2,2
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,4	143,0	1,4	26,7	15,6	2,2
2152 Inženýři elektronik	5,1	144,8	1,2	24,9	15,6	2,5
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,6	147,4	2,2	25,4	16,4	1,5
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,7	144,8	1,1	23,8	14,6	1,7
2164 Specialisté v oblasti územního a dopravního plánování	0,2	147,5	1,1	26,1	16,1	2,3
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	1,2	147,4	0,4	25,0	15,3	2,4
2211 Praktičtí lékaři	3,2	151,3	0,2	21,5	14,4	2,3
2212 Lékaři specialisté	15,3	154,7	7,9	25,6	16,0	2,7
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	3,5	162,0	16,5	28,5	16,0	3,2
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,3	145,3	5,7	28,6	16,4	6,0
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	145,1	5,3	28,0	16,3	5,2
2261 Zubní lékaři	3,5	153,6	0,2	19,3	14,2	1,0
2262 Farmaceuti	5,7	148,6	2,7	27,9	15,9	4,4
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékařství	3,7	149,0	2,6	26,8	15,6	3,9
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,5	143,4	1,0	29,9	16,5	5,3
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	145,6	3,4	30,4	16,0	5,3
2310 Učitelé na VŠ	25,4	140,1	0,0	33,3	25,3	1,2
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na VŠ	4,4	145,0	0,0	28,3	20,5	1,0

**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
23103 Docenti na VŠ	4,8	139,1	0,0	34,3	26,5	1,1
23104 Odborní asistenti na VŠ	10,4	139,0	0,1	34,4	26,4	1,2
2320 Učitelé odb.předmětů, prakt.vyučování, odb.výcviku, lektori	3,5	140,1	0,4	32,0	20,1	4,2
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	3,8	136,4	0,7	37,4	25,9	3,4
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	2,0	141,5	0,1	33,2	20,5	5,1
2351 Specialisté zaměřeni na metody výuky	0,1	146,5	0,2	26,5	15,1	6,2
2359 Spec.pedagog., vychovatelé (kr.spec.vzděl.potř.), ost.pedagog.	1,2	139,5	0,6	34,0	21,6	3,7
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	15,7	146,5	1,0	25,4	15,2	2,5
24111 Hlavní účetní	5,8	146,3	0,8	25,0	14,4	3,2
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	4,9	143,2	0,2	29,6	16,3	2,3
24121 Finanční poradci specialisté	3,1	141,5	0,1	31,0	16,4	2,8
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	11,9	145,5	0,5	27,0	16,1	1,9
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	13,8	147,7	0,5	24,4	15,8	1,5
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	7,0	148,6	0,7	23,5	15,7	1,4
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	6,1	144,9	0,5	26,1	15,5	2,2
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,4	146,0	0,4	25,3	15,6	2,0
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,9	147,8	0,4	24,2	15,2	1,6
24311 Specialisté v oblasti marketingu	10,4	147,8	0,3	24,2	15,2	1,6
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,6	144,9	0,3	26,7	16,6	1,6
24337 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu služeb	3,1	148,3	0,4	24,3	15,6	1,9
2511 Systémoví analytici	11,1	147,7	0,8	24,4	15,7	1,7
2512 Vývojáři softwaru	23,4	147,7	0,6	25,1	15,7	1,4
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,9	147,5	0,2	25,9	15,7	1,3
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,9	147,3	0,7	25,2	15,6	1,9
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	7,3	147,1	0,7	26,1	16,1	1,7
2521 Návrháři a správci databází	1,6	148,8	1,5	24,0	15,6	1,3
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,9	148,1	1,8	24,7	15,6	1,5
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	3,2	148,3	1,7	24,5	15,9	1,7
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	2,0	146,7	0,8	25,3	15,8	1,5
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	3,8	150,7	0,0	22,0	13,6	1,7
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	4,1	143,7	0,3	26,8	15,5	2,1
26195 Podnikoví právníci	3,4	142,7	0,1	27,3	15,5	2,3
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,2	144,6	0,1	28,2	16,0	3,4
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,6	143,7	0,0	30,5	17,2	4,2
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,9	147,5	0,4	23,5	15,1	1,8
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,7	147,4	0,5	23,5	15,2	1,8
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,4	149,5	0,2	24,2	16,5	0,9
2633 Filozofové, historici a politologové	0,5	147,5	0,0	25,7	16,9	1,3
2634 Psychologové	0,5	143,7	1,2	29,2	17,5	5,4
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,8	143,4	0,6	28,8	16,1	5,1
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,1	148,9	0,0	24,5	15,9	1,9
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	3,3	149,2	1,2	24,8	15,8	2,0
2651 Výtvarní umělci	0,1	141,5	0,5	29,2	17,2	3,7

**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
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,4	151,0	0,0	23,6	16,5	2,8
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,2	144,9	0,2	28,7	14,6	1,0
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	146,3	0,4	26,0	16,3	1,7
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	3,9	143,4	1,6	28,1	16,4	3,9
3112 Stavební technici	31,4	148,5	0,7	24,2	14,2	3,3
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	9,4	147,1	0,5	25,2	14,7	3,5
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	6,3	146,8	0,6	24,8	14,6	2,9
31126 Stavební technici provozní	7,2	148,9	1,4	25,0	14,0	3,9
3113 Elektrotechnici a technici energetici	21,6	145,1	2,2	24,8	15,3	3,5
31132 Elektrotechnici,technici energetici projektanti,konstruktéři	3,4	146,2	1,5	25,1	14,9	2,6
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů,strojů,zařízení	7,6	145,8	2,8	24,9	15,5	3,9
3114 Technici elektroniky	11,8	144,5	2,3	26,9	15,7	4,1
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	6,5	144,8	2,8	27,1	16,0	4,3
3115 Strojírenští technici	54,3	144,4	2,3	26,9	14,9	4,5
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	11,4	146,3	1,4	26,0	15,1	3,3
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,9	142,9	2,1	27,7	14,9	4,5
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,6	139,4	3,2	29,8	15,2	6,1
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	12,7	147,8	2,2	25,4	14,5	4,1
3116 Technici v chem.inženýrství,gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	12,6	141,1	1,9	28,5	15,5	5,4
31163 Chemičtí technici technologové, normovači, prac.v příb.ob.	3,1	142,5	1,7	26,9	15,5	4,0
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v příb.ob.	6,3	139,1	1,9	30,3	15,5	6,6
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,1	136,7	2,5	29,0	15,7	5,2
3118 Technici kartografové,zeměměřiči,pracovníci v příbuz.oborech	3,1	147,1	0,4	25,2	15,3	2,6
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed'.,polygraf., dřev.apod)	14,3	143,2	1,8	26,6	14,9	4,1
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,8	139,6	4,1	28,3	15,7	5,1
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	48,1	144,3	4,5	27,5	15,0	5,2
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	4,8	143,8	4,4	26,6	15,8	3,6
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	21,5	144,9	4,5	27,4	14,7	5,3
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	5,3	144,0	4,0	26,6	15,0	5,3
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,0	145,6	5,9	27,4	15,1	5,4
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	13,9	150,3	1,7	24,2	13,5	4,7
3131 Operátoři velinů na výrobu,rozvod elektrické energie a tepla	0,4	143,4	4,7	23,2	15,7	5,2
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	1,2	140,2	4,8	28,7	16,4	7,2
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	3,8	145,4	0,6	26,8	16,5	3,1
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,2	148,1	1,7	25,3	14,1	5,3
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,8	151,2	0,4	22,1	14,6	1,8
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	1,0	145,7	1,5	23,2	13,2	1,6
3154 Řídící letového provozu	0,4	134,2	5,3	27,0	17,0	1,7
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,9	146,6	7,8	32,2	18,0	6,4
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	5,0	143,5	5,0	33,0	17,0	5,8
32121 Zdravotní laboranti	4,3	143,8	5,6	33,5	17,1	6,0
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,0	144,7	3,1	32,1	16,3	7,1
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky,ortotiky, protetiky	3,7	142,6	0,2	30,0	14,7	10,2

**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
3221 Všeobecné sestry bez specializace	37,7	146,3	3,0	26,9	15,5	5,7
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kr.dětských sester)	35,8	146,2	3,1	27,0	15,4	5,9
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,1	143,5	4,7	26,9	15,8	5,5
3254 Odborní pracovníci v oblasti oční optiky	1,2	147,9	0,8	24,8	13,0	5,2
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	4,4	142,6	0,8	29,9	14,7	6,7
32551 Fyzioterapeuti bez specializace	3,7	143,7	0,8	28,9	14,6	5,7
3256 Praktické sestry	5,4	144,9	4,7	27,3	15,4	6,6
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,6	148,8	8,7	25,2	15,1	5,3
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec.,ost.odb.zdrav.prac.	0,3	137,6	0,8	32,7	17,0	6,0
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,4	141,4	0,1	28,2	14,4	6,1
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	12,2	139,4	0,4	33,6	16,1	6,0
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,3	137,4	0,2	35,6	16,2	6,3
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	70,0	146,4	0,6	25,2	14,9	2,9
33131 Odborní účetní všeobecní	24,5	147,4	0,6	24,6	14,8	2,9
33132 Odborní účetní mzdoví	6,5	145,6	1,0	25,6	15,3	3,0
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,8	144,4	0,7	26,5	15,4	2,4
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	6,1	147,1	0,4	24,4	14,4	3,1
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	6,5	145,1	0,6	26,3	15,3	3,1
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	146,0	0,5	25,6	16,1	1,7
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,5	147,5	0,4	25,4	16,1	3,2
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	8,4	140,3	0,2	29,5	16,2	5,2
33211 Odborní pojišťovací poradci	3,3	141,3	0,1	27,0	15,6	5,2
3322 Obchodní zástupci	72,0	148,4	0,2	24,1	14,1	3,6
3323 Nákupčí	17,4	144,3	0,8	26,6	15,2	3,6
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	8,1	145,1	2,5	27,2	15,9	4,3
33311 Odbytoví agenti	3,9	146,1	4,0	27,5	16,1	4,5
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,7	147,8	1,1	27,9	15,3	6,3
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,4	149,1	0,2	23,0	13,1	2,2
3334 Realitní makléři	1,6	149,1	0,2	22,3	13,5	1,3
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	42,8	146,1	0,6	25,6	14,6	3,8
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	9,6	147,7	0,2	24,3	14,0	3,9
33392 Obchodní referenti	30,6	145,7	0,6	25,8	14,8	3,6
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	13,3	146,9	2,5	26,4	15,5	3,7
33417 Vedoucí úředníků v logistice	7,2	146,3	3,2	26,6	15,4	3,7
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,9	146,3	0,5	24,4	14,1	4,7
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	52,9	145,3	0,6	26,4	15,3	3,6
33431 Odborní asistenti v administrativě	24,1	145,9	0,6	26,1	15,1	3,4
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,2	143,9	0,7	27,1	15,6	4,2
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	10,3	147,4	0,6	24,6	14,9	3,3
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,7	145,2	1,0	27,4	14,9	5,2
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	1,1	138,3	1,0	33,1	13,6	3,4
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	5,4	142,5	0,3	29,4	16,2	6,1
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	1,0	147,3	0,0	25,9	16,4	3,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,9	156,3	1,8	19,6	14,1	0,9
3431 Fotografové	0,3	141,5	1,0	27,2	14,9	5,6
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,9	147,7	0,3	23,0	13,6	3,6
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	4,1	148,1	0,3	22,5	13,4	3,2
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,5	152,0	2,7	23,4	13,3	4,2
3435 Ostatní odborní pracovníci v oblasti umění a kultury	0,2	148,3	0,9	24,5	16,1	1,9
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	18,4	149,1	1,6	24,1	15,1	2,7
3512 Technici uživatelské podpory ICT	10,4	147,4	1,5	25,3	15,9	2,6
3513 Technici počítačových sítí a systémů	11,7	147,4	1,1	24,9	14,7	3,4
3514 Správci webu	1,1	148,1	0,4	25,4	15,6	1,7
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,8	144,9	1,6	25,5	15,8	2,2
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,6	148,8	2,7	24,4	14,6	3,3
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	84,9	146,7	0,5	25,0	13,5	4,9
4120 Sekretáři (všeobecní)	15,7	146,9	0,4	25,0	14,4	3,6
4131 Pracovníci pro zpracování textů, pisáři	0,3	143,6	1,7	29,4	16,5	3,8
4132 Pracovníci pro zadávání dat	2,8	144,3	1,2	27,6	16,1	4,5
4211 Pokladníci ve fin.institucích, na poštách, prac. v příb.oborech	7,6	143,4	1,8	28,0	14,9	10,3
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,8	147,7	1,1	20,7	13,5	5,4
42122 Úředníci sázkových kanceláří	0,9	152,7	1,2	22,4	16,1	4,2
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,8	144,2	0,4	27,7	16,5	2,6
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	2,6	147,9	0,4	24,4	15,4	3,1
42212 Úředníci cestovních kanceláří a agentur	1,8	146,9	0,5	24,9	13,9	4,0
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	19,8	140,4	1,3	31,9	15,1	8,5
4223 Operátoři telefonních panelů	1,2	138,4	2,2	29,2	14,4	9,4
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,8	152,9	4,9	23,7	12,4	6,3
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	145,2	1,9	29,2	16,0	9,0
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	9,7	146,3	0,9	27,1	13,8	7,0
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	41,5	146,9	0,4	24,4	14,1	3,7
43111 Účetní všeobecní	27,2	147,7	0,3	23,2	13,9	3,4
43112 Účetní finanční a investiční	2,3	144,7	0,4	25,8	14,8	3,4
43113 Účetní materiáloví	1,6	144,7	1,2	27,7	14,0	6,1
43115 Fakturanti	8,4	146,6	0,5	25,5	14,1	4,2
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,4	141,9	0,7	31,0	16,1	3,9
43124 Úředníci v oblasti peněžnictví	1,3	136,2	1,3	38,0	16,4	5,9
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	145,7	0,1	26,4	16,8	4,2
4313 Mzdoví účetní	3,3	145,9	0,6	26,1	14,6	3,8
4321 Úředníci ve skladech	29,3	143,4	2,4	28,5	14,9	6,3
4322 Úředníci ve výrobě	8,3	142,0	2,1	28,3	15,4	5,0
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,5	148,0	5,1	24,4	14,5	4,1
43231 Mistři v dopravě	3,8	149,8	5,1	23,6	14,0	3,7
43232 Dopravní dispečeréři	10,3	149,4	2,6	23,0	13,9	3,4
43233 Provozní technici v dopravě	1,8	148,7	4,3	24,9	15,2	3,5
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	4,4	146,7	2,7	24,6	15,0	3,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
43235 Výpravčí	3,7	147,2	13,9	23,8	15,0	4,6
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,1	154,8	11,9	27,3	16,7	5,2
4411 Knihovníci	0,5	140,7	0,1	32,7	19,0	5,5
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	10,8	146,6	4,9	30,1	15,3	11,5
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	0,9	143,4	0,7	27,6	15,7	6,3
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	1,6	146,9	4,6	31,1	15,0	13,6
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,8	149,1	6,0	30,1	15,4	11,5
4413 Korektoři, kódovači a příbuzní pracovníci	0,2	145,4	2,0	29,9	13,2	5,7
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	141,7	0,6	29,2	16,5	3,9
4416 Personální referenti	4,7	143,2	0,5	27,8	14,6	3,7
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,7	147,9	6,5	24,7	12,5	7,0
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,6	138,3	10,1	32,9	15,3	11,9
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	36,5	148,0	1,7	26,3	13,3	7,2
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	25,8	150,0	1,9	24,5	13,4	5,6
51203 Pomocní kuchaři	9,5	144,1	1,2	30,2	13,2	9,9
5131 Čišníci a servírky	28,7	150,7	0,8	22,2	12,5	4,4
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	4,9	151,3	0,8	20,2	13,1	2,6
51321 Barmani	3,1	150,5	0,9	19,9	13,3	1,9
5141 Kadeřníci	2,2	140,5	0,0	21,9	12,9	3,9
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	147,4	0,7	25,9	14,1	6,2
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	13,3	148,8	1,4	23,8	13,2	5,1
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jidelen)	7,8	149,1	0,8	23,0	13,4	4,6
5153 Správci objektů	6,9	146,9	1,0	26,0	14,1	5,7
5164 Chovatelé, ošetřovatelé zvířat v zaříz.pro chov,příbuz.prac.	0,4	151,6	4,2	25,5	13,4	5,9
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,8	145,2	1,3	28,1	14,2	6,7
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	22,4	149,4	2,2	25,7	14,5	5,9
5223 Prodavači v prodejnách	141,6	145,4	1,7	28,5	13,9	9,4
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,8	137,1	1,8	32,9	15,2	11,7
52232 Prodavači potravinářského zboží	40,9	144,8	2,0	32,4	14,1	13,1
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	5,6	145,7	1,6	24,7	13,5	7,2
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	6,6	148,5	1,6	26,4	14,5	7,8
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	12,9	146,1	1,5	25,5	13,4	6,5
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,7	150,4	1,5	25,0	14,0	5,9
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	5,8	147,0	0,5	25,4	13,6	6,1
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,8	148,6	1,1	25,7	14,0	5,7
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	16,2	143,3	2,5	29,7	14,6	10,0
52303 Pokladníci v prodejnách	10,2	143,5	2,0	30,1	14,1	11,0
5244 Prodejci po telefonu	0,9	137,2	0,9	35,8	14,4	9,9
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	8,1	154,0	5,9	21,9	12,6	6,8
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	5,1	147,1	0,5	28,5	12,8	6,9
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškol. zařízeních a domácnostech	3,6	146,0	0,7	27,7	14,4	6,7
5312 Asistenti pedagogů	2,0	129,8	0,2	41,0	23,0	6,9
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	11,8	139,9	3,8	30,8	15,2	10,5

**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
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	8,6	139,8	3,6	30,4	15,1	10,4
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.služeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	9,3	141,4	1,6	32,4	15,9	9,1
53222 Prac.přímé obslužné péče ambul. služeb,pečovatelé dom.péče	7,1	140,9	1,7	33,1	15,7	10,2
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	14,2	141,8	4,9	31,3	15,6	9,7
53295 Sanitáři	10,9	139,8	5,9	33,8	16,0	11,3
5411 Hasiči podnikových sborů	2,7	146,9	9,2	24,4	16,4	4,6
54114 Hasiči podnikových sborů	2,7	146,8	9,2	24,4	16,4	4,6
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	39,3	144,6	3,8	26,8	12,6	10,8
54141 Vrátní	12,1	145,1	3,3	27,2	13,0	9,4
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	24,1	144,7	3,7	26,2	12,4	11,3
5419 Strážci přírody, plavčíci,ost. prac.ostrahy a bezpečnosti	0,7	145,1	2,6	27,7	13,3	9,2
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	1,8	145,0	4,3	33,1	14,7	8,4
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	3,9	146,3	3,2	29,7	14,5	7,6
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,5	145,6	3,5	31,6	14,9	7,8
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	12,2	154,1	9,5	29,6	13,4	12,2
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	9,3	154,8	10,6	30,4	13,9	12,5
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,3	134,8	2,7	38,5	15,3	11,3
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,5	127,1	1,6	44,0	15,7	13,8
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	19,1	141,5	2,4	34,6	13,1	10,2
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	15,3	141,9	2,8	34,8	13,4	9,4
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,1	129,9	4,5	44,5	13,6	10,8
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,0	137,7	4,4	39,4	14,1	17,1
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	18,3	145,6	5,8	32,9	14,2	10,1
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	4,2	146,8	2,3	28,5	13,9	6,8
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	11,0	145,3	7,9	35,2	14,4	11,5
7122 Podlaháři a obkladači	1,8	151,0	0,6	25,2	13,5	6,7
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	17,3	142,6	3,4	30,7	13,6	9,6
71263 Instalatéři vodovodů	3,5	137,5	3,2	31,1	14,7	10,0
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	3,8	150,8	4,5	26,9	13,4	6,7
7131 Malíři (vč.stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři	0,7	146,7	4,1	30,1	11,5	11,2
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,5	135,6	4,0	34,2	14,0	11,2
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,1	130,1	2,8	35,3	14,5	11,2
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,8	139,2	5,2	33,9	13,7	11,8
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,3	128,9	5,3	41,1	14,8	15,3
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	23,3	138,2	5,7	35,9	14,6	11,4
72121 Svářeči	21,8	138,2	5,7	36,0	14,6	11,6
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,6	135,2	2,1	33,2	14,0	9,1
72132 Karosáři a autoklempíři	3,4	129,7	1,2	35,3	14,5	8,8
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,6	143,2	6,5	34,4	13,5	12,4
7221 Kováři	0,5	128,3	4,3	38,8	14,8	13,1
7222 Nástrojáři a příbuzní pracovníci	68,6	139,4	4,5	32,9	14,4	10,1
72221 Nástrojáři	7,5	139,0	4,5	30,8	14,8	8,3
72222 Zámečníci strojů	20,4	139,8	4,9	34,4	14,0	11,3



**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
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	26,9	141,0	4,2	30,5	14,8	8,4
72224 Strojírenští kovodělníci	13,3	135,5	4,5	36,5	14,0	12,9
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	59,4	137,3	5,0	33,4	14,6	10,1
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	7,4	138,6	5,9	33,6	14,9	9,7
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	3,9	138,0	5,5	34,3	15,0	10,8
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	30,4	138,3	5,0	32,6	14,4	9,5
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	2,9	136,1	5,1	35,1	14,6	10,9
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	29,0	144,5	2,1	28,6	13,7	7,7
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	18,0	144,9	1,0	27,2	13,7	6,3
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,9	145,6	4,2	30,5	13,3	9,8
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	140,8	4,4	29,7	15,2	6,8
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	41,4	141,3	5,3	31,2	15,0	8,8
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,4	135,9	5,6	33,8	16,1	10,2
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	5,8	147,9	7,6	31,5	14,4	9,0
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	20,3	139,6	5,3	31,0	15,2	8,8
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	136,2	2,8	30,9	15,0	7,2
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	123,4	2,7	47,3	15,8	13,3
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,8	131,0	2,0	38,4	15,1	11,1
7322 Tiskaři	4,7	138,9	3,2	29,6	14,2	7,9
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,3	147,6	4,6	27,9	13,8	7,3
7412 Elektromechanici	31,6	141,9	4,8	30,3	14,8	8,1
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	12,5	142,9	4,8	30,7	15,0	8,1
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,3	139,3	5,4	31,4	14,9	8,5
74123 Provozní elektromechanici	13,9	141,1	4,9	29,8	14,9	8,3
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,6	145,5	6,2	29,5	14,7	8,1
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	4,7	144,6	7,9	30,3	15,3	8,6
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	8,3	144,6	4,2	27,1	15,0	5,8
7422 Mechanici a opraváři ICT	2,1	149,1	3,5	25,0	14,6	4,9
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,4	140,9	3,8	31,4	13,0	10,7
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,6	143,3	3,2	29,8	12,9	10,6
75121 Pekaři	5,0	142,9	3,5	31,0	13,0	10,9
7513 Výrobci mléčných produktů	1,4	140,9	2,8	28,0	12,8	9,1
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,2	135,0	3,2	33,7	11,0	11,8
7515 Ochutnávači, kontroloři kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,5	143,4	2,7	27,6	14,3	6,9
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,9	141,7	1,3	30,3	13,6	9,0
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	10,1	144,3	1,4	28,5	13,6	8,2
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	2,3	137,7	2,6	34,2	13,9	11,3
7532 Modeláři oděvů, stříhači a příbuzní pracovníci	1,2	139,2	2,0	32,7	14,0	9,4
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	8,0	137,5	2,1	34,8	14,2	12,5
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	0,6	137,0	4,9	35,9	14,5	10,4
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	19,2	134,4	3,6	33,9	15,2	10,2
7549 Báňští záchr., model.a form.(kr.slévár.),ost.řemesl.prac.j.n.	1,3	137,4	5,6	34,0	16,8	8,0
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	3,0	132,6	5,5	35,4	16,5	11,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,1	138,8	5,6	32,4	14,9	9,3
8113 Vrtači a příbuzní pracovníci	0,5	138,8	5,2	31,8	16,9	9,1
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu, kamene, ostatních nerostů	3,0	144,1	6,3	32,2	15,1	9,5
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	26,9	132,2	4,0	36,2	15,1	12,5
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,1	129,9	2,5	35,6	15,4	12,7
8122 Obsluha lakov. a j. zařízení na povrch. úpravu kovů, j. materiálů	7,3	136,2	4,7	34,3	14,3	12,5
81222 Obsluha zařízení (kr. lakovacích) na povrch. úpravu kovů, j. mat.	4,6	136,3	4,4	33,5	14,2	12,3
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,8	133,1	3,4	34,0	15,2	11,3
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií	4,3	133,9	3,0	32,9	15,1	10,9
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	13,6	134,9	6,3	35,1	14,8	12,4
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	27,7	133,9	3,7	36,3	14,3	13,8
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	4,2	133,0	2,6	34,0	14,2	12,3
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřádání, navijení příže, nití	1,0	132,4	4,7	37,7	15,7	11,9
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,4	131,1	3,1	38,2	14,9	14,2
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,2	131,1	2,8	38,7	13,5	17,3
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	1,8	138,3	1,8	33,4	15,1	9,5
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textil., kožen. výrobků j.n.	2,6	128,3	2,4	38,1	14,7	15,6
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	21,0	138,7	6,4	33,7	14,2	12,0
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	4,1	139,1	6,7	31,4	13,8	11,5
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	2,5	132,2	4,0	36,5	14,1	12,1
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac. dřeva	4,8	138,5	3,3	33,7	14,9	10,8
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	12,0	133,4	5,3	36,1	15,4	10,5
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	7,8	135,6	5,5	34,0	15,1	9,6
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	2,2	148,8	10,1	25,9	15,1	7,2
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	9,2	134,1	4,6	36,5	14,7	11,7
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	19,3	138,3	5,1	31,4	15,2	9,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod. (vč. čistíren vody)	4,5	139,1	4,3	28,4	16,2	6,9
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,6	134,9	7,1	35,5	14,6	12,7
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	36,4	130,7	4,2	37,4	14,5	12,0
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	49,0	130,5	3,1	38,4	15,2	12,9
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	27,7	128,9	2,8	39,4	15,2	13,3
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	20,7	132,6	3,6	37,1	15,2	12,4
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	76,5	130,2	3,7	37,9	14,2	13,0
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	20,5	133,4	5,0	37,0	14,2	12,1
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	14,7	131,3	3,2	37,1	13,9	14,7
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	30,2	126,2	3,2	39,5	14,5	13,4
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	9,5	146,6	14,0	28,9	15,4	6,2
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,6	147,6	15,0	27,4	15,2	5,7
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	5,8	139,9	10,3	28,9	15,4	9,5
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikářů	21,1	150,3	3,6	25,4	12,9	6,6
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	18,2	149,9	3,0	25,6	12,9	6,7
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,0	155,2	15,6	33,0	15,5	11,7
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,8	157,1	18,9	34,1	16,0	12,3

**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	154,5	10,6	29,5	14,1	9,2
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	102,9	150,6	6,0	28,3	13,0	7,9
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	46,5	149,3	5,8	29,1	13,2	8,6
83322 Řidiči tahačů	38,0	151,7	5,9	27,9	12,6	7,2
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,6	158,9	13,1	27,9	13,8	6,9
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	13,5	159,5	13,9	28,1	13,8	7,0
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	14,7	146,9	9,1	33,2	14,4	10,3
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	12,6	146,2	8,2	33,2	14,1	10,5
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,3	136,5	4,6	35,0	14,6	13,0
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	101,3	138,2	4,1	33,5	14,3	9,9
83441 Řidiči vysokozdvizných vozíků	16,5	131,8	4,4	35,5	15,1	10,7
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	82,9	139,4	4,1	33,2	14,1	9,7
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	48,6	141,1	1,4	31,6	13,4	10,1
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	12,3	138,4	0,8	33,3	13,3	10,2
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických, sociálních zařízeních	9,0	144,0	3,3	31,6	14,2	10,6
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,8	143,3	1,2	30,4	13,7	9,2
91124 Uklízeči strav. zařízení, potravinář., farmaceut. výrob. prostor	2,2	141,6	1,5	31,6	13,6	10,8
91126 Uklízeči výr. prostor (kromě potravin., farmac. výroby), skladů	7,1	138,3	1,2	34,0	13,3	12,2
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,7	139,5	1,3	33,2	14,1	10,0
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservis	1,7	147,8	0,5	23,8	11,6	5,8
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,2	137,9	3,1	38,7	12,8	11,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,6	132,2	3,8	33,8	16,4	11,0
9312 Figurantí, dělníci výkop. prací a dělníci výstavby inženýr. děl	5,6	142,8	4,6	34,9	13,0	11,8
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	3,2	142,1	6,1	37,3	13,7	14,7
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	19,9	136,5	1,6	38,0	12,2	7,2
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	8,0	133,8	3,0	39,1	14,5	14,3
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	60,7	135,2	3,0	36,5	13,3	12,9
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	20,6	136,2	4,0	35,9	14,1	12,9
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	30,2	135,3	2,7	36,7	13,2	13,5
93293 Pomocní montážní dělníci	7,1	134,0	1,6	36,7	12,9	12,3
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	25,0	141,9	2,4	30,7	13,6	8,7
93331 Pomocní skladníci	16,7	141,4	2,2	30,9	13,7	8,9
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	144,2	5,0	28,9	13,4	9,5
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,9	145,6	0,6	28,5	13,6	7,2
9334 Doplnovači zboží	1,0	140,2	1,3	30,3	14,9	8,4
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,5	140,0	1,4	30,8	13,2	11,5
9412 Pomocníci v kuchyni	7,5	145,4	1,2	28,1	12,9	9,1
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,7	145,8	7,6	32,4	14,8	13,1
9612 Třídíči odpadů	1,7	140,8	4,6	36,2	14,5	14,2
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	4,1	140,7	5,3	33,9	14,1	12,6
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	1,6	149,3	0,1	23,8	13,4	5,3
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	5,3	144,7	1,6	29,1	14,4	9,0
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,4	134,9	0,9	28,7	16,2	8,6





# 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, spravovaných Ministerstvem financí.

#### 1.2. Výběrový design ISPV-MZS

Výběr ekonomických subjektů v ISPV-MZS lze charakterizovat jako jednostupňový stratifikovaný výběr. Výběrovými jednotkami jsou ekonomické subjekty, na které se v případě vybrání vztahuje zpravodajská povinnost. Statistickými jednotkami jsou zaměstnanci, kteří jsou nositeli sledovaných statistických znaků. Základní soubor (ZS) je rozdělen do oblastí (strat) podle:

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

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

V početně největších sektorech – v nefinančních podnicích a domácnostech – jsou subjekty s 250 a více zaměstnanci zařazeny do šetření plošně (výběr s pravděpodobností rovnou 1). Menší subjekty s 1 až 249 zaměstnanci jsou vybírány v jednotlivých stratech systematickým

náhodným výběrem s nestejnými pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti výběru se liší podle velikosti subjektu, a jejich výše je určena výběrovým podílem uvedeným v tabulce 1. Výběr ekonomických subjektů s 1 až 9 zaměstnanci je prováděn jednorázově každé 2 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2020. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

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

Tabulka 1

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

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

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

### 1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za rok 2023 zahrnuje 8 606 ekonomických subjektů, které představují 1 770 tisíc pracovních úvazků (viz tabulka 2).

<b>Soubor ISPV mzdové sféry</b>	
<b>Počet ekonomických subjektů</b>	<b>8 606</b>
- z toho přímo sbírané ES	4 937
- z toho mikrosubjekty za rok 2022	3 669
<b>Počet úvazků</b>	<b>1 770 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>219</b>
B	Těžba a dobývání	<b>30</b>
C	Zpracovatelský průmysl	<b>2 130</b>
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	<b>77</b>
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	<b>128</b>
F	Stavebnictví	<b>626</b>
G	Obchod, opravy motorových vozidel	<b>1 662</b>
H	Doprava a skladování	<b>410</b>
I	Ubytování, stravování a pohostinství	<b>182</b>
J	Informační a komunikační činnosti	<b>401</b>
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	<b>235</b>
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	<b>292</b>
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	<b>821</b>
N	Administrativní a podpůrné činnosti	<b>411</b>
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	<b>16</b>
P	Vzdělávání	<b>148</b>
Q	Zdravotní a sociální péče	<b>496</b>
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	<b>112</b>
S	Ostatní činnosti	<b>210</b>

Tabulka 3

**Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS**

<b>Kód NUTS 3</b>	<b>Kraj</b>	<b>Počet ES</b>
CZ010	Hlavní město Praha	<b>2 679</b>
CZ020	Středočeský	<b>1 512</b>
CZ031	Jihočeský	<b>995</b>
CZ032	Plzeňský	<b>995</b>
CZ041	Karlovarský	<b>516</b>
CZ042	Ústecký	<b>959</b>
CZ051	Liberecký	<b>696</b>
CZ052	Královéhradecký	<b>912</b>
CZ053	Pardubický	<b>870</b>
CZ063	Vysočina	<b>807</b>
CZ064	Jihomoravský	<b>1 747</b>
CZ071	Olomoucký	<b>966</b>
CZ072	Zlínský	<b>987</b>
CZ080	Moravskoslezský	<b>1 427</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 dva roky v rámci evropského šetření SES (tzv. šetření mikrosubjektů). Získané údaje jsou po následující 2 roky používány pro šetření ISPV-MZS, přičemž údaje jsou harmonizovány na základní soubor mikrosubjektů ČSÚ příslušného období.

Ekonomické subjekty s 10 a více zaměstnanci vykazují čtyřikrát ročně za jednotlivá čtvrtletí základní informace za celý subjekt a za pololetí a celý rok navíc podrobné údaje o všech svých zaměstnancích. Termínem pro předání dat od respondentů je 25. den měsíce následujícího po skončení sledovaného období.

Předávaná data mají formu databázových souborů a obsahují informace o zaměstnavateli a zaměstnancích. U více než 90 % respondentů je zdrojem dat pro šetření mzdový a personální systém. Datové soubory jsou předávány elektronicky.

Pro kontrolu a opravu dat připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen „Internetový pořizovací program“ (IPOP), který je pro respondenty zdarma připraven na stránce <https://ipop.ispv.cz/pruvodce>

IPOP není třeba instalovat, vyžaduje pouze běžné připojení k internetu. Umožňuje jak načtení datových souborů, vyexportovaných ze mzdových programů, tak editaci dat (ruční zadávání dat a opravy dat). Dále provádí kontrolu pořízených dat a jejich odeslání. Přenos dat z IPOP ke zpracovateli je zabezpečen, probíhá pomocí certifikovaného šifrovaného komunikačního protokolu https.

## 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 2022 sdělením ČSÚ č. 170/2022 Sb. ze dne 16. června 2022 o aktualizaci Klasifikace zaměstnání (CZ ISCO).

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

<b>KKOV</b>	<b>Klasifikace kmenových oborů vzdělání;</b> od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci.
<b>LAU 1</b>	<b>Číselník okresů;</b> od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS a systém LAU (Local Administrative Units). Evropská klasifikace NUTS končí na úrovni NUTS 3 (v ČR kraje), nižší územní členění je v rámci EU jednotně řešeno systémem LAU (v ČR okresy, Praha se na úrovni LAU dále nečlení).
<b>CZ-NACE</b>	<b>Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
<b>CZ-GEONOM</b>	<b>Klasifikace zemí;</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 1.1. 2021 prováděcím nařízením Komise (EU) č. 2020/1470 ze dne 12. října 2020 o klasifikaci zemí a území pro evropské statistiky mezinárodního obchodu se zbožím a o geografickém členění pro jiné podnikové statistiky.

### 3. Nejdůležitější sledované ukazatele

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

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

Hrubá měsíční mzda je v ISPV-MZS definována jako součet mzdy za práci, náhrad mzdy a odměny za pracovní pohotovost za sledované období. Hrubá měsíční mzda za pracovní poměr zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde:

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

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

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

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

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

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

- přepočtený počet placených měsíců zaměstnance je alespoň jeden měsíc,

- stanovená týdenní pracovní doba na dané pracovní místo je alespoň 30 hodin (dle doporučení Eurostatu).

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

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

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

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

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

kde:

ODPRACD <sub>mes</sub>	je měsíční odpracovaná doba zaměstnance,
ODPRACD	je odpracovaná doba zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
MESEVID <sub>prep</sub>	je počet přepočtených evidenčních měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících délce pracovního úvazku a délce pracovního poměru ve sledovaném období.

Počet přepočtených evidenčních měsíců MESEVID<sub>prep</sub> je roven počtu kalendářních měsíců v případě, že zaměstnanec s plným pracovním úvazkem byl po celé sledované období v pracovním poměru a nebyl na mateřské či rodičovské dovolené. Pokud byl zaměstnanec v evidenčním stavu kratší dobu než sledované období, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem počtu pracovních dnů v evidenčním stavu a ve sledovaném období. Měli zaměstnanec sjednán kratší pracovní úvazek, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem kratšího a plného úvazku.

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

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

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

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

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

## 4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

### 4.1. Dupočtové metody

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

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

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

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

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

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

### 4.2. Kvalita statistických odhadů

Odhadované charakteristiky podléhají dvěma typům chyb – výběrovým chybám a nevýběrovým chybám. Nevýběrové chyby bývají způsobeny především špatnou kvalitou dat předávaných respondenty (neúplné a chybné údaje) a jejich vliv je snižován několikanásobnými kontrolními mechanismy a častými kontakty zpracovatele šetření s respondenty. Výběrové chyby jsou způsobeny faktorem náhody při pravděpodobnostním výběru v rámci ISPV-MZS. Tyto chyby jsou podstatně sníženy použitou stratifikací.

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

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

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



## 5. Definice vybraných pojmů

Ekonomický subjekt	Ekonomický subjekt je právnický subjekt nebo fyzická osoba s postavením podnikatele, zapsaná do registru ekonomických subjektů ČSÚ. Každému ekonomickému subjektu se přiděluje identifikační číslo (IČO).
Organizační jednotka	Z hlediska výdělkové statistiky ISPV se dělí ekonomické subjekty na organizační jednotky podle okresu, ve kterém jednotky působí. Organizační jednotku tvoří všechny útvary ekonomického subjektu, které působí ve stejném okrese.
Zpravodajská jednotka	Zpravodajskou jednotkou je právnická osoba, organizační složka státu nebo fyzická osoba, od nichž se požaduje poskytnutí údajů ve statistickém zjišťování podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce čtvrtletí, ve kterém se statistické zjišťování provádí.
Mzdová sféra	Do mzdové sféry patří subjekty, které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Platová sféra	Do platové sféry patří subjekty, které odměňují platem podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, podle zákona č. 234/2014 Sb., o státní službě, podle zákona č. 221/1999 Sb., o vojácích z povolání a podle zákona č. 361/2003 Sb., o služebním příjmu pro příslušníky bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů.
Soubor ISPV-MZS	Souborem ISPV mzdové sféry je soubor ekonomických subjektů definovaný na základě registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu.

