



# **INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU**

**1. pololetí  
2021  
Mzdová sféra**

Výsledky ke dni 22.9.2021

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

## **Copyright - MPSV ČR**

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

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

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

## OBSAH

### Úvodní část

Základní informace o ISPV .....	7
Základní metodické přístupy .....	8
Popis publikovaných tabulek .....	9
Komentář k výsledkům za 1. pololetí 2021 .....	10

### Výsledková část – mzdová sféra ČR

#### Hrubá měsíční mzda

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

#### Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

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

**Dodatek – Technický popis šetření**

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



## Úvodní část



## Základní informace o ISPV

Informační systém o průměrném výdělku (ISPV) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v České republice formou statistického šetření. Sledovanými ukazateli výdělkové úrovně jsou hrubá měsíční mzda (plat) a hodinový výdělek. Šetření je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení Komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů. Gestorem šetření je Ministerstvo práce a sociálních věcí (MPSV). K průběhu šetření a k výstupům se vyjadřuje komise, složená ze zástupců MPSV, Českého statistického úřadu (ČSÚ), Ministerstva financí, České národní banky, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR, CERGE-EI, VŠE v Praze a dalších institucí. Zpracovatelem ISPV je TRIXIMA, spol. s r.o. ([www.trexima.cz](http://www.trexima.cz)).

Šetření ISPV sleduje výdělky ve mzdové i platové sféře. Ve mzdové sféře je zjišťování prováděno pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 k vyhlášce č. 466/2020 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2021) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), které jsou spravovány Ministerstvem financí a jsou realizovány s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISPSZ), Informační systém o služebním platu vojáků z povolání (ISSPV) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

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

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

Ministerstvo práce a sociálních věcí děkuje všem respondentům šetření za přípravu vstupních dat pro šetření. Svědomitý přístup respondentů a dodržování termínů pro předání dat umožňují pravidelně uveřejňovat tuto publikaci.

## Základní metodické přístupy

Tato publikace přináší charakteristiky hrubé měsíční mzdy a pracovní doby získané za mzdovou sféru v rámci šetření ISPV (ISPV-MZS). V ISPV se zařazují do mzdové sféry ekonomické subjekty, které odměňují mzdou podle § 109 odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.

Primárním výsledkem ISPV jsou statistiky mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání v ČR (od roku 2011 v klasifikaci CZ-ISCO), dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je ISPV dalším zdrojem informací o mzdách a platech v České republice. Výkaznictví ČSÚ sbírá údaje o evidenčním počtu zaměstnanců a vyplacených mzdách za ekonomický subjekt a publikuje průměrné mzdy v členění podle podnikových charakteristik. Jeho účelem je makroekonomický pohled na jednotlivá odvětví ekonomiky v rámci dlouhé časové řady. Naproti tomu údaje z ISPV slouží primárně k porovnávání mzdové úrovně jednotlivých skupin zaměstnanců – při znalosti mzdové diference, 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 nereprezentativní údaj z důvodu nedostatečného počtu vstupních dat nebo nepřírozenou dominanci, která je způsobena dopočtovými koeficienty jedné či dvou organizací.

## Komentář k výsledkům za 1. pololetí 2021

### Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výděлку (ISPV) za 1. pololetí 2021 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2021 výše 32 590 Kč, meziročně vzrostl o 7,1 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 39 332 Kč, a zvýšila se tak o 6,0 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2021 činil 6 742 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 18 974 Kč až 63 007 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,3 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

### Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly hrubé měsíční mzdy rychleji ženám než mužům. Avšak úroveň mezd žen je stále nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 29 314 Kč (meziroční nárůst o 7,3 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 676 Kč a dosáhl úrovně 34 990 Kč (meziroční nárůst o 6,6 %). 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 31 335 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 37 288 Kč za měsíc.

### Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 48 981 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 26 096 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (33 783 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (28 771 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (39 043 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 bez maturity dosahoval úrovně 2,5.

### Mzdy podle odvětví

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

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „informační a komunikační činnosti“ (14 954 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázan v odvětvích „zdravotní a sociální péče“ (+27,8 %) a „činnosti v oblasti nemovitostí“ (+16,6 %). Pokles průměrných mezd byl vykázan pouze v odvětvích „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ (-1,5 %) a „peněžnictví a pojišťovnictví“ (-1,2 %).

### Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2021 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 28 238 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 6,0 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 7,7 % na 39 737 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 69 240 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 7,2 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 5,5. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 7,8 % na 53 043 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 606,9 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úroveň 38 330 Kč za měsíc (nárůst o 8,2 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (570,6 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 30 346 Kč měsíčně (nárůst o 6,2 %). Nejnižší mzdy pobírali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 21 693 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 7,0 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,2. Dále si nejméně vydělali „pracovníci ve službách a prodeji“ (23 905 Kč/měs, meziroční růst o 5,2 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (26 928 Kč/měs, nárůst o 2,9 %).

## Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2021 odměny 16,6 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,7 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,9 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 24,1 % mzdy), u „specialistů“ a u „technických a odborných pracovníků“ (shodně 17,6 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,6 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (12,6 % mzdy).

## Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2021 odpracovali zaměstnanci v průměru 143,6 hodiny za měsíc, z toho 3,0 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 27,9 hodiny měsíčně.

## Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 147,0 hodiny, z toho 3,7 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 138,7 hodiny za měsíc, z toho 1,9 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (31,9 hodiny za měsíc) než muži (25,1 hodiny za měsíc). Ženy měly také více hodin dovolené (8,4 hodiny za měsíc) než muži (8,3 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (9,4 hodiny za měsíc) než muži (7,4 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 0,8 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 60 a více let,

odpracovaná doba byla v průměru o 2,8 hodiny měsíčně vyšší než průměrná odpracovaná doba žen.

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

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (148,1 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (139,6 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 4,4 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (průměrně 1,4 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 32,4 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 22,8 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní průměrně 4,7 hodiny za měsíc a měli průměrně 8,3 hodiny dovolené za měsíc, manuální pracovníci byli nemocní výrazně více (průměrně 11,4 hodiny za měsíc), dovolené měli téměř shodně (průměrně 8,4 hodiny za měsíc).

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „specialisté“ (154,0 hodiny za měsíc z toho 1,2 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (151,9 hodiny za měsíc z toho 0,9 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pracovníci ve službách a prodeji“ (126,8 hodiny za měsíc z toho 1,8 přesčasových hodin) a „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (137,3 hodiny za měsíc z toho 2,9 přesčasových hodin). „Pracovníci ve službách a prodeji“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (44,7 hodiny za měsíc) společně s „pomocnými a nekvalifikovanými pracovníky“ (34,5 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „specialisté“ (17,1 hodiny za měsíc) a „řídící pracovníci“ (18,5 hodiny za měsíc).

## **Vliv epidemie COVID-19 v datech ISPV**

Informační systém o průměrném výdělku umožňuje sledovat vliv epidemie COVID-19 na mzdy, odpracovanou a neodpracovanou dobu a počet zaměstnanců.

Napříč odvětvími se epidemie projevovala různě v závislosti na vládních opatřeních, které se dotkly především odvětví „ubytování, stravování a pohostinství“ a „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“. V odvětví „ubytování, stravování a pohostinství“ se snížila odpracovaná doba o 11,7 hodin za měsíc (10,5 %) a v odvětví „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ o 18,9 hodiny za měsíc (14,8 %). Z hlediska neodpracované doby byl zaznamenán nejvyšší nárůst rovněž v těchto dvou odvětvích. V odvětví „ubytování, stravování a pohostinství“, o 11,3 hodiny za měsíc (18,7 %), a v odvětví „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“, o 18,1 hodiny za měsíc (40,5 %).

Epidemie výrazně ovlivnila nárůst mezd v odvětví „zdravotní a sociální péče“. V rámci mzdové sféry nastal v tomto odvětví nejvyšší meziroční nárůst mezd (medián o 29,5 % a průměr o 27,8 %), který byl způsoben především zvýšením prémie a odměn o 6 506 Kč průměrně za měsíc ve srovnání s 1. pololetím 2020. Podíl prémie a odměn meziročně vzrostl o 11,7 procentního bodu z 10,9 % na 22,6 % hrubé měsíční mzdy.



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



## Základní informace o hrubé měsíční mzdě

**Medián hrubé měsíční mzdy ..... 32 590 Kč/měs**

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2020 ..... 107,1 %

### Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	18 974 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	24 648 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než .....	32 590 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	43 943 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než .....	63 007 Kč/měs

**Průměr hrubé měsíční mzdy ..... 39 332 Kč/měs**

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2020 ..... 106,0 %

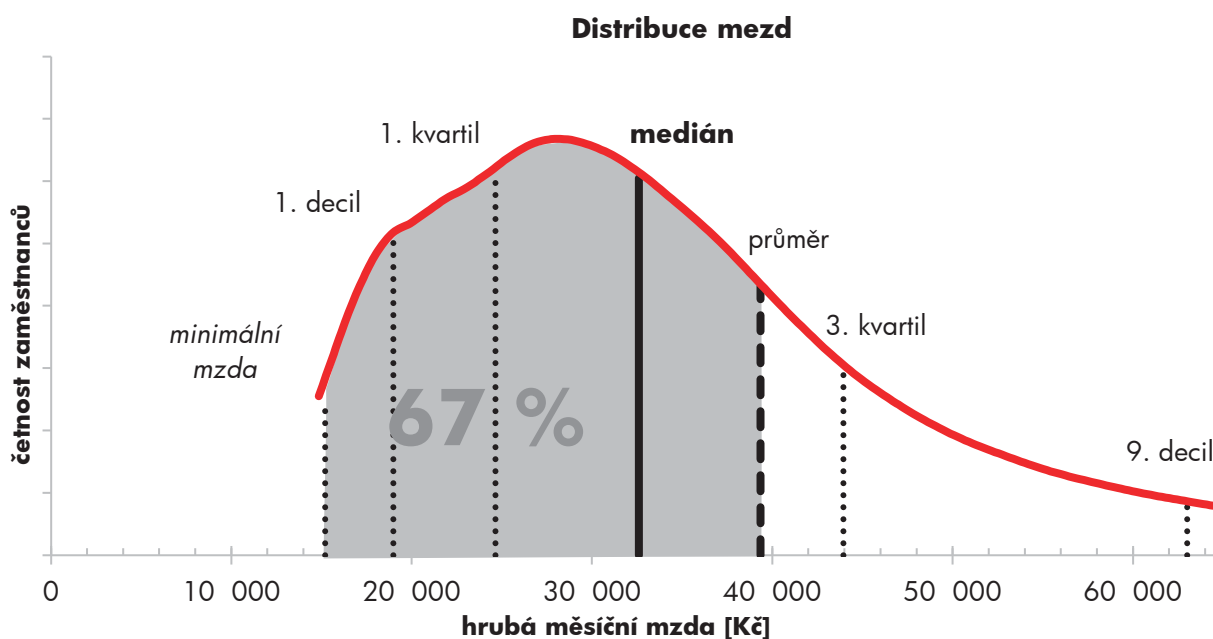
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou ..... 67,0 %

### Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny .....	16,6 %
Příplatky .....	3,7 %
Náhrady .....	8,5 %

**Průměrná placená doba ..... 171,8 hod/měs**

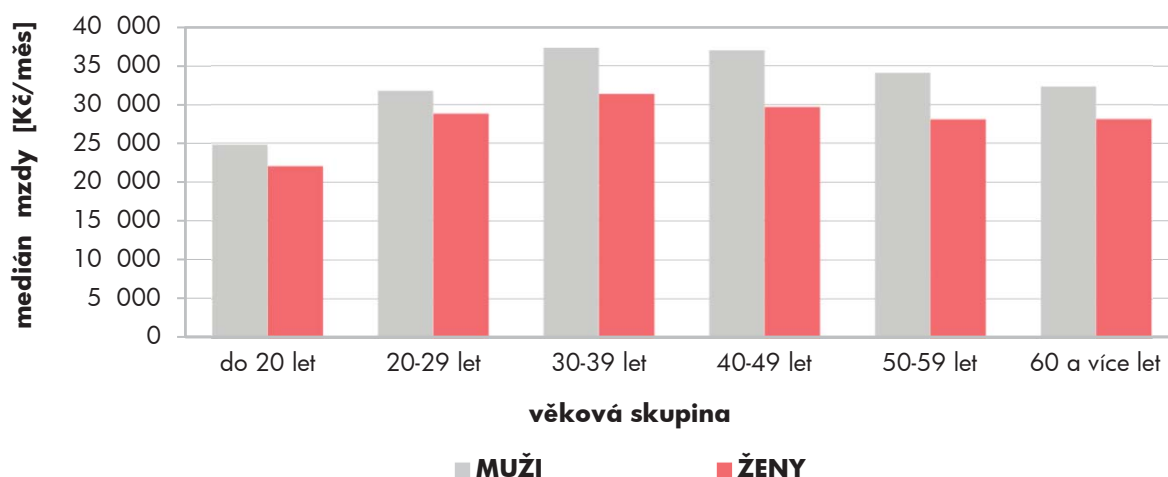
**Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) ..... 2 869,4 tis. osob**



## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>
do 20 let	4,0	24 085	105,5
20 – 29 let	409,0	30 623	106,2
30 – 39 let	650,9	35 195	106,9
40 – 49 let	898,9	33 518	107,2
50 – 59 let	671,6	31 229	106,9
60 a více let	235,1	30 907	106,4
<b>MUŽI</b>	<b>1 718,7</b>	<b>34 990</b>	<b>106,6</b>
do 20 let	2,6	24 808	108,1
20 – 29 let	252,8	31 778	105,8
30 – 39 let	427,5	37 288	106,9
40 – 49 let	501,9	36 957	106,2
50 – 59 let	378,1	34 068	106,3
60 a více let	155,9	32 307	106,4
<b>ŽENY</b>	<b>1 150,7</b>	<b>29 314</b>	<b>107,3</b>
do 20 let	1,4	22 054	100,0
20 – 29 let	156,2	28 825	106,3
30 – 39 let	223,4	31 335	106,9
40 – 49 let	397,0	29 684	107,7
50 – 59 let	293,5	28 060	107,2
60 a více let	79,2	28 130	107,3

## Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku

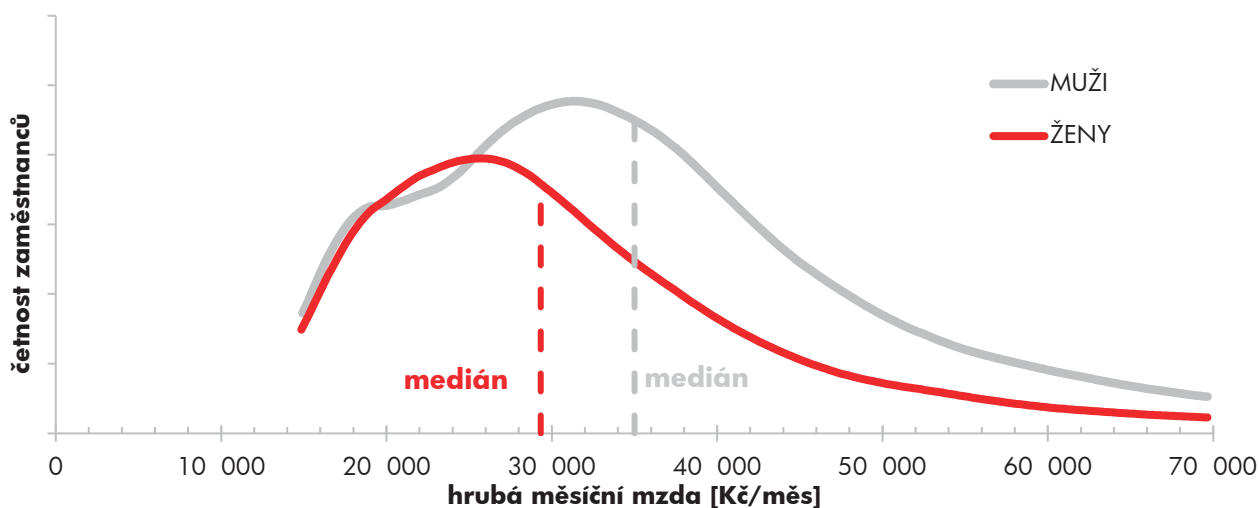




## Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</b>
17 023	19 537	28 618	33 703	24 801	104,9	12,1	5,7	10,5	170,9
19 141	24 285	38 616	49 753	33 299	105,8	14,1	4,2	10,1	171,9
19 690	26 352	47 895	68 305	41 591	105,0	16,2	3,4	8,7	171,9
19 024	24 866	46 284	69 663	42 006	105,6	17,6	3,5	8,0	171,8
18 606	23 779	41 931	59 390	38 053	107,0	17,0	4,1	8,1	171,6
18 439	23 238	41 764	59 493	37 245	105,9	16,6	3,9	8,3	171,8
<b>19 638</b>	<b>26 472</b>	<b>47 022</b>	<b>68 386</b>	<b>42 510</b>	<b>105,1</b>	<b>17,3</b>	<b>3,9</b>	<b>7,9</b>	<b>172,5</b>
17 023	20 391	29 409	34 989	25 624	105,9	13,2	5,9	9,4	171,8
19 247	25 158	39 775	50 867	34 247	104,9	14,6	4,5	9,1	172,4
20 202	28 123	50 694	72 516	44 112	104,4	16,6	3,6	8,2	172,5
19 821	27 421	51 498	79 597	47 021	104,7	18,7	3,7	7,4	172,7
19 399	25 960	45 107	65 419	41 841	106,1	17,8	4,3	7,5	172,5
18 893	24 223	43 047	61 227	38 902	105,1	16,6	4,2	7,9	172,3
<b>18 339</b>	<b>22 789</b>	<b>39 036</b>	<b>54 654</b>	<b>34 584</b>	<b>107,7</b>	<b>15,4</b>	<b>3,3</b>	<b>9,5</b>	<b>170,7</b>
16 049	18 163	26 722	31 232	23 247	103,8	9,8	5,2	12,8	169,3
18 949	23 247	36 500	47 620	31 764	107,5	13,3	3,5	11,9	171,2
18 833	24 110	42 468	59 668	36 767	106,4	15,1	2,8	9,8	170,8
18 404	22 981	39 830	56 726	35 668	107,8	15,9	3,2	8,9	170,7
17 927	21 926	37 198	51 690	33 174	108,4	15,8	3,8	9,0	170,5
17 847	21 655	38 574	55 552	33 982	108,6	16,4	3,5	9,2	170,7

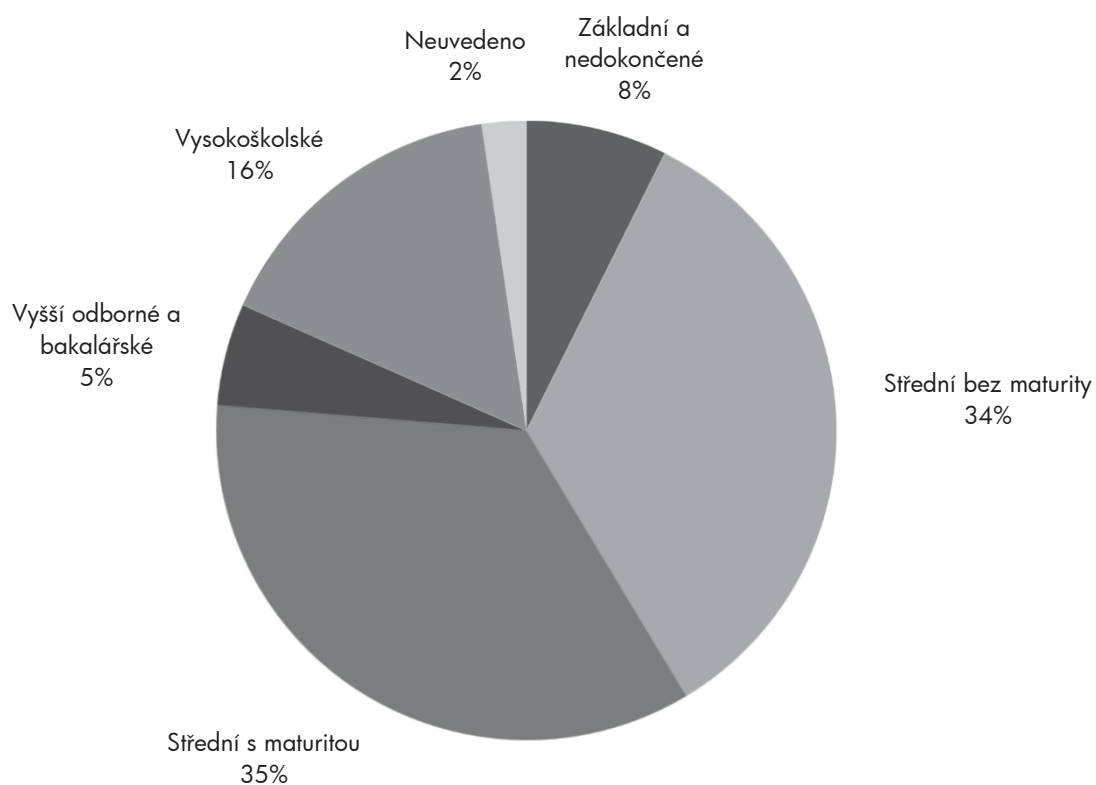
## Distribuce mezd podle pohlaví



## 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	211,3	26 096	108,1
Střední bez maturity	D,E,H,J	976,7	28 771	105,8
Střední s maturitou	K-M	1 001,5	33 783	106,6
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	153,4	39 043	108,3
Vysokoškolské	T,V	460,5	48 981	106,4
Neuvedeno		66,1	28 315	109,5
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>

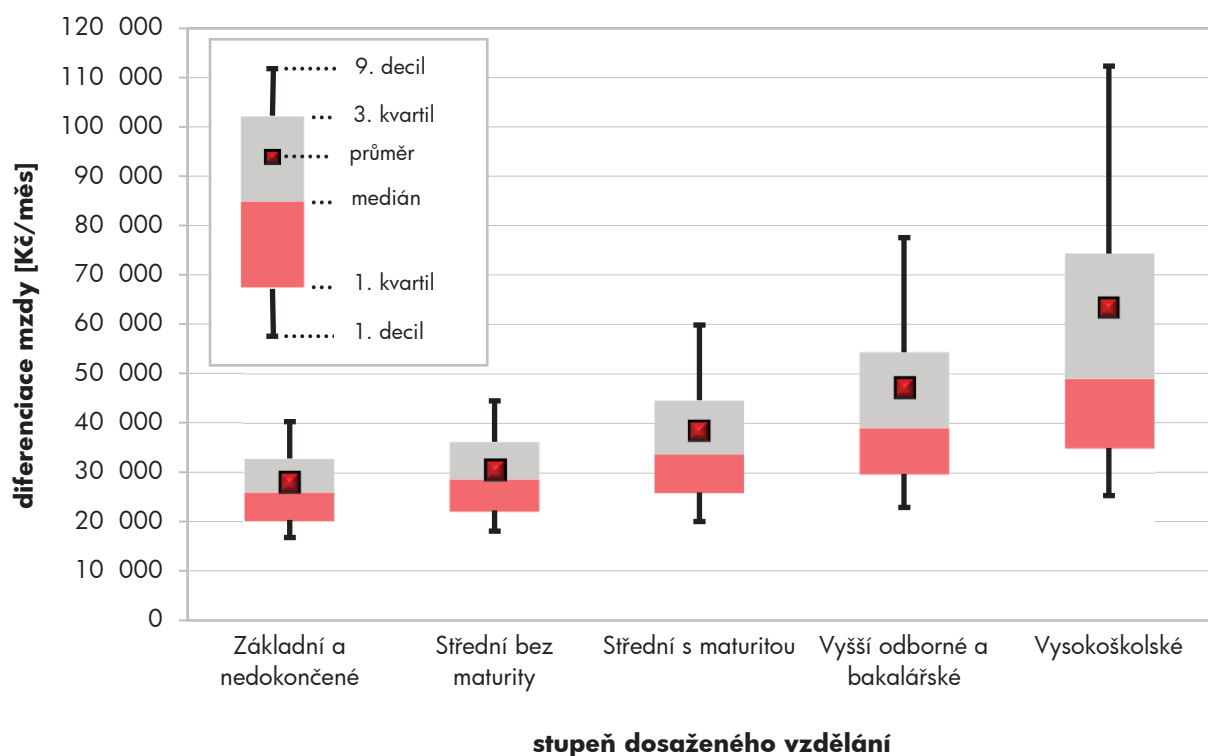
## Struktura zaměstnanců podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
16 781	20 311	32 827	40 228	27 963	108,0	13,7	6,0	10,2	171,9
18 042	22 263	36 194	44 483	30 506	105,3	15,1	5,6	9,8	172,5
20 011	25 922	44 599	59 860	38 439	106,1	16,5	3,7	8,8	171,4
22 883	29 689	54 347	77 551	47 184	107,4	16,7	2,6	7,8	171,2
25 288	34 949	74 308	112 342	63 395	104,5	19,1	1,7	6,3	171,2
17 460	21 194	38 087	51 949	33 741	107,6	14,4	3,4	10,0	172,5
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</b>

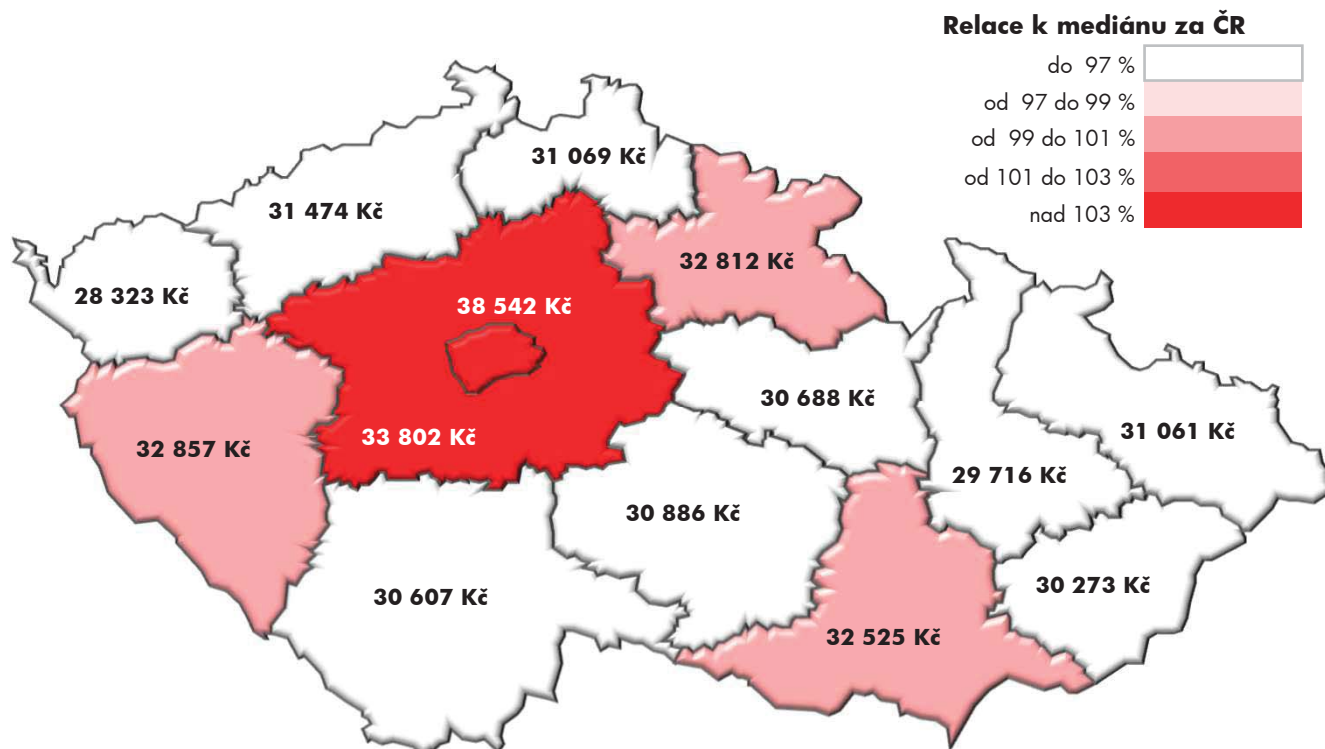
## Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



## Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	570,3	38 542	106,9
CZ020	Středočeský	325,0	33 802	105,4
CZ031	Jihočeský	161,2	30 607	107,7
CZ032	Plzeňský	142,9	32 857	108,2
CZ041	Karlovarský	55,3	28 323	106,0
CZ042	Ústecký	171,3	31 474	106,8
CZ051	Liberecký	107,2	31 069	109,0
CZ052	Královéhradecký	141,5	32 812	109,0
CZ053	Pardubický	140,7	30 688	105,0
CZ063	Vysočina	132,2	30 886	106,0
CZ064	Jihomoravský	322,4	32 525	108,3
CZ071	Olomoucký	147,9	29 716	106,3
CZ072	Zlínský	166,4	30 273	106,7
CZ080	Moravskoslezský	284,2	31 061	105,8
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>

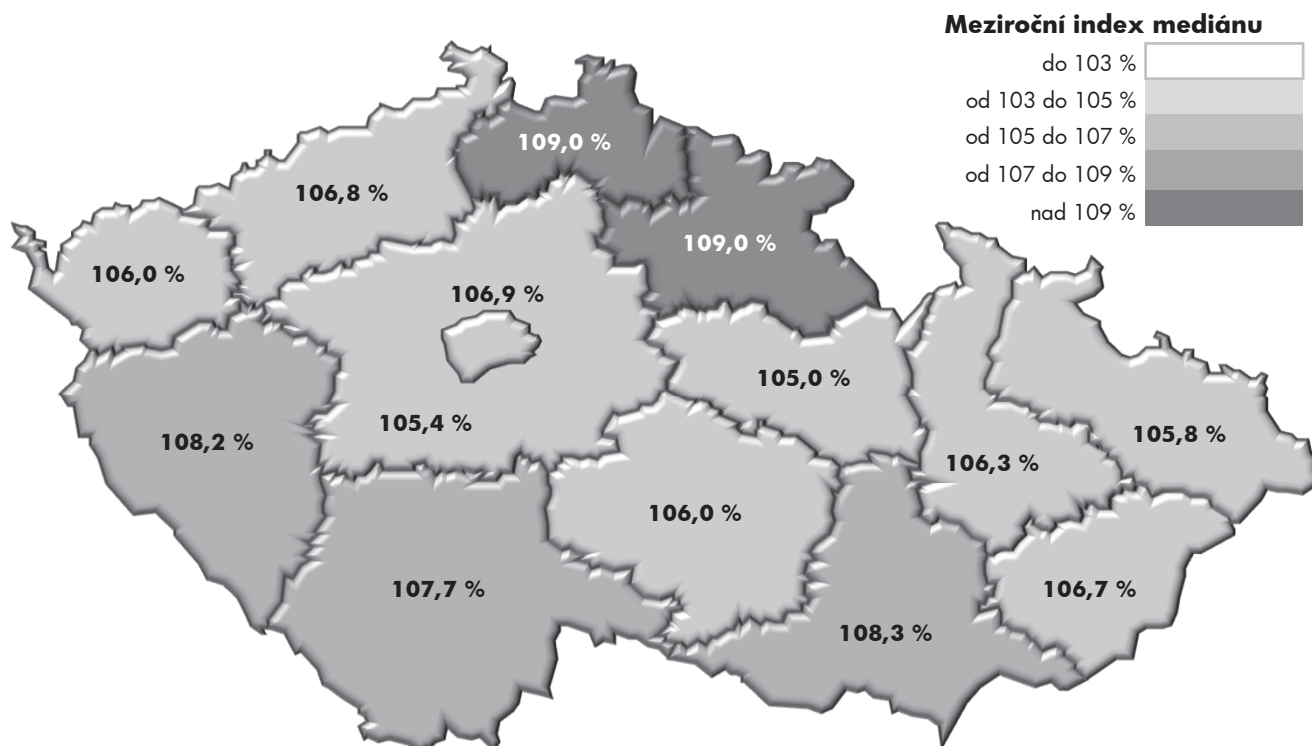
## Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



## Hrubá měsíční mzda podle krajů

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
19 057	27 434	56 586	90 837	50 556	104,5	16,6	2,2	8,5	171,9
18 862	24 840	46 482	64 037	39 738	102,6	17,2	4,2	7,8	171,7
19 015	23 754	40 531	57 217	36 039	108,7	16,8	4,4	8,0	172,2
19 580	25 340	41 972	56 154	36 881	107,2	16,0	3,8	8,7	172,0
18 272	22 635	36 755	48 816	32 524	107,7	16,0	5,0	11,8	171,4
18 371	24 161	41 670	57 361	36 875	108,5	16,6	5,2	8,5	171,3
18 730	23 890	40 586	55 257	35 689	109,4	17,5	4,7	8,8	171,5
19 809	25 637	43 376	60 338	37 635	107,5	17,4	5,5	8,1	171,1
19 704	24 239	39 753	51 861	34 783	106,6	17,9	4,4	8,2	172,5
18 849	24 212	39 929	52 355	35 042	106,0	18,1	4,3	7,9	172,5
19 126	24 854	42 992	62 013	38 540	107,2	15,1	2,8	8,8	172,2
18 414	23 117	38 534	51 622	33 870	106,2	16,5	3,9	8,9	171,5
19 012	23 533	39 633	52 901	34 625	105,6	17,8	4,3	8,6	172,9
18 886	23 835	40 058	53 173	35 233	106,0	15,8	4,7	8,3	170,5
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</b>

## Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů



## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
CZ Česká republika	2 636,0	32 654	107,0
UA Ukrajina	60,5	26 076	108,5
SK Slovensko	67,1	36 674	106,5
PL Polsko	19,3	32 880	107,4
RO Rumunsko	7,5	30 121	104,6
BG Bulharsko	6,6	28 061	108,0
Ostatní	72,4	34 265	111,9
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>

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

sekcce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	80,2	28 759	103,2
B Těžba a dobývání	17,9	36 779	102,0
C Zpracovatelský průmysl	971,6	33 660	106,6
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	32,2	50 413	104,1
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,0	32 084	104,8
F Stavebnictví	182,9	29 904	104,0
G Obchod, opravy motorových vozidel	443,0	29 575	105,1
H Doprava a skladování	220,2	32 381	104,4
I Ubytování, stravování a pohostinství	84,9	19 533	102,1
J Informační a komunikační činnosti	119,6	51 368	102,8
K Peněžnictví a pojišťovnictví	68,4	50 053	102,0
L Činnosti v oblasti nemovitostí	37,6	29 956	113,9
M Profesní, vědecké a technické činnosti	149,9	37 196	109,5
N Administrativní a podpůrné činnosti	147,7	24 249	111,3
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,5	42 047	103,8
P Vzdělávání	63,8	37 428	106,7
Q Zdravotní a sociální péče	139,7	39 055	129,5
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	19,8	25 692	96,9
S Ostatní činnosti	39,6	27 512	112,1
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>	<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>

## Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
19 132	24 765	43 864	62 437	39 099	106,0	16,8	3,7	8,4	171,7
16 486	19 395	34 179	43 051	29 477	108,9	12,5	5,8	9,9	175,4
19 821	27 005	53 412	81 954	46 950	104,5	15,5	3,5	8,1	171,9
22 824	26 608	44 440	59 100	39 655	101,2	17,0	8,7	8,6	167,1
17 200	21 169	42 540	71 230	39 440	102,8	14,5	6,2	8,6	174,0
16 240	20 717	36 282	49 644	33 139	105,5	12,7	6,4	8,4	171,3
16 897	22 766	51 640	90 976	49 455	103,7	15,1	2,6	8,2	173,3
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</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
19 433	23 586	34 771	42 597	30 500	104,1	15,6	3,9	8,8	177,2
27 278	31 577	45 098	55 250	40 931	102,8	18,2	7,5	7,8	167,5
21 408	26 716	43 442	58 751	38 889	105,1	17,2	4,8	7,3	170,3
28 747	38 156	64 230	88 138	56 874	104,3	18,2	5,7	5,9	165,0
20 852	25 795	38 923	48 825	35 235	105,0	20,6	4,3	7,9	172,0
17 200	22 130	39 080	52 306	34 081	104,9	16,8	1,6	8,0	175,1
18 500	22 965	40 004	58 828	36 794	105,4	17,5	1,7	10,5	172,7
19 251	24 475	40 840	49 852	35 102	103,7	13,6	6,9	9,1	173,3
15 599	17 600	24 830	32 248	22 564	102,3	3,6	1,5	35,4	171,8
26 015	35 499	81 253	120 961	66 322	103,0	15,2	2,1	6,3	172,2
27 652	36 043	74 518	112 722	65 001	98,8	21,8	0,9	6,1	171,8
16 889	21 647	40 456	55 683	35 345	116,6	13,6	1,3	9,2	172,9
19 040	26 445	53 638	80 808	46 615	106,4	13,5	0,7	6,6	171,6
16 230	18 452	33 704	45 621	29 198	107,8	12,1	4,4	8,6	170,4
31 742	37 239	55 031	72 868	50 708	102,6	22,8	5,4	5,9	168,4
23 000	29 145	48 383	66 456	42 508	105,2	20,1	3,6	5,5	171,9
22 412	28 232	55 563	76 857	46 291	127,8	22,6	8,3	7,3	173,1
18 107	21 362	32 598	44 860	31 123	98,5	11,1	1,5	30,8	171,1
17 243	20 920	35 197	44 749	30 450	109,5	12,4	1,9	11,9	171,6
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</b>

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
D	Manuální pracovníci	1 479,8	28 238	106,0
T	Nemanuální pracovníci	1 389,7	39 737	107,7
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	109,4	69 240	107,2
11	Nejvyšší představitelé společností	5,4	90 156	106,2
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpūr. činností	33,0	82 427	105,9
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	54,5	68 942	107,0
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	16,4	44 337	108,0
2	Specialisté	355,7	53 043	107,8
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	97,1	51 304	106,8
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	38,6	55 623	126,9
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	35,4	41 698	104,7
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	87,5	57 861	105,2
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	69,4	64 397	105,7
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	27,5	39 300	104,4
3	Techničtí a odborní pracovníci	606,9	38 330	108,2
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	220,8	39 517	106,3
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	55,9	39 114	125,5
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	271,4	37 448	107,2
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	15,0	30 489	107,7
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	43,7	40 935	103,5
4	Úředníci	263,6	29 003	105,8
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	88,9	26 889	107,8
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	49,8	28 051	102,1
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	107,1	31 969	106,7
44	Ostatní úředníci	17,8	27 373	104,4



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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
17 871	21 804	35 532	43 465	29 839	105,5	14,7	6,1	10,2	172,4	
22 531	29 511	56 268	82 790	49 440	106,1	17,9	2,2	7,3	171,2	
32 407	44 713	110 430	176 792	93 979	105,0	24,1	1,3	6,2	170,5	
31 409	49 190	175 023	346 850	150 381	106,3	29,9	0,6	5,6	170,4	
37 406	53 486	129 688	197 893	107 873	105,1	24,2	0,8	5,7	169,9	
34 771	46 769	105 769	167 729	90 071	105,1	24,0	1,7	5,7	170,3	
23 715	33 040	69 630	109 736	60 344	106,2	19,7	1,4	11,1	172,3	
30 949	39 447	74 681	104 206	62 889	106,0	17,6	2,1	6,1	171,2	
32 932	40 221	69 123	89 451	58 344	105,4	15,7	1,4	5,8	169,3	
27 627	39 112	75 917	103 806	62 119	124,1	21,4	7,5	7,0	175,5	
27 932	33 722	53 388	73 654	47 703	104,2	19,7	3,4	5,1	171,8	
33 641	42 508	81 500	117 585	69 984	103,6	21,1	0,6	6,2	170,9	
36 034	46 519	91 399	124 132	74 595	104,6	13,8	2,0	5,9	171,7	
22 797	30 225	54 917	77 652	47 468	103,9	14,9	1,4	7,0	171,3	
23 229	29 880	49 922	65 895	42 805	106,9	17,6	2,6	7,3	171,2	
24 577	31 280	49 969	63 788	42 700	105,3	16,4	3,0	6,9	170,8	
22 264	28 085	53 554	67 577	42 742	128,2	22,3	9,1	7,4	172,7	
23 422	29 540	48 716	65 815	42 566	105,2	18,6	0,9	7,5	171,0	
17 303	22 291	37 987	46 425	32 162	107,3	11,3	1,6	12,3	171,8	
22 225	31 064	57 260	83 350	48 589	103,8	13,1	2,8	6,5	172,3	
18 517	23 456	36 711	46 424	31 724	105,7	13,4	2,2	9,8	171,1	
16 238	20 160	33 857	43 292	29 430	107,2	12,6	0,8	8,0	171,2	
19 510	23 219	34 173	43 203	30 394	102,4	13,4	2,1	18,0	170,4	
20 685	25 619	40 452	49 986	34 426	106,1	13,9	3,2	8,2	171,2	
23 106	24 493	32 761	41 698	30 650	105,3	13,3	1,9	7,2	171,5	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
5	Pracovníci ve službách a prodeji	338,2	23 905	105,2
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	84,0	20 907	102,1
52	Pracovníci v oblasti prodeje	183,0	24 782	103,4
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	29,6	33 402	132,9
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	41,6	19 519	104,3
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	25,7	26 928	102,9
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	22,7	26 928	102,2
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,6	27 060	106,3
7	Řemeslníci a opraváři	425,6	31 580	106,3
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	73,2	27 530	101,8
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	218,5	33 376	106,5
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	14,9	27 261	104,1
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	57,6	35 055	105,4
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	61,3	26 305	107,5
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	570,6	30 346	106,2
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	166,4	31 206	105,8
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	138,8	29 259	107,5
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	265,4	30 461	105,9
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	173,6	21 693	107,0
91	Uklízeči a pomocníci	46,2	18 545	107,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,9	21 278	106,2
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	97,7	24 371	106,2
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	6,5	17 199	103,9
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	16,3	22 545	105,6
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>2 869,4</b>	<b>32 590</b>	<b>107,1</b>

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
16 812	19 111	30 443	39 211	26 435	106,5	10,6	4,4	17,9	171,3	
15 883	18 105	28 013	37 537	24 511	104,0	6,2	2,8	31,2	171,4	
17 676	20 331	30 077	38 437	26 875	103,7	10,2	3,2	16,7	172,0	
21 767	27 242	39 389	46 523	34 221	132,7	24,9	7,9	6,6	170,6	
16 070	17 714	24 544	34 977	22 849	103,8	6,3	10,3	7,0	168,3	
19 683	22 663	31 571	36 453	27 809	103,6	15,9	7,0	8,6	177,8	
19 525	22 747	31 421	36 363	27 796	103,1	15,9	7,6	8,3	178,6	
20 704	21 736	32 293	35 578	27 472	106,9	15,6	2,2	11,1	172,5	
19 587	24 983	38 832	47 347	32 970	105,1	15,7	5,4	8,6	172,5	
18 105	22 034	34 701	41 380	29 097	103,3	13,9	3,3	9,4	174,8	
22 300	27 538	40 512	49 440	35 019	105,5	17,0	6,1	8,2	172,1	
18 193	22 426	34 670	42 195	29 507	105,0	13,2	4,7	10,9	170,1	
22 441	28 505	42 531	51 530	36 175	104,5	15,9	6,0	8,2	172,1	
17 259	20 500	33 371	40 482	28 153	106,5	13,0	4,9	9,2	171,9	
19 781	24 583	36 992	44 818	31 711	105,4	16,0	7,6	8,5	172,8	
20 912	25 655	38 332	45 769	32 720	105,9	16,5	9,7	8,2	170,2	
20 240	24 384	35 494	43 768	31 059	105,7	15,7	6,9	8,4	169,0	
19 194	23 930	36 851	44 507	31 420	105,0	15,9	6,5	8,7	176,3	
15 559	17 260	27 707	33 863	23 501	106,3	12,6	3,9	10,6	172,1	
15 334	16 353	22 348	26 516	20 075	108,4	10,9	2,3	12,5	171,1	
15 212	16 794	23 988	28 491	21 497	103,7	11,8	2,1	9,8	175,0	
15 844	18 679	30 336	36 147	25 510	105,4	13,6	4,6	9,0	172,2	
15 242	15 663	21 686	27 063	19 120	104,4	5,3	2,3	26,2	170,2	
15 559	18 018	27 713	33 787	23 766	105,5	12,4	4,4	11,3	173,8	
<b>18 974</b>	<b>24 648</b>	<b>43 943</b>	<b>63 007</b>	<b>39 332</b>	<b>106,0</b>	<b>16,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>171,8</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)	5,0	99 168
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,0	206 496
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,4	109 519
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	7,5	92 488
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,6	105 342
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,8	82 688
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	93 830
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	91 884
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	83 074
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	6,1	69 165
12191 Řídící pracovníci v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	1,8	78 447
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	12,0	80 821
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,3	100 933
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,5	80 821
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,7	82 522
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	83 893
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,9	88 519
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,8	82 964
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	2,9	44 818
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,0	41 624
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	18,1	76 810
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,7	100 525
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,0	68 165
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	93 469
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	62 881
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	6,9	58 084
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	3,5	50 730
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,3	60 167
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,8	75 787
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,5	47 191
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,3	58 674
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,9	68 418
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	6,0	96 625
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	4,8	97 778
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,5	90 202
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,1	136 357
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,3	47 385
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,7	48 303
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	55 822
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,0	99 238
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	2,9	104 086
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	85 850
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,1	44 778
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	39 895

## 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
					%	%	%		
33 471	52 322	183 792	353 271	159 429	30,4	0,6	5,5	170,4	B
51 075	103 341	357 204	584 955	279 085	33,2	0,7	5,5	169,4	B
38 576	63 806	182 510	346 628	159 464	31,7	0,4	5,1	170,5	B
41 968	59 397	143 603	213 015	117 420	23,5	0,7	5,6	170,1	A
44 624	68 920	162 346	249 573	134 294	26,9	0,5	5,3	169,8	B
41 345	54 381	124 496	188 662	103 489	20,7	1,0	5,8	170,8	B
48 707	66 368	138 863	238 345	120 417	22,7	0,4	6,1	169,4	A
39 046	54 377	138 689	222 821	116 361	22,3	0,6	6,0	169,4	A
41 585	53 929	131 645	206 914	106 831	20,4	0,6	6,4	169,5	A
31 295	42 872	103 007	157 336	86 359	22,3	1,3	5,9	169,9	A
37 753	52 920	115 858	166 664	93 997	19,4	1,2	5,6	168,3	A
37 026	52 644	132 621	201 727	107 680	26,7	0,7	5,9	170,5	A
49 495	62 074	161 914	259 964	133 937	29,3	0,3	5,6	170,6	B
36 355	51 717	127 413	188 039	103 042	26,6	0,9	6,2	170,4	A
37 431	60 227	135 126	198 507	110 744	23,7	0,9	5,6	170,1	B
47 572	63 500	171 871	264 514	133 467	28,0	0,5	5,6	166,1	C
43 555	62 188	125 627	175 348	106 912	19,9	1,1	4,8	168,2	A
43 337	60 915	113 786	165 239	99 432	20,6	1,8	4,8	166,6	A
33 066	39 533	60 096	84 030	54 485	17,5	1,2	6,2	171,1	B
32 931	36 096	48 844	60 096	45 204	14,0	1,5	6,7	172,6	A
36 680	50 704	109 108	169 775	93 764	25,2	1,1	5,2	167,8	A
46 555	66 046	166 402	239 684	132 929	30,6	0,7	4,4	166,9	A
34 451	46 629	95 964	122 155	77 560	21,3	1,0	5,9	168,7	A
45 797	60 905	130 779	190 250	104 562	25,6	2,0	4,8	163,8	A
39 107	44 592	83 196	126 377	79 692	26,4	1,6	5,5	172,9	C
27 791	39 106	86 588	124 100	71 494	26,1	0,5	5,5	172,4	A
22 998	34 014	68 916	92 592	57 941	22,4	0,7	5,9	173,2	B
33 554	44 368	88 092	134 352	77 209	20,3	1,5	7,0	169,9	A
37 005	50 795	112 850	170 391	97 361	23,6	0,8	5,8	169,3	A
30 128	36 386	62 805	97 975	59 246	20,2	2,3	8,7	172,5	A
35 259	46 880	82 027	116 935	72 882	18,6	2,0	7,9	167,4	A
35 751	47 836	108 708	155 536	86 092	18,5	1,1	5,7	171,4	A
45 528	66 316	154 271	215 376	122 801	21,5	1,2	5,1	171,3	A
45 464	66 911	153 904	213 331	121 750	20,4	1,2	5,2	171,3	A
40 179	61 575	135 904	183 195	104 896	22,9	8,5	6,3	177,1	A
90 717	114 367	169 717	205 948	145 533	21,3	10,0	5,7	179,0	A
28 856	40 145	58 505	66 516	49 699	19,8	6,6	4,9	172,2	B
40 549	42 980	58 670	71 201	51 915	16,7	2,9	6,6	168,8	B
29 882	43 350	74 164	96 945	62 965	21,3	8,0	5,4	172,0	A
55 676	69 112	167 153	255 846	137 148	30,3	1,6	5,5	171,6	A
60 134	72 504	170 419	252 979	140 312	28,3	0,8	5,7	171,9	A
49 496	60 189	147 094	266 965	127 850	36,2	4,0	5,1	170,9	A
24 826	33 001	74 419	124 421	70 362	23,0	1,5	5,7	170,4	C
25 113	29 124	59 225	69 736	46 940	10,9	1,3	36,3	170,6	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	1,0	35 184
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,3	43 555
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,4	41 055
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,3	55 263
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,8	53 906
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	2,1	49 438
2111 Fyzici a astronomové	3,3	52 113
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,5	39 646
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,5	44 659
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	55 666
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,8	50 776
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,6	43 903
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	16,8	47 403
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,2	46 490
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,1	43 941
2142 Stavební inženýři	12,0	47 150
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,6	50 167
2144 Strojní inženýři	20,6	56 788
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	10,0	51 516
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	4,7	57 913
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,5	48 728
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	5,7	53 011
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,3	59 233
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,7	53 825
2152 Inženýři elektronici	5,1	58 531
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,3	69 070
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	43 672
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	38 308
2211 Praktičtí lékaři	4,3	35 200
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,7	34 961
2212 Lékaři specialisté	13,0	74 919
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,8	72 180
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,3	59 384
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	58 396
2261 Zubní lékaři	2,5	34 957
2262 Farmaceuti	5,2	52 603
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,2	50 572
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,2	41 388
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	45 393
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	23,0	44 919
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na vysokých školách	4,3	42 330
23103 Docenti na vysokých školách	4,3	57 079
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	9,6	42 028
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, odb. výcviku, lektori	3,3	37 962

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
22 304	24 642	49 836	58 166	40 658	6,8	2,8	17,3	171,7	B
24 409	33 450	69 826	107 534	60 731	20,2	1,6	9,8	172,7	A
24 838	33 182	61 204	95 347	55 670	16,1	2,3	11,9	173,2	A
25 146	35 609	85 982	138 374	72 054	25,4	0,5	6,0	171,3	C
26 633	38 712	78 719	114 311	71 171	19,9	0,5	14,9	172,4	B
18 529	35 580	84 699	126 516	68 300	22,5	0,9	6,7	171,2	C
33 592	39 933	68 684	86 417	57 419	13,0	2,4	4,9	170,6	A
26 385	31 158	50 950	64 985	43 565	15,6	0,9	4,8	168,9	A
31 319	38 987	54 166	67 600	49 019	15,4	1,0	5,0	170,0	B
35 862	42 943	73 954	100 331	67 040	16,2	0,4	4,7	171,2	A
29 443	37 764	82 182	125 503	66 940	17,1	1,2	5,1	171,5	A
29 504	36 602	49 507	61 520	46 628	16,6	1,0	5,9	171,6	A
33 676	39 361	63 794	88 955	56 972	16,6	1,3	7,2	168,6	A
30 715	36 252	60 749	85 837	54 258	17,5	1,4	6,0	170,6	A
35 866	39 361	50 976	63 957	47 980	14,3	2,3	10,0	165,3	A
29 195	37 236	61 093	79 876	52 136	18,5	1,0	5,9	171,8	A
32 528	40 894	63 416	72 709	52 625	18,1	0,7	5,2	167,7	A
36 563	44 652	73 366	85 238	60 660	14,4	1,3	5,4	168,2	A
35 103	41 505	64 594	77 755	55 245	12,0	1,2	5,5	168,8	A
36 118	44 033	74 282	92 465	61 901	15,3	1,1	5,1	167,1	A
37 934	42 803	58 121	74 024	53 111	19,9	3,2	5,5	165,0	A
34 385	41 337	70 318	91 623	61 507	14,2	1,5	5,7	170,0	A
38 439	46 338	76 534	100 078	65 482	15,7	2,1	6,1	167,5	A
36 203	42 397	67 711	86 066	58 065	14,1	1,3	6,4	167,9	A
38 119	47 142	73 732	95 276	63 572	14,0	1,8	5,4	169,5	A
40 972	48 804	95 177	123 829	76 387	20,0	2,7	4,6	169,6	A
29 327	34 599	74 540	108 940	59 381	15,3	3,8	5,2	167,4	B
29 731	32 591	48 568	61 200	42 641	10,0	3,6	10,0	171,7	B
24 559	27 568	47 084	83 284	44 305	12,5	0,7	7,1	175,1	C
24 736	27 568	47 084	81 191	43 374	12,8	0,4	7,5	175,5	C
27 301	50 136	101 546	132 602	79 706	21,3	8,4	6,9	179,7	A
50 566	57 846	90 509	111 997	78 083	27,9	10,1	6,3	189,0	A
39 807	49 461	69 842	81 950	60 650	24,8	13,7	6,0	173,2	A
45 218	50 928	65 285	70 758	58 771	22,1	15,7	5,7	171,4	A
23 469	26 273	61 187	84 631	46 448	22,8	0,3	11,8	174,6	C
33 752	39 486	62 115	75 872	53 922	16,8	2,3	7,1	173,5	A
32 969	37 471	61 283	76 262	52 562	15,4	1,7	6,8	173,2	B
27 863	35 098	49 853	55 815	42 502	25,1	3,1	6,6	169,8	A
32 685	40 127	50 500	56 266	45 322	28,2	4,9	6,3	173,9	A
30 281	35 848	60 196	82 731	52 610	23,9	3,7	4,5	172,1	A
28 102	33 609	53 665	68 229	46 484	17,4	1,4	4,5	172,2	A
37 943	45 015	76 000	99 526	64 765	27,1	5,0	4,3	172,1	A
30 730	35 205	52 615	67 350	46 491	23,9	3,2	4,3	172,1	A
21 946	28 597	49 105	62 420	41 532	13,7	1,6	8,6	171,0	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
2330 Učitelé na středních školách (kr.odbor.předmětů), konzervatořích, 2.st.základních škol	3,8	41 672
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	1,7	28 221
2359 Speciální pedagogové, vychovatelé (kr.spec.vzděl.potřeb), ostatní pedagogové	1,2	34 307
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	13,3	54 938
24111 Hlavní účetní	4,8	51 363
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,7	56 470
24124 Bankovní makléři	3,4	51 995
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	12,5	56 782
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,1	60 236
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,4	57 199
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	4,7	55 591
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,3	47 734
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,9	52 892
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,8	54 967
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,2	58 638
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	18,4	59 960
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	6,5	58 563
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	4,3	75 579
2511 Systémoví analytici	10,2	68 153
2512 Vývojáři softwaru	17,3	72 853
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,6	61 445
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,9	60 409
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	6,1	57 028
2521 Návrháři a správci databází	1,4	61 968
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	12,8	56 442
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	2,5	65 478
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	1,0	75 437
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,7	30 221
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,9	56 334
26195 Podnikoví právníci	3,2	60 740
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	38 240
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,6	31 306
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,2	55 124
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	5,0	55 139
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,4	36 459
2633 Filozofové, historici a politologové	0,4	38 179
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,6	34 757
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,3	23 149
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,1	38 350
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	1,9	39 261
2651 Výtvarní umělci	0,1	37 167
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,5	30 339
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	37 949
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	48 586



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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
31 423	36 001	46 415	51 954	42 510	6,2	4,4	4,0	171,5	A
22 562	24 992	31 694	37 081	29 069	6,3	0,7	12,1	172,0	A
19 596	28 109	39 157	47 330	34 668	13,6	1,7	7,3	171,0	A
33 299	41 705	75 537	106 188	65 126	17,9	0,6	5,9	170,3	A
31 089	39 802	68 096	92 163	59 005	19,2	0,9	6,7	170,2	A
35 068	42 815	80 512	132 547	75 681	28,5	0,7	6,1	172,1	A
36 777	42 570	65 034	99 961	67 677	28,4	0,5	6,6	172,2	(A)
33 133	41 460	81 408	117 543	68 447	18,3	0,7	6,1	171,6	A
32 842	42 938	84 716	118 783	71 546	18,8	0,8	5,7	170,5	A
29 047	39 155	79 768	112 516	67 409	17,4	0,9	5,7	170,3	A
33 941	41 921	75 412	104 443	64 479	19,8	1,0	5,8	170,1	A
31 746	37 212	63 337	94 914	56 467	15,2	0,5	6,5	169,7	A
31 105	39 351	75 031	112 156	64 728	16,7	0,4	6,3	171,0	A
32 489	42 104	77 865	120 356	68 023	18,0	0,3	6,1	170,9	A
35 272	41 023	83 873	112 723	68 346	20,9	0,9	6,9	169,9	A
35 818	44 355	84 652	121 210	71 658	26,5	0,3	6,7	170,6	A
36 828	44 361	82 048	112 002	69 160	28,5	0,3	7,5	171,0	B
47 209	60 365	107 931	164 294	96 267	22,9	1,3	6,7	172,4	A
37 967	47 604	93 834	129 426	78 573	15,4	2,5	5,8	171,0	A
39 854	52 306	99 112	132 625	81 686	11,3	1,1	6,2	171,9	A
36 148	41 593	89 058	114 751	69 503	12,7	0,8	5,8	171,6	C
35 050	44 346	86 325	119 889	71 657	15,6	1,7	5,9	171,4	A
33 105	41 844	82 227	112 140	67 102	11,4	1,1	6,0	171,5	A
37 521	46 978	90 785	119 212	73 982	14,0	3,3	5,6	171,8	A
33 067	42 273	79 426	101 377	63 610	12,3	4,1	5,8	172,7	A
38 228	51 202	93 674	125 272	76 432	16,0	2,8	5,4	171,2	A
46 452	58 960	102 366	136 552	85 691	15,2	2,4	5,4	170,7	A
20 451	21 700	45 586	61 735	36 213	13,7	0,1	6,2	173,6	C
29 875	39 768	82 889	114 958	69 549	18,4	0,7	6,3	170,0	A
34 188	47 933	87 091	123 413	74 650	19,0	0,7	6,1	170,0	A
27 941	32 843	45 821	54 490	40 745	12,7	0,5	5,9	170,7	A
25 047	27 869	37 758	45 648	33 969	13,8	3,2	4,0	172,0	A
33 411	41 359	72 913	90 902	63 013	20,7	0,7	7,0	169,9	A
33 424	41 343	72 715	90 786	62 998	20,7	0,7	7,0	170,0	A
24 892	30 056	45 871	59 863	40 312	8,5	0,9	4,1	172,6	A
28 595	32 413	48 389	60 915	42 134	2,7	1,8	2,3	172,2	A
26 908	30 156	39 948	45 596	35 874	15,3	1,7	6,0	169,9	A
17 750	19 793	31 206	38 330	26 400	11,2	4,4	2,9	172,0	A
23 735	30 721	48 445	65 203	42 914	10,6	4,1	8,0	172,2	A
31 395	38 454	44 627	54 590	42 904	3,8	0,5	6,2	173,1	A
26 122	30 014	44 315	53 344	38 859	12,4	1,6	4,7	168,8	A
22 906	25 387	33 604	36 890	30 138	10,1	0,3	7,4	172,0	A
15 407	26 891	48 826	62 292	40 138	10,4	1,6	6,1	171,8	B
36 157	38 944	67 042	88 555	55 420	10,6	4,1	5,3	171,6	(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
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	4,0	36 429
3112 Stavební technici	25,1	35 333
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	6,5	30 102
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,1	40 813
31126 Stavební technici provozní	7,4	36 154
3113 Elektrotechnici a technici energetici	22,2	44 940
31132 Elektrotechnici a technici energetici projektanti, konstruktéři	4,2	42 515
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	6,4	43 581
3114 Technici elektronici	12,4	39 910
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,7	38 593
3115 Strojírenští technici	50,5	39 653
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	10,3	40 424
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,0	40 656
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	10,5	37 941
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	11,0	40 194
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	10,3	37 392
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	5,1	33 471
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,2	43 119
3118 Technici kartografové, zeměměřiči a pracovníci v příbuzných oborech	2,5	29 473
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	14,2	38 931
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	1,7	48 532
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	46,3	42 432
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	4,7	45 268
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	19,0	44 906
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	4,8	40 611
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,3	40 597
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	12,6	34 958
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,5	37 481
3133 Operátoři velinů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	1,0	37 839
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,7	32 459
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	4,0	30 745
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,5	35 925
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,3	37 067
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	63 481
3154 Řídicí letového provozu	0,2	70 404
3155 Elektrotechnici řídicích a navigačních zařízení letového provozu	0,1	90 743
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	49 751
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,5	45 917
32121 Zdravotní laboranti	3,9	47 422
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,2	34 170
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	2,0	30 289
3221 Všeobecné sestry bez specializace	34,1	37 203
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kromě dětských sester)	29,7	39 775
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,4	55 957

## 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
					%	%	%		
23 117	28 854	48 235	63 541	41 083	22,1	1,7	6,9	170,6	A
18 500	26 682	46 035	58 193	38 187	16,6	1,0	6,6	172,5	A
18 458	23 316	38 001	51 083	32 878	16,6	0,4	7,3	173,2	A
27 383	34 248	49 712	62 331	44 814	16,4	0,5	5,7	170,1	A
20 313	27 343	47 411	61 006	39 814	14,5	1,7	6,8	173,6	A
27 330	35 472	59 118	72 434	49 289	16,6	2,9	6,6	168,8	A
24 856	34 464	54 087	70 866	47 316	19,7	0,7	6,7	171,2	A
28 702	34 165	57 772	68 671	47 267	15,3	4,5	6,6	169,8	A
26 923	33 233	49 527	64 774	43 202	15,2	2,5	7,5	171,8	A
27 507	32 864	46 999	60 599	41 850	15,7	3,5	8,6	172,1	A
26 624	32 492	49 823	64 408	43 006	16,8	2,1	6,7	170,2	A
28 616	34 286	50 289	64 213	43 946	13,4	1,4	7,0	171,0	A
29 416	33 780	50 376	60 936	43 596	15,1	2,0	6,1	169,2	A
27 313	31 474	48 787	66 940	42 355	15,3	3,3	6,3	168,4	A
24 365	32 188	49 703	62 287	42 667	21,6	2,2	7,4	172,4	A
24 686	29 736	46 450	57 872	40 380	15,8	2,8	6,4	168,6	A
23 168	26 908	40 471	48 298	35 300	15,0	3,2	6,4	168,7	A
30 613	36 002	50 044	60 573	45 371	19,4	6,5	7,0	165,9	A
20 177	23 944	41 466	57 016	35 143	13,9	6,7	7,5	172,1	B
26 774	31 500	49 460	63 741	43 207	16,2	2,3	6,2	169,5	A
36 826	42 909	55 002	61 585	50 071	20,0	9,9	6,6	169,7	A
26 095	34 195	52 455	64 870	44 854	16,6	4,8	7,0	171,5	A
33 310	39 601	54 364	67 275	48 398	15,5	6,2	7,0	169,7	A
28 188	36 388	55 336	68 644	47 189	17,1	4,3	6,6	171,8	A
25 457	33 021	49 991	61 997	43 505	15,8	6,2	7,5	170,7	A
24 992	32 217	49 528	60 776	42 490	18,5	5,2	6,9	171,9	A
17 901	23 940	45 185	56 940	36 598	15,0	1,4	7,0	173,7	A
24 899	29 975	52 585	68 317	43 750	18,4	13,6	7,3	171,5	B
30 624	34 058	45 282	50 719	40 248	13,2	14,1	8,7	167,6	A
24 133	25 997	39 041	46 675	34 196	9,7	13,2	5,9	169,7	A
21 080	25 192	36 917	46 490	33 772	15,8	1,3	6,1	171,4	A
24 975	29 872	41 649	48 394	36 591	15,4	1,6	7,5	172,2	A
23 808	28 362	44 411	49 578	36 781	16,6	0,6	5,4	171,8	A
28 114	28 236	115 541	208 434	89 406	5,6	9,5	12,9	166,8	B
24 264	49 178	151 102	215 857	98 928	12,5	12,4	11,1	154,0	(A)
34 193	67 394	107 778	117 506	86 190	7,5	15,5	5,9	164,6	(A)
28 248	36 446	61 349	76 499	52 112	24,1	9,8	6,2	177,8	A
29 989	38 263	54 840	65 176	47 161	25,0	7,0	6,0	175,9	A
32 755	40 022	56 366	65 987	48 808	25,2	7,5	6,1	176,5	A
23 392	30 192	40 217	46 726	35 409	18,6	2,4	7,5	172,7	A
22 712	25 086	42 888	54 762	34 734	23,0	0,1	9,5	173,3	B
21 799	25 967	54 880	69 426	42 467	21,3	10,2	7,4	172,2	A
22 144	27 520	56 104	70 435	43 592	21,7	10,7	7,2	172,1	A
26 721	41 631	63 230	70 648	52 898	21,8	17,0	5,8	169,8	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
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,3	32 203
3256 Praktické sestry	3,2	49 472
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,4	66 984
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,1	35 026
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	9,4	43 914
33121 Odborní poradci v peněžnictví	4,8	47 708
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	60,0	37 331
33131 Odborní účetní všeobecní	23,3	35 083
33132 Odborní účetní mzdoví	5,8	38 402
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,2	40 239
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,6	37 739
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	5,0	42 306
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	48 868
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,3	40 501
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,9	38 684
3322 Obchodní zástupci	65,5	38 131
3323 Nákupčí	15,9	38 006
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,2	40 197
33311 Odbytoví agenti	4,4	42 719
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,9	33 546
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,5	29 665
3334 Realitní makléři	1,4	30 952
3339 Obchodní, reklamní referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	39,1	33 849
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	8,9	32 593
33392 Obchodní referenti	27,8	34 209
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	11,3	43 878
33417 Vedoucí úředníků v logistice	6,1	43 220
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,2	36 358
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	46,0	36 982
33431 Odborní asistenti v administrativě	20,9	36 116
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,8	35 616
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	7,6	37 196
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,1	30 198
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	0,9	28 918
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	3,9	34 948
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,6	22 399
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,7	29 217
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,3	26 257
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	3,6	26 257
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,6	35 482
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	17,6	41 093
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	10,7	42 542
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,7	41 955
3514 Správci webu	1,0	31 594

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
19 549	25 288	42 764	50 989	34 388	20,8	2,0	13,3	171,7	B
32 952	41 168	58 653	68 139	50 951	26,9	16,0	5,6	170,4	A
47 056	56 218	80 040	92 292	69 057	30,3	20,3	6,2	173,1	A
23 976	27 078	49 703	80 787	47 539	18,1	0,5	7,9	171,4	A
28 672	35 338	56 756	76 235	49 915	23,5	0,7	7,0	172,1	A
29 727	37 685	62 865	83 024	53 445	23,5	0,5	6,6	172,2	A
25 301	30 276	46 773	60 605	41 381	15,3	0,8	7,0	170,8	A
25 194	29 213	43 837	55 956	38 801	15,2	0,7	7,5	171,2	A
27 542	32 128	46 614	57 308	40 544	16,4	1,2	6,9	171,1	A
27 975	33 156	50 561	71 138	46 678	15,4	0,9	7,1	170,2	A
23 905	29 772	47 220	64 543	42 278	16,6	0,7	6,3	170,1	A
27 946	34 412	51 018	65 041	45 669	13,7	0,8	6,3	169,9	A
28 871	37 196	59 941	74 650	52 306	14,9	1,0	6,0	168,9	A
28 653	34 888	46 754	57 663	42 838	19,7	0,6	6,3	171,8	A
25 399	31 239	46 276	63 991	42 940	19,5	0,9	6,4	169,2	A
19 519	27 124	53 257	74 452	44 406	24,0	0,7	8,6	171,8	A
25 726	30 853	47 943	65 956	43 144	16,4	0,7	6,6	169,8	A
28 832	33 201	50 905	67 769	45 611	19,5	1,4	6,4	171,3	A
29 604	34 352	55 747	72 455	48 699	21,2	1,1	6,5	171,5	A
17 002	24 768	38 386	42 544	32 857	3,9	0,1	21,1	170,9	C
15 245	17 485	36 702	53 555	31 596	16,5	0,6	4,4	172,6	C
21 832	24 647	43 676	65 392	41 372	19,9	0,2	6,1	172,7	C
22 265	27 373	42 151	55 181	37 524	17,2	0,8	8,0	170,8	A
20 640	26 016	41 890	53 622	36 930	11,7	0,6	8,4	172,3	A
23 088	27 676	42 303	55 641	37 830	18,8	0,8	7,8	170,2	A
29 865	34 818	58 369	82 765	52 424	18,0	1,8	7,1	172,0	A
29 643	35 338	56 104	72 537	49 387	17,1	2,1	6,9	172,5	A
23 214	28 538	42 105	54 498	38 441	13,0	0,6	6,7	172,6	A
24 576	29 861	46 486	61 402	41 345	15,2	1,3	7,0	170,6	A
25 122	29 667	44 414	58 599	39 980	15,8	0,9	7,4	170,9	A
23 310	29 178	44 207	56 620	38 584	12,6	1,6	7,4	170,8	B
19 874	28 834	47 464	63 752	42 159	14,4	1,2	6,6	171,1	A
23 886	26 644	36 748	46 973	33 452	16,9	3,0	7,7	172,8	B
17 242	21 875	48 034	69 686	39 683	12,2	1,0	8,0	172,2	C
27 468	30 673	39 377	44 781	35 616	15,4	2,2	8,7	171,0	A
16 800	19 006	24 425	28 103	22 630	8,7	6,3	4,2	172,2	A
18 446	24 227	34 551	37 243	29 863	9,3	0,7	11,3	174,6	C
16 182	18 125	34 307	44 163	28 791	13,2	0,5	11,0	171,0	B
15 919	17 301	34 299	42 519	28 395	12,7	0,4	9,9	171,1	B
20 645	25 785	42 242	53 416	37 132	6,8	3,0	29,7	173,6	B
20 899	29 935	59 656	90 054	49 550	13,9	2,3	6,5	173,5	A
26 527	32 127	58 874	83 474	51 290	10,9	2,9	6,3	171,2	A
21 463	31 782	57 750	79 768	48 085	14,6	3,2	6,7	171,8	A
15 573	19 184	41 133	57 438	35 668	10,8	2,8	7,1	171,7	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
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,4	39 730
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,0	37 481
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	70,8	25 973
4120 Sekretáři (všeobecní)	14,8	30 512
4132 Pracovníci pro zadávání dat	2,8	30 504
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,3	28 960
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	8,2	28 067
42111 Pokladníci ve finančních institucích	0,7	32 558
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,2	23 217
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,3	22 475
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,7	32 165
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	2,2	28 617
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	17,4	32 096
4223 Operátoři telefonních panelů	1,3	28 567
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,3	22 888
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	27 650
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	7,7	25 894
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	40,8	28 433
43111 Účetní všeobecní	27,1	27 609
43112 Účetní finanční a investiční	2,1	35 538
43113 Účetní materiáloví	1,6	28 667
43115 Fakturanti	7,6	27 974
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,3	40 077
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	0,9	34 116
4313 Mzdoví účetní	3,5	32 320
4321 Úředníci ve skladech	26,7	30 729
4322 Úředníci ve výrobě	7,3	36 014
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,4	39 771
43231 Mistři v dopravě	2,8	42 109
43232 Dopravní dispečeré	9,6	37 103
43233 Provozní technici v dopravě	2,2	36 531
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,1	34 489
43235 Výpravčí	3,6	45 664
43236 Dozorčí přepravy a depa	0,9	47 225
4411 Knihovníci	0,5	28 471
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	11,3	25 819
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,0	25 709
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,1	30 293
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	2,3	24 202
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,3	25 429
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	31 857
4416 Personální referenti	4,3	35 165
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,7	27 807
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,0	38 222

## 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
					%	%	%		
30 648	35 024	44 968	52 369	41 558	10,0	6,7	6,7	168,3	A
24 989	31 660	50 235	68 812	43 539	13,0	3,1	5,9	172,6	A
15 866	19 598	32 874	42 670	28 724	12,5	0,7	8,1	171,3	A
18 700	23 499	37 399	45 542	31 956	12,8	1,2	7,7	171,0	A
24 286	26 586	38 439	45 348	34 140	14,2	1,5	7,1	170,3	A
23 592	25 894	35 131	44 606	32 937	18,4	1,6	7,2	170,4	A
23 757	26 151	30 919	33 942	28 763	14,2	1,2	9,0	169,2	A
26 128	28 278	38 871	44 431	34 217	10,1	1,6	15,0	171,5	A
19 576	21 087	28 642	37 315	26 509	7,0	1,8	66,0	167,0	A
19 903	20 813	25 170	28 926	23 916	9,1	2,0	60,9	166,8	A
23 393	28 165	43 148	59 462	38 026	19,2	0,3	7,3	170,1	B
17 777	21 327	34 490	45 279	29 636	13,5	0,6	29,1	171,7	B
22 134	26 240	39 905	50 057	34 759	17,0	2,7	8,1	171,1	A
20 010	24 738	35 066	43 262	31 374	16,0	3,6	11,8	167,0	A
18 159	19 639	27 725	33 633	24 776	5,0	2,8	38,6	171,5	B
21 430	24 960	31 540	38 578	28 640	7,6	4,6	19,1	168,4	A
17 477	20 752	32 352	39 328	27 416	11,6	2,0	13,3	170,8	A
18 897	23 424	35 121	43 254	30 860	12,9	0,5	8,4	171,6	A
18 052	22 804	34 573	42 195	29 929	12,2	0,4	8,9	171,7	A
25 060	29 670	42 301	55 679	38 179	12,8	0,7	7,9	170,7	A
19 808	23 974	32 883	38 534	29 365	15,8	0,6	6,6	170,8	A
19 582	23 829	32 246	39 044	29 064	14,1	0,8	7,8	171,8	A
23 998	30 269	55 222	71 718	46 161	14,6	1,3	6,9	171,4	A
23 998	29 335	39 891	55 070	38 290	17,3	3,4	5,6	170,3	A
22 627	25 722	39 916	47 162	34 150	15,4	0,8	8,1	172,0	A
20 833	25 550	37 022	44 892	32 291	15,9	2,7	8,6	171,2	A
24 469	29 286	44 162	53 529	38 293	14,4	2,5	6,7	170,1	A
24 050	31 604	46 721	54 897	39 791	13,2	7,9	8,1	170,8	A
20 728	33 200	49 305	56 286	41 533	13,3	5,4	8,1	172,0	A
21 917	28 493	45 865	55 165	38 027	16,6	4,7	6,7	171,1	A
25 912	31 377	47 022	57 398	39 655	13,1	5,2	11,1	171,4	A
24 622	29 472	40 661	46 574	35 651	11,9	4,0	8,9	171,1	A
40 105	42 525	49 393	53 993	46 440	7,6	20,2	8,3	167,9	(A)
42 360	44 211	55 082	64 727	50 728	12,5	16,7	8,0	176,0	(A)
23 482	25 402	32 188	36 818	29 442	15,1	0,9	4,2	172,0	A
23 082	24 062	28 425	32 382	26 882	12,4	2,3	8,1	172,2	(A)
22 507	24 061	28 428	35 147	27 362	11,9	3,5	6,9	170,2	(A)
26 631	28 013	32 908	36 505	31 014	9,4	8,1	9,4	166,3	(A)
22 427	23 159	26 758	28 169	24 811	12,5	0,4	8,0	171,9	(A)
23 469	24 180	27 772	31 373	26 583	13,5	0,8	8,3	174,9	(A)
24 101	27 445	39 177	44 882	34 264	16,6	0,7	6,4	167,5	A
23 686	29 140	44 166	57 346	39 300	13,7	1,2	6,5	170,6	A
21 710	24 589	31 428	36 560	28 726	6,3	11,5	29,8	162,3	A
32 060	36 111	40 633	44 096	38 609	10,2	20,6	13,2	163,3	(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
51121 Vlakvedoucí v osobní dopravě	2,4	38 560
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	27,6	19 916
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	20,2	20 209
51203 Pomocní kuchaři	6,8	19 014
5131 Čišníci a servírky	22,6	18 792
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	4,9	21 329
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,9	18 600
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	13,3	27 345
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	8,5	25 783
5153 Správci objektů	5,7	28 587
5164 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci	0,5	23 933
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,9	20 008
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	20,0	34 311
5223 Prodavači v prodejnách	130,9	23 901
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,2	25 130
52232 Prodavači potravinářského zboží	43,0	23 774
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	5,5	25 631
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	6,9	22 496
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	10,9	23 218
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,4	25 896
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	6,9	24 862
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,7	22 562
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	13,4	25 506
52303 Pokladníci v prodejnách	7,9	24 477
5244 Prodejci po telefonu	1,1	32 360
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	8,2	24 023
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	2,6	25 550
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškolních zařízeních a domácnostech	3,0	22 655
5312 Asistenti pedagogů	1,6	26 465
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	8,5	35 015
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	6,4	34 194
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	6,9	31 998
53222 Pracovníci přímé obslužné péče ambulantních, terénních služeb, pečovatelé dom. péče	5,0	32 241
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	10,8	35 944
53295 Sanitáři	9,0	38 279
5411 Hasiči podnikových sborů	2,6	43 690
54114 Hasiči podnikových sborů	2,6	43 898
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	38,5	19 163
54141 Vrátní	10,3	18 693
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	25,5	19 096
5419 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy jinde neuvedení	0,5	23 977
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	3,8	24 645
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	11,4	28 173
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	9,0	28 525



## 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
					%	%	%		
35 521	36 838	40 708	43 321	38 981	7,8	22,6	12,8	163,3	(A)
15 534	17 824	25 438	31 824	22 245	5,3	2,4	31,1	171,8	A
15 942	18 140	26 587	33 311	22 991	5,0	2,1	34,1	171,7	A
15 162	15 992	22 958	26 435	19 970	6,0	2,8	22,2	172,3	A
15 736	17 275	21 605	26 943	20 180	1,4	0,8	45,2	171,5	A
17 710	18 365	24 958	29 249	23 035	2,1	1,1	39,4	170,6	B
15 634	16 865	25 548	31 071	21 930	7,5	0,9	42,4	172,2	C
17 510	20 837	37 980	50 309	31 814	9,8	1,4	27,5	172,8	A
16 562	19 990	36 821	46 917	30 309	7,3	1,1	35,4	173,0	B
17 524	21 791	36 535	43 631	30 497	12,8	2,0	11,4	171,4	A
15 560	16 489	29 716	32 681	24 482	17,5	4,3	5,7	174,2	C
15 908	17 706	24 629	33 425	22 459	7,8	0,9	25,0	168,1	B
22 702	26 542	44 945	58 822	38 265	14,6	2,6	15,9	172,9	A
17 392	19 792	28 611	35 554	25 291	9,4	3,1	17,5	171,8	A
18 842	21 364	28 647	31 560	25 494	5,6	5,6	12,6	168,3	A
17 788	19 691	27 844	37 393	25 115	5,8	3,8	10,0	172,8	A
16 649	18 765	31 434	41 602	27 333	11,5	2,0	34,9	172,8	B
16 342	18 854	28 192	35 013	24 021	7,1	4,6	14,8	171,4	A
17 204	19 924	27 067	31 836	24 378	4,9	2,1	45,6	170,1	A
18 003	21 549	33 436	39 744	28 060	17,9	1,8	26,4	172,4	A
17 483	19 821	30 393	35 606	25 908	17,1	0,6	11,6	173,0	A
15 160	18 707	27 360	31 382	23 200	6,3	1,8	26,2	174,7	B
19 106	22 531	29 270	33 312	26 015	6,5	5,3	18,3	171,2	A
18 891	21 969	27 306	31 511	24 882	6,0	4,0	16,7	172,8	A
23 325	26 733	39 355	49 604	34 847	22,4	2,0	10,6	167,3	A
17 870	20 344	27 391	30 442	24 183	12,9	6,6	7,5	174,2	A
18 595	21 661	30 737	37 308	27 026	2,9	2,8	20,8	171,2	A
19 796	20 451	26 248	33 619	24 614	9,2	0,3	8,4	172,9	A
20 993	23 893	31 580	35 234	28 104	8,4	0,7	8,8	169,3	A
26 159	30 372	39 589	45 129	35 670	26,0	9,6	6,1	168,5	A
25 609	29 546	37 646	42 224	33 981	23,9	8,7	6,2	168,3	A
23 261	28 049	35 998	40 569	32 520	20,3	4,0	6,3	171,3	A
22 799	27 917	36 157	40 799	32 459	21,5	3,9	6,1	170,9	A
20 745	27 430	43 930	51 898	36 643	30,2	10,4	6,7	171,8	A
23 545	31 284	45 308	53 151	38 927	32,1	11,6	6,5	171,7	A
31 576	37 334	50 765	60 119	44 891	12,3	20,0	8,1	168,0	A
31 666	37 512	50 815	60 157	45 030	12,3	20,1	8,2	167,9	A
15 901	17 599	22 676	29 276	21 291	5,4	9,0	6,2	168,4	A
13 932	16 980	20 762	25 071	19 417	4,4	10,1	6,6	165,0	A
16 396	17 709	22 251	28 451	21 202	4,3	8,9	5,9	168,9	A
18 628	20 605	30 606	42 494	28 041	8,2	3,1	46,4	168,1	B
17 063	21 201	27 766	30 118	24 420	11,3	2,5	9,0	174,8	A
20 308	24 082	32 186	36 976	28 642	15,4	10,8	8,2	179,8	A
21 373	24 619	32 934	37 813	29 278	14,9	11,8	7,9	180,3	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
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,2	27 790
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,1	26 256
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	16,0	25 019
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	14,1	25 019
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	1,9	30 349
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,4	26 231
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	15,2	27 843
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,4	24 395
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,2	28 987
7124 Izolatéři	2,1	29 907
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	15,7	29 658
71264 Instalatéři ústředního topení	3,8	27 009
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	3,0	29 183
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,1	34 026
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,8	37 909
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,1	30 638
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	18,9	35 001
72121 Svářeči	17,5	35 030
7213 Pracovníci na zpracování plechu	5,7	37 835
72132 Karosáři a autoklempíři	3,2	51 605
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,5	31 250
7221 Kováři	0,5	38 482
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	62,4	32 153
72221 Nástrojaři	7,4	36 913
72222 Zámečníci strojů	16,7	31 886
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	26,9	32 406
72224 Strojírenští kovodělníci	10,4	29 467
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	58,3	33 995
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	6,6	33 036
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,3	33 314
72237 Seřizovači a obsluha číslíkové řízených strojů	29,4	34 835
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,4	31 071
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	25,1	30 804
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	14,7	27 273
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,1	35 991
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	42 167
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	34,8	35 239
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,3	33 088
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	4,9	29 226
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	16,8	37 718
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	32 017
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	37 415
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,1	16 803
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,6	29 446

## 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
					%	%	%		
20 704	22 356	32 505	36 375	28 014	15,3	2,1	11,8	172,4	A
20 126	21 987	29 808	33 015	26 322	17,6	1,4	11,1	173,9	A
17 201	20 292	28 994	34 973	25 645	10,9	2,3	9,2	176,3	A
17 200	20 609	28 697	34 121	25 585	10,8	1,8	9,3	176,6	A
15 207	25 191	35 430	42 446	30 664	17,3	3,1	11,4	177,8	A
18 128	19 702	33 355	38 804	27 309	14,1	2,1	9,1	175,4	B
18 080	22 282	34 578	40 856	29 085	14,3	4,3	10,4	176,8	A
15 776	19 156	35 289	39 798	26 894	14,5	4,1	9,5	175,5	B
20 069	24 855	34 429	40 804	30 295	14,5	4,4	11,0	178,1	A
19 008	22 944	38 340	46 132	31 337	12,7	1,7	10,0	177,7	B
18 746	23 071	36 095	41 129	30 195	13,2	3,4	8,8	172,5	A
19 850	23 094	34 188	38 107	28 754	6,8	1,6	9,4	174,5	B
17 434	22 181	35 482	45 240	30 011	15,9	1,6	7,3	173,3	B
21 088	26 924	43 133	56 213	36 347	18,7	6,3	8,6	170,7	A
19 541	26 330	50 110	61 076	39 207	17,5	5,6	9,4	168,5	B
22 656	25 535	36 288	41 368	31 638	16,1	8,3	6,2	170,6	B
23 518	29 083	41 650	49 642	35 968	15,9	6,5	8,4	174,5	A
23 371	29 082	41 768	49 675	35 966	15,8	6,2	8,4	174,5	A
26 229	31 360	54 303	61 513	41 768	19,3	6,7	8,2	168,1	A
25 145	35 059	60 178	63 132	47 659	21,0	8,1	8,8	164,2	A
21 541	25 136	39 094	47 679	33 466	22,3	3,9	7,4	176,2	A
27 593	30 237	44 622	60 416	39 933	24,1	14,1	7,5	170,7	A
22 644	26 684	38 714	46 131	33 768	15,9	5,9	8,8	172,1	A
26 868	30 825	44 241	53 511	38 609	15,0	5,8	8,1	169,6	A
23 067	26 632	37 397	44 638	33 093	16,9	4,9	9,0	174,4	A
21 826	26 687	39 017	46 684	33 969	15,8	6,7	9,4	171,3	A
22 009	25 024	35 230	41 655	30 850	15,5	5,9	7,6	172,3	A
24 058	28 745	41 094	50 851	36 041	16,9	6,8	8,1	171,6	A
24 602	28 388	39 150	45 581	34 424	17,0	6,9	7,7	172,3	A
24 475	28 450	41 331	49 440	35 518	15,4	6,3	8,6	171,4	A
25 317	29 666	42 693	54 843	37 517	18,1	6,5	7,6	172,2	A
23 529	26 845	36 634	41 607	32 210	17,9	6,8	8,0	172,0	A
17 863	21 440	39 486	51 229	32 352	18,8	2,9	8,1	172,5	A
17 267	18 949	38 388	54 003	31 159	18,7	2,2	8,0	171,9	A
23 445	29 966	42 240	50 756	36 785	21,2	3,5	7,5	174,4	A
30 372	34 601	56 363	68 708	46 461	9,4	6,4	8,9	167,6	A
24 877	29 296	42 261	49 317	36 332	17,6	6,9	7,9	171,9	A
26 714	29 328	38 054	43 930	34 112	14,2	9,4	9,1	169,4	A
20 939	25 211	33 662	41 018	30 335	22,0	3,5	8,6	176,7	A
26 684	31 426	44 984	51 939	38 802	17,2	8,2	7,4	170,4	A
20 906	26 377	41 071	50 297	33 992	12,6	6,1	9,7	170,6	B
21 045	29 628	43 293	47 503	36 386	17,8	9,9	6,6	172,6	A
16 701	16 765	16 980	20 716	18 084	5,6	1,0	5,8	169,8	A
24 624	26 233	35 458	44 194	32 413	13,4	3,2	12,3	170,7	B

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
7322 Tiskaři	4,3	30 760
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	2,8	24 098
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,9	30 931
7412 Elektromechanici	29,7	34 814
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	11,8	34 772
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,1	34 225
74123 Provozní elektromechanici	12,6	36 176
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,8	38 116
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,2	40 128
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,2	38 372
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	3,0	30 331
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,0	26 037
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	7,9	23 953
75121 Pekaři	4,9	25 546
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,3	31 228
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	3,7	23 915
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	10,1	22 096
7523 Seřizovači a obsluha dřevobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	2,5	23 501
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,0	25 351
7533 Švadleny, šičky, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	6,5	20 429
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	0,8	23 653
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	16,8	32 554
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,3	37 159
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	3,2	40 948
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,7	31 524
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,0	34 775
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	22,4	34 517
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,7	37 141
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	6,8	29 468
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	4,2	28 952
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,3	34 181
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií drcením, mícháním, teplem apod.	4,7	31 441
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	12,8	34 744
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	25,7	29 393
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,8	30 518
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,2	26 892
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,5	28 893
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	2,6	28 182
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	2,4	18 991
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textilních, kožených, kožešinových výrobků j. n.	2,8	25 927
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	17,0	28 136
81601 Obsluha strojů na zpracování a konzervování masa a ryb	3,3	25 558
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,0	24 819
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	1,9	34 877

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
19 344	24 889	36 973	45 788	31 981	15,3	5,3	9,7	169,3	A
18 202	21 526	28 337	36 029	25 806	12,2	3,8	11,4	169,2	A
18 361	24 322	37 788	44 332	31 687	14,7	4,4	8,4	173,6	A
23 362	28 737	41 920	50 188	36 040	15,1	6,5	8,2	171,2	A
22 669	27 872	41 692	49 587	35 508	13,6	4,7	7,1	173,2	A
26 944	30 307	40 241	47 245	36 113	14,7	6,0	8,5	169,7	A
25 624	29 797	43 632	52 116	37 485	17,0	8,7	8,7	169,8	A
27 006	32 317	46 250	52 913	38 979	17,4	6,5	7,8	174,8	A
30 414	35 058	48 948	53 840	41 587	18,3	7,4	7,6	175,3	A
23 563	30 542	48 130	60 570	40 143	18,3	6,0	8,4	171,1	A
19 277	23 148	39 107	49 253	32 183	15,1	3,1	7,6	174,1	B
15 890	20 221	32 824	38 387	27 255	12,5	2,8	9,0	173,6	A
17 487	20 280	28 366	32 716	24 731	7,6	6,4	12,1	175,3	A
17 367	20 471	29 072	33 518	25 644	8,5	7,9	9,1	176,4	A
20 474	24 315	39 026	46 853	32 950	11,4	5,3	15,6	170,5	A
17 969	20 814	29 317	36 914	26 097	13,7	1,4	8,2	177,6	B
16 201	18 643	28 373	33 322	23 666	9,9	1,2	8,4	174,1	B
17 723	19 949	31 974	36 652	26 051	16,0	6,4	7,9	172,4	B
17 942	22 211	33 536	38 138	27 608	16,2	2,7	10,6	167,8	B
15 375	17 136	25 820	33 505	22 711	12,0	2,1	10,0	170,0	B
16 876	20 012	30 597	36 047	25 532	8,5	2,1	11,3	171,5	B
23 357	27 322	39 135	47 230	34 597	15,9	7,1	7,7	168,3	A
22 559	28 274	53 015	60 439	40 080	18,5	7,2	8,1	170,7	A
31 817	35 513	48 204	55 987	43 235	19,2	11,8	9,6	168,0	A
24 997	28 406	35 373	39 917	32 290	17,3	8,6	7,9	172,3	A
24 981	28 907	40 560	45 292	35 639	24,4	5,5	7,8	176,3	A
22 378	27 813	40 342	45 784	34 633	16,6	13,0	7,4	170,1	A
30 445	33 856	40 757	44 592	37 409	14,7	19,3	7,3	166,1	A
20 899	25 320	35 971	41 560	30 884	16,3	7,8	7,2	171,4	A
20 091	23 960	34 471	40 971	29 923	14,7	8,2	7,4	169,9	A
24 426	28 649	41 187	49 312	35 893	14,4	14,3	7,6	167,5	A
25 221	28 030	37 073	44 195	33 228	14,3	12,0	7,3	169,1	A
23 935	28 168	45 070	52 306	36 882	17,4	11,1	8,5	171,4	A
22 152	25 296	35 144	41 415	30 965	17,5	7,0	7,5	170,8	A
21 113	25 150	37 761	45 863	32 255	14,5	10,3	8,1	168,5	A
20 261	22 443	31 733	37 441	28 107	17,7	14,2	9,4	168,6	A
22 360	24 822	33 482	41 175	29 969	20,8	10,9	9,5	168,3	A
14 876	18 859	33 031	37 480	26 849	23,9	4,7	11,8	168,3	A
14 346	16 884	22 855	26 490	20 128	8,1	2,0	22,1	171,2	A
20 468	23 808	29 621	33 930	26 950	10,9	10,2	7,1	169,0	A
18 641	22 492	34 097	41 059	29 524	13,4	7,9	9,9	172,5	A
16 826	20 021	31 611	39 643	27 112	12,4	5,4	9,7	176,1	A
18 975	21 459	30 410	36 521	26 800	11,1	8,7	7,9	172,3	A
25 159	28 542	41 358	48 674	36 064	18,3	7,9	7,2	168,0	A

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,8	25 933
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	11,8	34 531
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	2,6	36 427
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	7,3	26 673
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	19,0	32 310
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	4,3	32 403
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,1	43 262
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,0	31 377
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	33,0	32 273
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,2	27 827
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	20,9	29 289
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	17,2	26 298
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	67,6	28 657
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	17,3	27 634
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	14,6	26 715
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	27,5	32 217
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,2	48 872
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,8	48 244
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	5,4	35 998
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	18,2	25 355
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,zdrav.dopr.služby)	16,4	24 621
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,7	38 247
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,1	39 878
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,8	35 323
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	95,0	26 488
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	46,1	27 512
83322 Řidiči tahačů	33,3	24 190
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	13,4	29 720
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	12,2	29 736
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,5	34 347
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,7	33 331
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,1	33 109
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	90,5	30 495
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	15,5	36 230
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	72,7	29 676
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	43,6	18 452
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	9,1	18 689
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,6	18 910
91126 Uklízeči výrobních prostor (kromě potravinářské a farmaceutické výroby) a skladů	7,4	18 659
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservisu	1,5	19 562
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,9	21 952
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	0,7	21 752
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,6	30 197
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	6,0	29 777

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
16 342	16 986	31 829	39 421	26 738	15,0	4,8	7,7	171,3	B
23 144	27 852	41 484	47 251	35 141	19,2	8,8	8,3	168,1	A
23 855	29 059	41 142	48 588	36 032	14,8	13,9	7,9	171,4	A
19 011	22 119	31 198	38 175	27 681	13,9	6,6	8,1	171,6	A
23 429	27 581	39 267	48 520	34 439	15,9	10,3	8,1	168,8	A
25 985	28 718	37 727	44 746	34 304	15,1	10,5	9,4	165,8	A
28 735	34 083	51 304	58 258	43 233	12,6	16,3	7,4	166,7	A
24 911	27 695	36 305	43 621	33 066	16,6	9,8	8,8	168,4	A
22 958	27 145	37 829	43 266	32 788	14,1	8,1	8,2	168,6	A
20 540	23 529	33 019	38 321	28 857	14,2	7,5	8,6	171,1	A
20 599	24 664	34 477	39 645	29 966	15,6	7,8	8,2	171,4	A
20 503	22 821	31 014	36 229	27 513	12,3	7,1	9,3	170,8	A
18 841	23 876	35 469	50 945	31 460	17,3	6,1	8,4	167,9	A
17 680	23 533	32 086	36 713	27 927	15,5	4,9	8,2	170,1	A
18 197	22 629	31 840	39 300	29 007	14,0	5,3	8,5	168,2	A
21 215	25 814	48 702	57 214	36 143	19,8	7,1	8,6	165,7	A
38 903	44 805	54 948	65 589	51 287	11,5	17,1	10,0	171,6	A
40 660	45 182	51 878	57 534	49 037	9,3	17,2	10,0	168,0	(A)
29 544	32 574	39 617	43 120	36 282	10,8	15,6	9,0	167,4	A
16 491	19 284	31 273	37 735	26 529	15,7	3,2	8,2	175,1	A
16 429	18 669	30 623	35 635	25 530	13,8	2,4	8,4	174,5	A
28 638	33 668	44 001	46 762	38 074	9,4	16,2	10,5	184,1	A
31 562	34 944	44 788	47 287	39 631	10,2	15,8	8,7	186,5	A
21 887	28 821	41 008	45 935	34 661	4,4	19,4	12,1	182,7	A
18 278	20 348	34 610	40 351	28 316	16,6	4,6	7,8	179,4	A
17 999	20 464	34 019	39 287	28 284	16,1	3,9	8,3	177,7	A
18 456	19 821	33 701	39 773	27 166	16,9	5,3	7,0	180,9	A
22 850	26 768	33 859	37 951	30 488	17,6	4,2	9,4	184,2	A
23 644	26 934	33 597	37 226	30 395	18,6	4,4	9,5	184,5	A
22 143	28 509	39 928	47 586	34 820	21,3	5,2	10,0	180,3	A
19 970	27 613	38 264	45 329	33 446	21,0	4,3	9,7	179,4	A
22 683	27 788	38 168	44 685	33 715	17,1	9,6	11,5	171,5	A
21 716	25 951	35 752	43 333	31 879	16,5	5,0	8,5	171,4	A
25 590	29 618	49 733	56 521	39 337	18,7	7,2	8,0	167,6	A
21 221	25 336	34 267	38 925	30 194	15,8	4,5	8,6	172,2	A
15 331	16 323	22 212	26 256	19 951	11,0	2,4	12,6	171,1	A
15 329	16 353	21 357	25 367	19 552	10,8	1,2	8,2	168,8	A
15 614	16 711	22 039	25 528	19 799	8,5	0,9	34,4	171,0	A
15 566	16 657	22 062	26 819	20 035	14,3	1,8	6,2	169,6	A
15 053	16 152	27 116	32 697	22 587	9,6	0,6	10,3	172,4	C
16 046	18 413	24 163	30 300	22 587	13,1	2,4	9,7	174,8	A
15 832	16 212	25 618	30 939	22 032	11,9	4,2	9,6	175,2	C
20 382	26 295	32 780	38 466	29 386	13,2	9,0	8,7	166,4	A
16 284	23 288	34 822	39 270	29 359	17,4	3,4	8,5	179,7	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
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	4,8	30 272
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	11,2	17 305
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	7,1	23 015
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	51,1	25 304
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	19,6	26 909
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	24,5	22 939
93293 Pomocní montážní dělníci	4,2	26 867
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	20,7	25 107
93331 Pomocní skladníci	14,0	25 473
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,3	23 472
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,2	20 362
9334 Doplnovači zboží	0,3	22 877
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,2	19 069
9412 Pomocníci v kuchyni	5,3	16 898
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,6	23 230
9612 Třídíči odpadů	1,6	21 671
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,2	23 104
96131 Uklízeči veřejných prostranství	3,0	21 670
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,5	15 827
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	3,7	19 448
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrcí peněz z prodejních automatů	0,4	31 577



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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
17 117	24 511	35 071	40 034	29 971	16,6	3,2	8,4	181,1	A
15 003	15 882	21 077	26 154	19 104	6,3	0,5	9,1	175,1	A
16 671	19 547	29 437	37 620	26 012	11,5	5,5	8,4	171,6	A
16 139	19 845	31 007	36 909	26 300	14,9	5,6	8,5	171,2	A
18 679	22 276	32 226	37 473	27 697	15,2	5,6	7,8	171,7	A
15 697	18 089	28 682	34 124	24 244	13,1	4,2	7,7	171,5	A
15 351	16 686	35 748	54 386	29 942	20,9	10,6	15,7	169,1	A
16 272	19 785	30 418	35 254	25 790	13,2	3,9	10,2	171,6	A
17 471	20 798	30 556	34 902	26 182	12,8	3,3	10,2	171,1	A
16 242	17 322	28 352	33 896	23 808	13,1	5,1	10,4	171,6	B
15 225	15 638	29 582	34 958	23 627	8,2	7,0	13,1	173,4	B
15 600	18 012	25 962	37 870	24 139	6,5	5,4	14,7	171,8	A
15 608	16 915	25 132	28 179	20 993	7,0	1,7	13,3	171,4	B
15 200	15 552	20 145	26 729	18 676	4,8	2,5	29,6	170,0	A
19 051	21 185	28 000	32 874	24 836	13,4	6,9	8,3	177,3	A
16 018	17 432	25 123	32 142	22 543	16,4	3,5	9,6	174,6	B
15 333	19 114	29 119	34 606	24 505	13,2	5,3	11,8	172,2	A
15 269	17 283	25 003	29 601	22 218	12,6	3,2	13,8	171,8	A
15 426	15 459	17 908	25 288	17 880	1,6	1,1	14,1	170,9	A
15 341	16 584	26 823	33 470	22 478	10,1	2,0	12,1	173,6	B
24 126	27 121	33 407	36 090	31 387	14,9	0,9	6,7	163,1	A



## Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

**Průměrná měsíční odpracovaná doba ..... 143,6 hod/měs**

z toho přesčas ..... 3,0 hod/měs

### Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 102,6 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 136,3 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než ..... 152,4 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 161,4 hod/měs

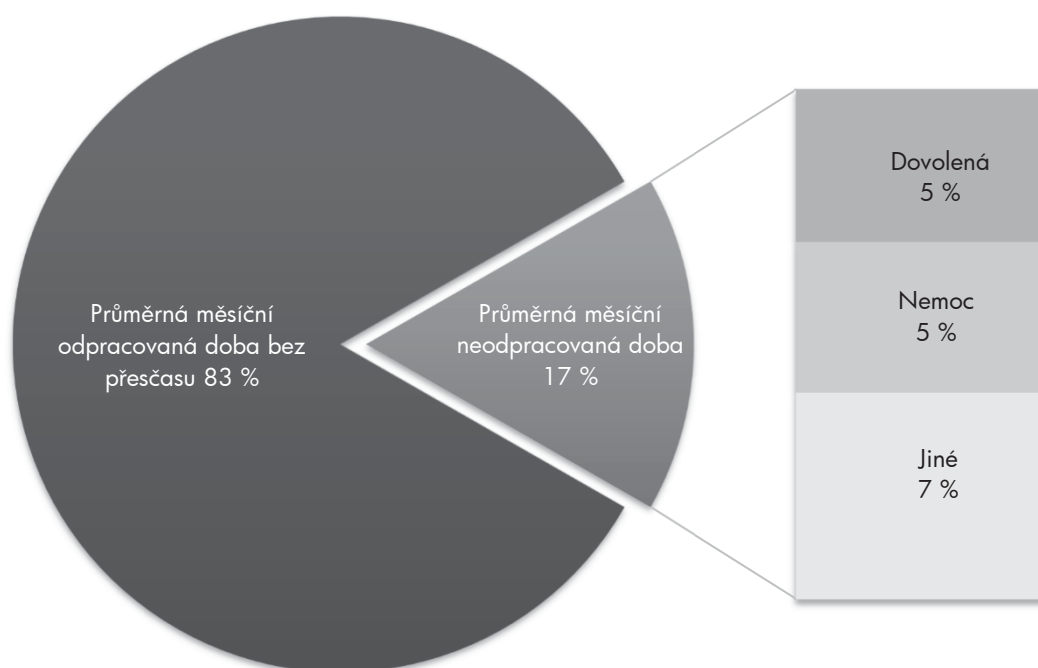
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než ..... 168,0 hod/měs

**Průměrná měsíční neodpracovaná doba ..... 27,9 hod/měs**

z toho dovolená ..... 8,4 hod/měs

z toho nemoc ..... 8,2 hod/měs

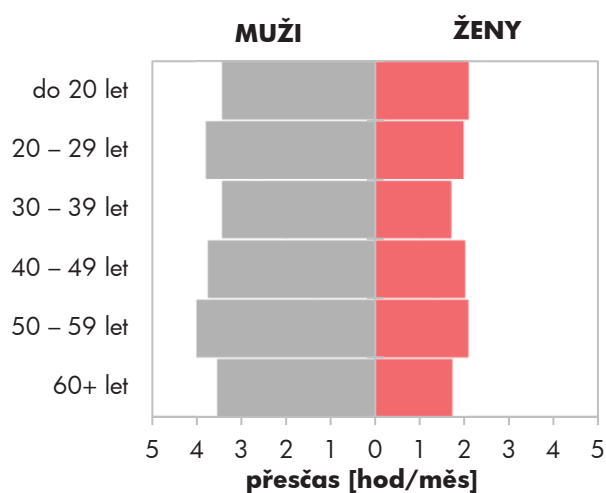
### Struktura fondu pracovní doby



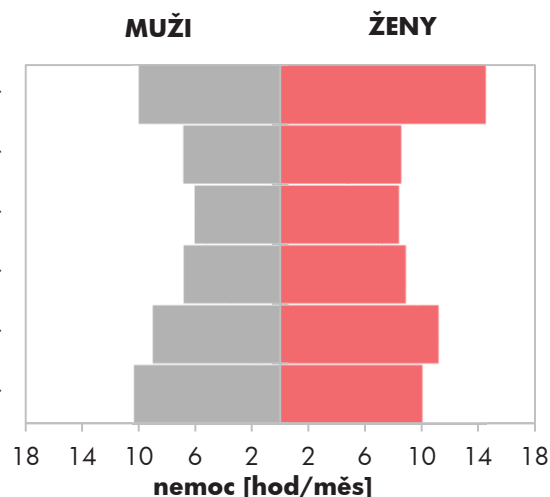
## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</b>
do 20 let	4,4	138,3	3,0	33,1	6,8	11,6
20 – 29 let	433,5	142,4	3,1	29,3	8,7	7,5
30 – 39 let	695,8	143,0	2,8	28,6	8,7	6,9
40 – 49 let	961,1	144,1	3,0	27,4	8,0	7,7
50 – 59 let	719,9	144,2	3,2	27,1	8,2	9,9
60 a více let	251,9	144,3	2,9	27,2	8,6	10,2
<b>MUŽI</b>	<b>1 819,7</b>	<b>147,0</b>	<b>3,7</b>	<b>25,1</b>	<b>8,3</b>	<b>7,4</b>
do 20 let	2,8	141,8	3,4	30,1	7,0	10,0
20 – 29 let	266,5	146,1	3,8	26,1	8,5	6,8
30 – 39 let	449,6	147,1	3,4	25,0	8,6	6,0
40 – 49 let	530,8	147,8	3,8	24,5	8,0	6,8
50 – 59 let	402,7	147,2	4,0	24,9	8,1	9,0
60 a více let	167,2	145,8	3,5	26,2	8,6	10,3
<b>ŽENY</b>	<b>1 246,8</b>	<b>138,7</b>	<b>1,9</b>	<b>31,9</b>	<b>8,4</b>	<b>9,4</b>
do 20 let	1,5	131,7	2,1	38,6	6,3	14,5
20 – 29 let	167,0	136,6	2,0	34,4	8,9	8,5
30 – 39 let	246,2	135,4	1,7	35,2	8,8	8,4
40 – 49 let	430,3	139,6	2,0	30,9	8,0	8,9
50 – 59 let	317,1	140,3	2,1	30,0	8,3	11,2
60 a více let	84,7	141,5	1,7	29,2	8,8	10,0

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	z toho přesčas	celkem	z toho	
						hod/měs	hod/měs
Základní a nedokončené	A-C	234,7	137,2	4,2	34,5	8,6	12,9
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 064,3	140,7	4,3	31,4	8,5	11,5
Střední s maturitou	K-M	1 060,2	144,0	2,5	27,1	8,4	6,8
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	160,8	146,5	1,5	24,6	8,6	4,6
Vysokoškolské	T,V	474,8	152,3	1,0	18,7	8,1	2,9
Neuveдено		71,8	139,7	2,6	32,6	7,2	8,8
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</b>

## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
						hod/měs	hod/měs
CZ010	Hlavní město Praha	595,5	144,8	1,5	26,9	8,3	4,7
CZ020	Středočeský	349,5	144,0	3,4	27,4	8,2	8,7
CZ031	Jihočeský	173,8	144,3	3,6	27,8	8,1	9,4
CZ032	Plzeňský	154,3	141,8	3,9	29,7	8,3	9,6
CZ041	Karlovarský	59,8	135,5	2,8	35,6	8,7	9,7
CZ042	Ústecký	183,7	142,8	3,5	28,0	8,9	8,7
CZ051	Liberecký	115,1	142,8	3,2	28,6	8,1	9,1
CZ052	Královéhradecký	152,7	143,1	3,3	27,7	7,8	10,1
CZ053	Pardubický	151,9	144,9	3,8	27,2	8,5	9,7
CZ063	Vysočina	142,2	145,0	3,7	27,2	8,5	9,3
CZ064	Jihomoravský	343,0	143,8	2,6	28,0	8,5	7,6
CZ071	Olomoucký	158,9	143,0	3,4	28,2	8,6	9,2
CZ072	Zlínský	179,3	144,2	3,8	28,7	8,0	9,3
CZ080	Moravskoslezský	306,0	142,8	3,2	27,5	8,6	9,7
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</b>

## Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
CZ	Česká republika	2 816,5	143,6	2,9	27,8	8,3	8,4
SK	Slovensko	71,5	144,4	3,2	27,2	8,6	7,9
UA	Ukrajina	66,4	142,3	6,1	32,7	8,7	5,6
PL	Polsko	21,0	138,4	3,3	28,4	8,4	11,7
RO	Rumunsko	8,0	149,5	7,0	23,9	8,1	5,2
BG	Bulharsko	7,2	141,9	4,9	28,8	7,8	8,4
	Ostatní	75,9	145,5	3,2	27,5	8,3	4,6
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</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 rybářství	85,8	150,5	5,4	26,2	9,9	9,3
B	Těžba a dobývání	19,1	143,5	4,8	23,7	8,3	9,6
C	Zpracovatelský průmysl	1 050,2	144,1	4,1	25,9	7,4	10,3
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	33,4	148,2	2,8	16,6	8,1	5,1
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	47,2	146,3	4,8	25,3	7,8	9,6
F	Stavebnictví	197,1	147,4	3,1	27,4	9,3	8,6
G	Obchod, opravy motorových vozidel	473,0	140,3	1,5	32,4	9,1	7,9
H	Doprava a skladování	235,1	146,4	5,3	26,4	9,3	8,8
I	Ubytování, stravování a pohostinství	91,9	99,1	0,6	72,0	7,6	7,3
J	Informační a komunikační činnosti	122,7	153,7	1,0	18,3	9,0	2,6
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	70,6	153,4	0,8	18,5	8,3	4,1
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	39,6	146,7	1,1	25,2	10,0	4,4
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	156,7	150,1	0,6	20,9	8,8	3,6
N	Administrativní a podpůrné činnosti	160,4	142,5	2,9	28,1	7,1	9,6
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	6,8	146,8	0,3	21,5	6,0	6,1
P	Vzdělávání	65,5	154,6	0,3	17,3	6,6	3,0
Q	Zdravotní a sociální péče	148,6	146,4	3,6	26,4	10,3	7,6
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	20,6	108,5	1,0	62,5	8,1	4,3
S	Ostatní činnosti	42,3	136,7	0,8	34,4	8,9	6,7
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</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	1 615,9	139,6	4,4	32,4	8,4	11,4
T Nemanuální pracovníci	1 450,6	148,1	1,4	22,8	8,3	4,7

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	112,1	151,9	0,9	18,5	7,5	2,8
11 Nejvyšší představitelé společnosti	5,6	153,6	0,2	16,7	6,7	2,8
12 Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	33,7	153,3	0,4	16,5	7,1	2,1
13 Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	55,7	154,2	1,2	16,0	7,4	2,6
14 Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	17,1	141,1	0,8	31,1	9,0	4,7
2 Specialisté	364,7	154,0	1,2	17,1	7,9	2,7
21 Specialisté v oblasti vědy a techniky	99,7	152,9	1,2	16,2	7,3	2,9
22 Specialisté v oblasti zdravotnictví	40,5	151,6	4,5	23,6	10,6	5,1
23 Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	36,0	157,4	0,1	14,4	6,3	1,8
24 Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	89,6	153,3	0,5	17,5	7,8	2,6
25 Specialisté v oblasti ICT	70,6	156,2	1,1	15,5	8,1	1,8
26 Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	28,2	154,0	0,3	17,1	7,9	2,5
3 Techničtí a odborní pracovníci	635,3	148,7	1,6	22,2	8,4	5,1
31 Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	231,3	149,9	2,5	20,7	7,9	5,9
32 Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	59,5	145,4	2,9	26,8	11,2	7,1
33 Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	283,4	148,3	0,7	22,4	8,1	4,3
34 Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	16,0	137,0	0,5	34,3	8,6	6,3
35 Technici v oblasti ICT	44,9	154,0	1,4	17,8	8,8	3,0
4 Úředníci	281,0	141,8	1,4	28,9	8,8	6,6
41 Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	95,4	143,8	0,5	26,9	8,7	6,0
42 Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	53,1	126,4	1,3	44,0	9,1	7,5
43 Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	113,3	146,5	2,1	24,3	8,5	6,0
44 Ostatní úředníci	19,2	146,5	1,7	24,8	9,2	10,4

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
5	Pracovníci ve službách a prodeji	365,2	126,8	1,8	44,7	8,9	9,5
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	90,7	102,9	0,8	67,7	7,5	7,1
52	Pracovníci v oblasti prodeje	197,5	131,0	1,7	41,7	9,6	10,1
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	32,3	141,9	2,7	28,5	9,9	10,6
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	44,6	146,1	4,1	22,8	8,1	10,7
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	27,8	149,4	5,8	27,9	10,0	10,8
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	24,6	150,3	6,3	27,7	10,2	11,0
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,8	141,5	2,0	31,1	8,3	10,4
7	Řemeslníci a opraváři	461,8	144,0	4,6	28,0	8,3	10,8
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	79,9	144,3	3,8	30,5	10,1	10,7
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	236,7	144,8	5,3	26,8	7,7	11,0
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	16,2	137,1	3,5	32,6	7,2	10,2
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	61,5	146,7	4,5	24,9	8,5	8,8
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	67,4	140,3	3,6	31,5	8,3	12,0
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	626,2	143,0	5,9	29,2	8,3	12,4
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	184,0	140,4	5,5	29,4	8,1	13,3
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	156,2	136,3	4,6	32,2	7,1	15,1
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	285,9	148,3	6,9	27,4	9,2	10,3
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	192,6	137,3	2,9	34,5	8,1	12,2
91	Uklízeči a pomocníci	50,8	134,1	1,3	37,1	7,2	11,2
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	7,5	145,3	2,7	29,4	10,6	11,7
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	109,4	139,2	3,6	32,5	8,1	13,2
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	7,3	108,7	0,7	61,2	8,2	9,7
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	17,6	142,6	4,3	30,8	9,2	10,8
<b>CELKEM - mzdová sféra ČR</b>		<b>3 066,5</b>	<b>143,6</b>	<b>3,0</b>	<b>27,9</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</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.)	5,1	154,6	0,2	15,8	6,5	1,7
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	148,6	0,1	20,9	6,8	1,4
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,4	157,7	0,3	12,7	5,9	1,0
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	7,7	153,7	0,3	16,4	7,7	1,9
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,6	154,2	0,4	15,6	6,7	1,6
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,9	151,9	0,2	18,9	9,0	2,7
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	154,5	0,3	14,8	7,7	1,2
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	152,4	0,5	17,1	6,9	1,7
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	150,1	0,6	19,4	7,1	2,1
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	6,3	152,8	0,7	17,0	7,5	3,0
12191 Řídící pracovníci kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	1,8	153,6	0,8	14,6	6,7	2,6
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	12,2	153,0	0,3	17,5	6,9	2,0
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,4	153,3	0,3	17,4	6,5	3,1
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,6	152,9	0,2	17,6	7,0	1,9
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,7	152,3	0,2	17,8	7,3	0,9
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	149,3	0,4	16,5	7,3	0,9
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,9	155,1	0,8	13,0	6,1	2,1
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,9	153,2	1,1	13,4	6,1	2,4
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,0	156,6	0,4	14,3	8,2	2,5
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,0	158,3	0,5	14,1	8,6	2,4
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	18,5	152,5	1,0	15,3	6,3	2,9
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,8	153,7	0,4	13,3	5,9	2,0
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,3	152,2	1,4	16,4	6,3	3,1
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	151,5	0,5	12,0	7,2	2,3
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	158,8	6,1	13,6	6,5	3,3
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	7,1	156,8	0,8	15,4	7,8	3,1
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	3,6	156,5	0,8	16,6	7,7	3,4
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,5	151,7	1,8	18,3	7,7	3,0
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	152,2	0,7	17,0	7,3	2,3
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,5	149,3	3,5	23,1	8,9	3,8
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,4	149,1	1,2	18,2	8,2	3,1
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,9	156,0	1,7	15,5	6,6	2,5
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	6,0	157,6	1,0	13,7	7,3	1,2
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	4,8	157,6	1,0	13,7	7,4	1,1
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,6	158,8	6,0	18,2	8,9	2,7
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,1	161,7	8,2	17,3	8,7	2,3
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,3	156,9	1,2	15,4	7,6	4,6
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,7	150,7	0,0	17,8	9,2	1,4
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,5	156,4	0,4	15,4	8,5	0,9
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,1	156,0	0,1	15,6	7,9	2,1
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,0	156,0	0,2	15,8	8,2	2,1
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	155,8	0,1	15,0	7,0	1,9
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,1	154,7	0,5	15,3	6,4	2,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	103,8	0,1	66,5	4,2	0,5
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,1	128,4	1,2	43,1	7,3	2,8
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,8	143,4	1,0	29,4	9,5	5,9
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,8	139,1	1,4	34,5	10,3	6,8
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,4	151,5	0,3	19,4	7,3	4,3
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,8	136,7	0,3	35,4	8,2	0,8
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	2,1	154,4	0,5	16,7	7,8	2,1
2111 Fyzici a astronomové	3,3	156,8	0,2	13,6	7,2	1,0
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,6	154,2	0,2	14,7	6,8	2,6
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,5	153,8	0,1	16,1	5,8	5,4
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,8	159,4	0,1	11,8	5,9	0,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,9	156,0	0,8	15,5	7,8	2,3
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,7	155,1	0,4	16,5	8,3	3,8
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	17,3	150,1	1,1	18,4	7,6	3,3
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,4	153,0	2,1	17,5	7,8	3,4
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,3	145,2	0,6	20,0	7,8	3,6
2142 Stavební inženýři	12,4	154,7	0,8	16,7	8,0	3,0
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,6	153,7	0,2	14,1	6,2	2,1
2144 Strojní inženýři	21,3	151,9	1,7	16,1	6,2	3,5
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	10,4	151,8	1,6	16,9	5,9	3,4
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	4,9	151,7	1,7	15,3	6,7	3,3
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,6	149,5	1,5	15,6	6,5	3,9
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed'.,polygraf.,dřev.apod)	5,8	154,9	1,4	15,0	7,2	2,9
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,5	151,8	1,5	15,6	7,7	2,7
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,8	150,9	1,4	16,9	7,5	2,8
2152 Inženýři elektronici	5,2	155,1	1,4	14,2	6,1	2,4
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,4	156,4	1,9	13,0	6,6	1,8
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	152,7	1,3	14,8	5,8	2,7
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	149,4	0,9	22,5	8,4	1,1
2211 Praktičtí lékaři	4,4	155,1	0,1	18,2	11,6	1,0
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,8	154,4	0,1	19,2	12,1	1,0
2212 Lékaři specialisté	13,5	157,6	8,0	22,4	10,3	4,2
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,9	167,1	16,6	21,7	10,4	3,6
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,8	150,8	5,7	22,5	9,8	7,0
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	151,1	6,0	20,7	10,5	6,3
2261 Zubní lékaři	2,6	141,8	0,2	31,1	12,4	4,5
2262 Farmaceuti	5,6	147,2	2,4	26,2	11,2	7,7
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,4	146,5	2,2	26,3	10,9	9,4
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	141,0	0,9	28,2	8,1	5,7
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	146,9	2,9	27,2	9,3	7,8
2310 Učitelé na VŠ	23,2	161,4	0,0	10,7	5,8	0,9
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na VŠ	4,4	161,3	0,0	11,0	6,0	1,0
23103 Docenti na VŠ	4,3	162,1	0,0	10,0	5,4	0,7

**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
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,6	161,4	0,1	10,7	5,7	0,9
2320 Učitelé odb.předmětů, prakt.vyučování, odb.výcviku, lektori	3,3	149,0	0,4	22,2	6,4	2,4
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	3,9	160,6	0,3	11,2	4,6	1,5
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	1,8	134,5	0,1	37,1	16,4	9,5
2359 Spec.pedagog.,vychovatelé (kr.spec.vzděl.potř.),ost.pedagog.	1,2	145,6	0,3	24,7	6,9	4,4
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	13,7	153,4	0,8	17,0	7,9	2,3
24111 Hlavní účetní	5,0	151,2	0,8	18,9	7,7	2,9
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,9	153,7	0,6	18,4	7,1	6,0
24124 Bankovní makléři	3,6	151,7	0,9	20,5	5,3	9,6
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	12,8	154,8	0,7	16,7	8,3	2,4
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,3	154,8	0,5	15,5	7,9	2,5
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,5	154,4	0,7	15,8	8,1	2,3
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	4,8	153,7	0,9	16,4	7,6	2,5
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,4	150,4	0,6	19,0	7,5	2,0
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	13,2	153,6	0,4	17,6	7,4	2,0
24311 Specialisté v oblasti marketingu	9,0	152,8	0,2	18,1	8,0	1,8
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,3	149,7	0,3	20,1	7,6	2,8
2511 Systémoví analytici	10,4	155,6	1,2	15,5	8,0	1,8
2512 Vývojáři softwaru	17,6	156,1	0,6	15,6	8,6	1,5
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,6	157,0	0,1	14,2	8,7	0,4
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,2	155,7	0,9	15,5	7,9	2,0
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	6,2	156,1	0,7	15,5	8,2	1,5
2521 Návrháři a správci databází	1,4	155,3	1,5	16,2	8,1	1,6
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,0	157,4	2,1	15,1	7,8	1,9
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	2,6	154,8	1,4	16,3	7,7	3,4
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	1,0	156,2	1,1	14,4	7,7	1,7
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,8	154,7	0,0	17,4	9,4	1,8
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	4,0	151,9	0,1	17,6	9,0	3,0
26195 Podnikoví právníci	3,2	154,4	0,1	15,3	8,2	1,6
2621 Specialisté archiváři,kurátoři a správci památkových objektů	0,1	154,1	0,1	16,7	6,3	2,1
2622 Specialisté v knihovných a v příbuzných oblastech	0,6	158,4	0,1	13,7	6,0	2,8
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,3	153,5	0,5	16,2	9,2	1,5
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	5,1	153,4	0,6	16,3	9,2	1,5
2632 Sociologové,antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,4	157,3	0,3	15,3	5,6	0,9
2633 Filozofové, historici a politologové	0,4	164,6	0,0	7,6	2,9	0,7
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,7	150,0	0,2	20,0	7,9	6,0
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,4	161,6	0,0	10,4	3,6	2,1
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,2	151,5	0,8	20,3	7,7	2,5
2643 Překladaelé, tlumočníci a jazykovědci	1,9	160,4	0,7	13,9	6,2	1,8
2651 Výtvarní umělci	0,2	145,6	0,2	23,5	5,9	13,5
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,5	150,1	0,0	21,9	10,7	2,1
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	155,5	0,1	15,7	10,8	0,6
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	158,6	0,2	13,0	8,9	1,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	4,2	149,9	1,2	20,3	8,8	5,1
3112 Stavební technici	26,1	152,3	0,9	19,8	8,9	3,9
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	6,8	151,4	0,6	21,0	9,8	3,7
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,2	154,7	0,6	15,3	7,1	2,3
31126 Stavební technici provozní	7,7	154,1	1,6	19,6	8,3	4,0
3113 Elektrotechnici a technici energetici	23,0	150,1	1,8	18,4	8,1	4,5
31132 Elektrotechnici,technici energetici projektanti,konstruktéři	4,3	151,0	0,8	19,4	8,5	3,0
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů,strojů,zařízení	6,6	150,3	2,7	19,2	8,3	5,2
3114 Technici elektronici	12,9	150,3	2,4	21,1	8,2	5,2
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,9	149,4	2,6	22,3	8,8	4,8
3115 Strojírenští technici	53,0	149,2	2,3	20,8	6,8	6,0
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	10,7	149,8	1,5	21,0	6,6	4,3
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,4	150,2	2,1	19,0	6,1	5,7
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,1	147,8	3,4	20,4	6,0	7,5
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	11,5	149,7	2,4	22,5	7,7	6,3
3116 Technici v chem.inženýrství,gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	10,9	147,9	2,2	20,5	7,3	6,4
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v přib.ob.	5,4	146,8	2,3	21,9	7,1	7,4
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,3	146,7	3,2	18,9	6,9	5,6
3118 Technici kartografové,zeměměřiči,pracovníci v příbuz.oborech	2,6	149,6	0,3	21,3	10,3	4,8
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	15,0	149,4	2,0	20,1	6,9	6,6
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,8	149,2	6,2	20,5	7,4	7,8
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	48,8	149,4	4,8	21,9	7,7	7,5
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	4,8	150,5	4,3	18,9	8,0	5,2
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,0	151,2	4,9	20,7	7,2	7,4
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	5,1	148,0	4,4	22,6	9,0	7,7
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,5	149,9	5,8	21,7	8,2	6,8
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	13,3	151,9	1,6	20,9	9,0	5,9
3131 Operátoři velinů na výrobu,rozvod elektrické energie a tepla	0,5	155,1	9,6	16,2	10,6	3,6
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	1,0	144,6	4,9	24,7	11,6	8,9
3139 Operátoři velinů montáž.linek,výr.papíru,celulózy aj.velinů	0,7	144,4	5,9	25,0	7,0	11,8
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	4,2	151,1	0,8	19,9	9,2	4,5
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,8	152,6	1,1	19,8	8,9	4,6
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,4	147,6	0,5	23,4	7,6	12,2
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	130,7	0,1	35,8	9,6	2,6
3154 Řídící letového provozu	0,2	135,4	1,5	18,6	10,8	2,1
3155 Elektrotechnici řídicích, navigačních zařízení let. provozu	0,1	149,3	2,6	15,2	6,3	4,9
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,9	153,3	7,6	24,0	11,2	5,1
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,8	151,4	5,4	24,4	10,0	7,7
32121 Zdravotní laboranti	4,2	151,5	6,0	24,8	10,2	7,7
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,5	147,2	1,5	25,4	12,1	6,3
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky,ortotiky, protetiky	2,2	135,2	0,0	36,9	11,1	8,4
3221 Všeobecné sestry bez specializace	36,0	147,1	2,7	24,5	11,8	6,3
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kr.dětských sester)	31,5	146,3	3,0	25,2	11,3	6,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,6	143,0	3,9	26,8	10,5	8,8
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,7	123,1	0,5	47,9	11,1	11,5
3256 Praktické sestry	3,4	146,7	5,5	24,0	10,0	9,2
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,4	153,1	10,1	20,4	11,0	4,6
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	148,7	0,1	22,7	9,2	4,2
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	9,9	148,6	0,3	23,5	9,1	6,0
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,1	149,9	0,1	22,3	8,7	5,7
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	62,3	150,3	0,8	20,4	7,9	3,7
33131 Odborní účetní všeobecní	24,3	149,6	0,6	21,3	8,1	3,8
33132 Odborní účetní mzdoví	6,0	151,7	1,7	19,3	7,0	4,2
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,4	149,3	0,8	20,8	7,8	3,7
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,9	149,2	0,5	20,6	7,1	4,9
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	5,1	152,9	0,9	17,8	7,6	2,5
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	151,8	0,5	17,1	7,5	3,9
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,3	153,7	0,6	18,0	9,0	4,7
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,3	147,7	0,0	21,3	7,9	6,9
3322 Obchodní zástupci	68,6	145,8	0,2	25,2	9,0	4,1
3323 Nákupčí	16,5	149,9	0,9	20,0	7,0	4,2
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,4	152,7	2,6	18,5	8,3	4,5
33311 Odbytoví agenti	4,5	151,8	2,8	19,6	8,6	4,9
3332 Organizátoři konferencí a událostí	1,0	116,3	0,0	53,3	9,5	14,4
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,6	132,5	0,1	39,2	3,8	18,2
3334 Realitní makléři	1,4	150,3	0,0	20,9	11,1	5,0
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	41,3	145,4	0,6	25,2	7,6	5,1
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	9,5	145,3	0,2	26,9	8,5	4,6
33392 Obchodní referenti	29,4	145,3	0,7	24,6	7,4	5,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	11,7	151,8	2,7	20,1	8,3	4,7
33417 Vedoucí úředníků v logistice	6,3	152,9	3,9	19,3	8,2	5,1
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,3	150,7	0,2	21,7	9,1	3,4
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,7	150,2	0,6	20,2	7,7	3,3
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,7	149,6	0,7	21,2	7,7	3,2
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,2	150,0	0,3	20,6	8,1	3,9
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	7,8	152,5	0,4	18,1	8,5	2,6
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,1	145,1	1,4	27,8	9,6	7,2
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	1,0	144,5	0,3	26,7	9,4	5,7
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	4,1	150,1	0,5	21,2	8,6	6,2
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,6	157,0	0,0	14,9	6,6	2,8
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,8	143,9	1,5	30,7	10,8	2,4
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,6	136,4	0,3	33,7	8,9	7,3
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	3,9	137,2	0,4	33,0	8,5	7,9
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,7	113,1	1,3	60,0	6,3	6,1
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	18,2	154,7	1,6	18,1	9,0	3,3
3512 Technici uživatelské podpory ICT	11,0	153,6	0,9	17,4	8,7	2,1

**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
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,9	153,6	1,3	18,0	8,5	3,2
3514 Správci webu	1,1	151,9	0,4	19,6	9,7	2,3
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	151,3	1,4	16,9	8,4	3,3
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,1	154,5	2,4	17,3	9,0	3,7
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	76,1	143,2	0,5	27,6	8,8	6,1
4120 Sekretáři (všeobecní)	15,7	145,8	0,5	24,8	8,2	5,1
4132 Pracovníci pro zadávání dat	2,9	148,9	1,4	21,3	9,1	5,3
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,4	148,7	2,3	21,6	9,2	5,2
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	8,9	141,5	1,0	27,6	9,9	11,5
42111 Pokladníci ve finančních institucích	0,8	136,0	0,4	35,6	8,2	10,0
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,3	60,8	0,4	106,7	8,7	1,7
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,3	63,2	0,0	105,0	11,5	2,3
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,7	149,2	0,3	20,1	9,2	2,9
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	2,6	93,7	0,5	76,8	8,5	9,8
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	18,5	144,4	1,5	26,8	9,5	8,1
4223 Operátoři telefonních panelů	1,4	134,9	2,1	32,2	7,9	9,8
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,6	95,4	2,3	75,7	9,3	4,8
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,9	130,5	0,6	39,9	7,6	9,2
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	8,2	138,0	1,1	32,9	8,0	6,4
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	43,3	145,4	0,5	25,6	9,1	5,1
43111 Účetní všeobecní	28,8	144,2	0,4	26,7	9,7	5,1
43112 Účetní finanční a investiční	2,2	148,6	0,6	21,9	8,2	3,6
43113 Účetní materiáloví	1,7	148,3	0,7	22,3	5,7	7,8
43115 Fakturanti	8,0	146,1	0,5	25,2	8,4	5,2
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,4	152,9	1,3	18,4	7,2	4,0
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	0,9	151,1	0,3	18,9	8,1	6,8
4313 Mzdoví účetní	3,7	149,5	0,8	22,0	8,2	4,2
4321 Úředníci ve skladech	28,5	144,6	2,7	26,3	8,3	8,3
4322 Úředníci ve výrobě	7,7	148,9	2,6	21,0	6,7	6,4
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,6	148,3	4,4	22,0	8,6	5,6
43231 Mistři v dopravě	2,9	149,6	5,0	21,7	8,8	4,6
43232 Dopravní dispečeri	10,0	150,9	2,4	19,9	7,9	5,2
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	147,9	3,7	23,4	8,6	5,4
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,4	144,4	2,1	26,1	9,0	5,4
43235 Výpravčí	3,7	148,0	12,8	19,4	9,6	6,6
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	155,2	6,9	20,6	9,0	6,3
4411 Knihovníci	0,5	155,5	0,1	16,5	5,5	5,0
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	12,4	143,8	2,3	28,1	10,4	13,8
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,2	146,6	1,6	23,5	9,5	11,1
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,2	135,6	3,9	30,4	11,6	15,5
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	2,5	143,6	0,8	28,2	10,5	14,4
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,9	145,4	3,0	29,2	10,4	14,2
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	148,8	0,3	18,7	7,3	4,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.  tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
4416 Personální referenti	4,5	150,2	1,0	20,2	7,3	4,2
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,8	101,9	0,2	60,6	9,3	6,9
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,4	127,2	6,1	36,4	11,5	14,9
51121 Vlakvedoucí v osobní dopravě	2,6	129,0	6,9	34,6	11,9	14,1
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	30,1	105,8	0,7	65,0	6,9	8,8
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	21,9	101,2	0,7	69,5	6,7	8,3
51203 Pomocní kuchaři	7,4	117,9	0,8	53,3	7,1	9,3
5131 Čišníci a servírky	24,7	83,6	0,3	87,0	7,6	7,5
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	5,3	83,0	0,9	86,4	7,6	2,5
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	2,1	81,2	0,2	90,2	7,6	8,5
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	14,1	114,9	0,6	57,1	7,0	4,7
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol. jídelen)	9,0	104,3	0,4	67,8	6,7	3,5
5153 Správci objektů	5,9	140,9	0,8	30,4	8,7	4,3
5164 Chovatelé, ošetrovatelé zvířat v zařiz.pro chov,příbuz.prac.	0,5	156,7	2,7	17,1	7,2	5,5
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,9	116,3	0,2	51,0	6,9	2,5
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	21,1	136,7	1,9	36,6	9,0	7,3
5223 Prodavači v prodejnách	141,6	129,6	1,5	43,2	9,6	10,8
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,1	134,4	1,4	35,7	11,2	14,2
52232 Prodavači potravinářského zboží	46,9	141,3	2,1	33,7	9,3	14,7
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	6,0	102,7	0,8	69,6	10,2	7,9
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	7,3	137,8	0,9	35,2	9,2	6,5
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	11,5	84,2	0,6	85,7	8,6	5,9
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	12,1	118,3	1,2	55,1	9,2	8,3
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	7,3	141,7	1,2	30,7	9,4	5,0
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,9	115,0	2,6	58,7	9,0	4,2
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	14,5	127,3	1,3	45,2	9,6	11,5
52303 Pokladníci v prodejnách	8,5	131,9	1,2	43,1	9,5	12,2
5244 Prodejci po telefonu	1,3	129,5	0,9	37,0	9,2	10,0
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	9,0	146,7	6,0	26,0	10,0	8,2
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	2,8	121,1	0,1	53,1	8,3	7,9
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškol. zařízeních a domácnostech	3,4	133,6	0,0	38,3	12,4	5,7
5312 Asistenti pedagogů	1,7	138,3	0,1	30,5	7,2	7,4
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	9,3	142,1	2,9	26,4	10,0	11,7
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	7,0	141,9	2,6	26,5	9,9	11,8
5322 Ošetrovatelé a prac.soc.služeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	7,5	144,2	1,0	27,0	8,6	10,7
53222 Prac.přímé obslužné péče ambul. služeb,pečovatelé dom.péče	5,5	144,2	1,0	26,7	8,3	11,0
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	11,8	142,0	4,5	29,4	10,6	11,1
53295 Sanitáři	9,7	142,3	5,4	29,2	10,6	11,3
5411 Hasiči podnikových sborů	2,7	146,1	7,3	21,6	10,7	7,1
54114 Hasiči podnikových sborů	2,7	145,9	7,3	21,7	10,7	7,2
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	41,4	146,8	4,0	22,2	7,9	11,0
54141 Vrátní	11,0	143,1	3,6	22,5	8,3	10,6
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	27,4	147,9	3,6	21,8	7,5	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
5419 Strážci přírody, plavčíci, ost. prac. ostrahy a bezpečnosti	0,5	87,5	0,7	81,6	7,2	4,2
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	4,0	144,3	2,8	29,7	9,3	9,0
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	12,2	153,1	7,9	26,5	10,9	11,6
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	9,7	153,8	8,6	26,4	11,0	12,2
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,4	139,4	2,2	33,2	8,3	11,6
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,2	143,4	2,8	31,2	9,1	10,3
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	17,6	145,2	3,7	30,9	10,4	11,3
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	15,3	146,4	4,0	30,2	10,2	11,6
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,1	141,8	5,3	34,5	9,9	10,2
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,7	148,8	4,2	27,2	10,4	9,5
7119 Kvalifik. staveb. dělníci, staveb. údržbáři budov, montéři apod.	16,5	145,1	5,1	32,8	10,7	10,8
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,5	149,5	2,4	33,9	12,2	8,7
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	9,0	145,5	7,2	32,0	10,5	11,8
7124 Izolatéři	2,5	138,9	4,6	37,0	10,3	12,8
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	17,1	142,4	2,7	29,3	9,6	10,7
71264 Instalatéři ústředního topení	4,1	146,7	1,8	26,5	9,6	10,1
7127 Mechanici klimatizační a chladících zařízení	3,2	149,7	2,2	23,2	9,2	7,2
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,8	140,5	4,3	29,5	7,0	13,1
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	4,2	136,5	2,0	31,2	7,4	13,6
7211 Modeláři, formíři, jádraři a sléváči ve slévárnách	3,4	145,8	6,2	24,2	5,1	13,5
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	20,7	145,8	7,0	28,1	7,1	12,3
72121 Svářeči	19,2	146,0	6,9	27,8	7,2	12,1
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,2	139,9	3,0	27,9	6,8	12,4
72132 Karosáři a autoklempíři	3,4	136,6	0,9	27,3	6,6	10,8
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,8	147,5	5,5	28,1	6,6	13,6
7221 Kováři	0,6	141,2	7,6	28,7	6,6	15,7
7222 Nástrojáři a příbuzní pracovníci	67,8	143,5	5,4	28,1	7,8	11,3
72221 Nástrojáři	8,0	144,2	5,1	24,8	7,3	9,5
72222 Zámečníci strojů	18,4	144,1	6,5	29,6	7,7	12,5
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	28,9	143,0	4,7	27,8	8,5	9,9
72224 Strojirentní kovodělníci	11,6	142,7	5,7	29,2	6,4	14,8
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr. dřevoobráběcích)	63,1	144,5	6,2	26,5	7,1	11,0
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	7,2	145,6	6,7	26,2	6,9	11,9
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,8	140,5	5,5	30,1	8,0	11,2
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	31,6	147,4	6,5	24,3	6,7	10,0
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,8	142,0	5,8	29,2	6,9	14,2
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	26,9	146,7	2,0	25,0	9,0	8,8
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	15,7	146,1	0,9	24,8	9,2	7,8
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,6	149,0	3,9	25,0	8,1	11,7
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	140,2	2,5	27,1	7,0	9,9
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j. strojů, zařízení	37,4	146,6	5,4	24,9	8,4	10,2
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,7	140,2	5,5	28,6	9,3	12,8
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	5,2	152,3	5,3	25,0	9,1	10,7



**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
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	18,1	145,7	5,6	24,3	8,1	10,3
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	141,4	4,4	28,4	8,1	8,4
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	145,0	4,6	27,2	5,9	14,2
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	141,3	0,1	28,9	2,2	16,3
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,7	137,2	2,5	33,3	7,5	6,6
7322 Tiskaři	4,6	138,7	3,5	30,2	8,0	9,4
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	3,1	132,9	4,3	35,8	6,6	14,3
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,6	144,9	3,3	28,1	9,3	8,5
7412 Elektromechanici	31,7	146,0	5,0	24,7	8,2	9,1
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	12,7	149,0	5,7	23,6	7,2	9,3
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,4	143,1	4,1	25,9	8,8	9,6
74123 Provozní elektromechanici	13,4	144,5	5,0	24,9	8,4	9,0
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,3	151,0	6,6	23,9	8,6	10,1
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,5	152,2	8,1	23,2	8,6	9,9
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,8	146,8	3,3	23,9	8,7	8,0
7422 Mechanici a opraváři ICT	3,1	149,9	2,6	23,6	8,5	6,7
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,3	141,9	2,5	31,4	9,0	12,4
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,8	135,0	4,3	39,9	10,5	12,9
75121 Pekaři	5,4	143,3	5,3	33,2	10,8	12,1
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,3	127,3	3,2	42,9	8,3	10,0
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvotní zpracování dřeva	4,0	148,4	4,9	28,5	7,9	9,9
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	10,7	148,7	2,5	26,8	10,1	9,0
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	2,8	146,2	3,0	26,4	6,6	13,4
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,1	130,7	1,5	36,5	6,8	13,0
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	7,4	130,6	1,8	38,6	7,6	15,4
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	1,0	130,6	3,6	40,6	8,1	14,2
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	18,3	140,9	4,4	27,0	7,1	12,0
7549 Báňští záchr.,model.a form.(kr.slévár.),ost.řemesl.prac.j.n.	1,3	146,6	5,1	23,9	7,1	8,4
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	3,5	137,8	5,7	29,6	10,5	13,3
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,9	147,9	7,9	23,9	8,2	10,6
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu,kamene,ostatních nerostů	3,2	150,0	7,8	25,7	8,1	11,4
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	24,7	142,1	6,2	27,6	7,6	13,0
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,1	139,8	4,0	26,0	8,5	11,9
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	7,5	143,9	6,1	27,0	7,0	13,3
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	4,7	141,2	5,4	28,2	7,5	14,2
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,5	139,7	4,8	27,7	8,5	13,1
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií	5,2	141,6	5,0	27,6	8,6	13,2
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	14,1	143,9	8,1	26,8	7,3	12,9
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	28,7	141,2	4,8	29,8	7,4	15,2
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,1	139,6	4,3	28,4	8,1	12,3
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže,nití	1,3	131,1	3,8	36,8	6,6	11,3
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,7	134,9	3,8	32,8	6,9	15,4
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,1	122,5	3,7	45,0	7,5	21,0

**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
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	2,7	111,8	1,0	59,5	7,5	13,7
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textil., kožen. výrobků j.n.	3,2	136,1	3,2	32,7	6,0	17,5
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,0	138,1	6,2	33,8	9,3	12,9
81601 Obsluha strojů na zpracování a konzervování masa a ryb	3,8	138,0	8,3	37,0	9,8	13,3
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,4	141,1	6,5	30,6	8,2	13,1
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	2,1	142,0	5,4	25,6	8,6	13,2
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac. dřeva	3,1	139,4	4,3	31,1	8,0	14,2
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	13,1	137,5	5,4	30,0	10,5	13,9
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	2,8	146,3	7,2	24,5	8,7	9,0
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	8,2	141,0	6,0	30,0	8,2	13,1
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	20,5	143,3	4,9	25,2	7,8	10,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	4,5	141,7	3,8	24,0	8,5	7,3
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,3	146,1	4,6	20,2	10,1	7,1
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,4	137,7	6,2	30,0	7,3	14,7
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	36,9	136,8	4,8	31,4	7,2	14,6
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	43,0	137,6	5,7	32,9	7,1	15,2
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	23,7	137,6	6,2	33,1	6,8	16,1
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	19,3	137,6	5,1	32,6	7,5	14,0
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	76,3	135,3	4,0	32,2	7,0	15,3
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	19,4	138,8	5,2	30,7	7,2	13,9
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	16,6	133,1	3,7	34,8	7,7	16,5
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	30,9	133,7	2,9	31,7	6,5	15,6
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,6	144,2	11,9	26,7	10,1	7,7
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,1	141,8	10,8	25,7	10,6	8,2
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	5,8	141,4	9,8	25,3	10,5	11,0
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	19,3	148,0	3,6	26,3	9,2	7,5
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	17,3	148,0	2,9	25,9	9,1	7,3
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,3	149,0	11,8	34,0	11,2	12,3
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,9	155,5	13,4	29,9	11,4	12,6
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	5,2	141,3	11,1	39,9	10,0	10,3
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	101,4	153,7	7,3	24,9	8,9	9,0
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	49,4	150,8	5,8	26,2	9,4	9,3
83322 Řidiči tahačů	35,2	157,9	8,8	22,4	8,2	7,8
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,3	156,0	11,5	27,3	11,0	9,9
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	13,1	156,0	11,8	27,5	10,7	10,3
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	14,7	148,3	9,7	30,9	10,4	11,8
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	12,7	147,6	8,7	30,8	10,2	11,5
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,5	135,8	5,8	35,1	8,4	13,1
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	98,6	143,0	4,5	28,1	8,5	11,8
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	16,9	139,7	4,8	27,5	7,5	13,4
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	79,0	143,7	4,5	28,2	8,7	11,4
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	47,8	134,0	1,4	37,3	7,0	11,3
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	10,0	140,2	0,8	29,2	7,0	12,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,3	98,1	0,6	73,2	6,5	10,1
91126 Uklízeči výr.prostor(kromě potravin.,farmac.výroby),skladů	8,3	141,9	0,8	28,4	5,4	12,5
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservis	1,7	133,7	0,2	37,5	9,3	11,5
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	3,2	145,5	2,8	29,0	10,2	11,0
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	0,8	145,4	1,9	30,0	12,9	13,4
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,7	126,3	3,9	39,7	9,6	14,5
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	6,6	147,9	6,7	31,0	9,0	14,0
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	5,3	149,5	7,6	30,7	8,8	15,4
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	12,4	139,9	1,2	33,8	10,5	8,2
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	8,1	137,8	4,0	33,3	6,9	15,3
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	57,7	139,0	4,1	31,9	7,1	14,4
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	21,9	140,8	5,1	30,6	7,4	15,2
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	28,0	137,9	3,3	33,3	6,8	14,3
93293 Pomocní montážní dělníci	4,7	139,1	4,5	30,2	6,4	12,0
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	22,7	138,4	3,0	32,8	9,3	11,6
93331 Pomocní skladníci	15,3	139,3	2,9	31,5	9,3	11,0
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,5	138,0	4,5	32,7	8,6	12,1
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,5	130,0	0,7	42,7	10,2	14,3
9334 Doplnovači zboží	0,4	138,0	1,3	33,0	10,1	9,8
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,4	132,2	0,6	39,3	9,2	14,4
9412 Pomocníci v kuchyni	5,9	103,1	0,8	66,3	7,9	8,6
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,9	148,1	8,1	28,4	10,8	13,3
9612 Třídíči odpadů	1,7	141,7	3,7	33,0	9,6	13,7
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	4,5	145,4	4,8	26,5	9,3	11,0
96131 Uklízeči veřejných prostranství	3,2	144,8	3,9	26,8	9,8	10,9
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,5	147,2	0,0	23,9	5,5	4,4
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	4,0	140,2	2,0	32,5	8,9	8,3
9623 Pracovníci odečtu měřidel,výběru peněz z prodejních automatů	0,4	143,5	1,4	19,5	6,1	10,6





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

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

Tabulka 1

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

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

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

### 1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za 1. pololetí 2021 zahrnuje 7 866 ekonomických subjektů, které představují 1 563 tisíc pracovních úvazků (viz tabulka 2).

<b>Soubor ISPV mzdové sféry</b>	
<b>Počet ekonomických subjektů</b>	<b>7 866</b>
- z toho přímo sbírané ES	4 568
- z toho mikrosubjekty za rok 2020	3 298
<b>Počet úvazků</b>	<b>1 563 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>203</b>
B	Těžba a dobývání	<b>27</b>
C	Zpracovatelský průmysl	<b>1 980</b>
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	<b>66</b>
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	<b>118</b>
F	Stavebnictví	<b>540</b>
G	Obchod, opravy motorových vozidel	<b>1 536</b>
H	Doprava a skladování	<b>364</b>
I	Ubytování, stravování a pohostinství	<b>224</b>
J	Informační a komunikační činnosti	<b>354</b>
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	<b>249</b>
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	<b>181</b>
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	<b>735</b>
N	Administrativní a podpůrné činnosti	<b>339</b>
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	<b>13</b>
P	Vzdělávání	<b>125</b>
Q	Zdravotní a sociální péče	<b>461</b>
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	<b>98</b>
S	Ostatní činnosti	<b>253</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>2 351</b>
CZ020	Středočeský	<b>1 399</b>
CZ031	Jihočeský	<b>914</b>
CZ032	Plzeňský	<b>884</b>
CZ041	Karlovarský	<b>490</b>
CZ042	Ústecký	<b>924</b>
CZ051	Liberecký	<b>663</b>
CZ052	Královéhradecký	<b>817</b>
CZ053	Pardubický	<b>798</b>
CZ063	Vysočina	<b>741</b>
CZ064	Jihomoravský	<b>1 597</b>
CZ071	Olomoucký	<b>890</b>
CZ072	Zlínský	<b>880</b>
CZ080	Moravskoslezský	<b>1 312</b>

Tabulka 4

## 2. Vstupní údaje

Kapitola popisuje specifika sběru dat pro šetření ISPV-MZS, nejdůležitější vstupní údaje a používané klasifikace a číselníky.

### 2.1. Sběr dat

Ekonomické subjekty, na které se vztahuje zpravodajská povinnost, vykazují do statistického šetření ISPV-MZS údaje o všech zaměstnancích v pracovním poměru. Vybraná zpravodajská jednotka předává data na Ministerstvo práce a sociálních věcí, které je orgánem vykonávajícím státní statistickou službu.

Ekonomické subjekty s 1 až 9 zaměstnanci vykazují údaje za všechny zaměstnance jednou za čtyři roky v rámci evropského šetření SES (tzv. šetření mikrosubjektů). Získané údaje jsou po následující 2 roky používány pro šetření ISPV-MZS, přičemž údaje jsou harmonizovány na základní soubor mikrosubjektů ČSÚ příslušného období.

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

Předávaná data mají formu databázových souborů a obsahují informace o zaměstnavateli a zaměstnancích. U více než 90 % respondentů je zdrojem dat pro šetření mzdový a personální systém. Datové soubory jsou předávány ve více než 99 % případů elektronickou poštou, zbylá část respondentů posílá data na disketě.

Pro kontrolu a opravu dat připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen „Lokální pořizovací program ISPV 2017“, který si respondent před použitím nainstaluje na lokální disk svého počítače.

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

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

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

## 2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

Šetření ISPV-MZS monitoruje s pololetní periodicitou úroveň a strukturu hrubé měsíční mzdy a pracovní doby zaměstnanců ve mzdové sféře ČR. Nejdůležitější třídění podle osobních i podnikových charakteristik jsou obsažena v této publikaci a patří mezi ně pohlaví, věk, vzdělání, místo pracoviště, státní občanství, odvětví ekonomické činnosti podle klasifikace CZ-NACE a zaměstnání podle klasifikace CZ-ISCO.

Celková hrubá mzda je součtem mzdy za práci, náhrad mzdy a odměn za pracovní pohotovost, které jsou přímo sbíranými položkami. Mzda je definována v § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Šetření ISPV-MZS sleduje i strukturu hrubé měsíční mzdy, tj. podíl odměn, příplatků a náhrad mzdy.

V rámci statistického vykazování pracovní doby zaměstnanců je zjišťována její odpracovaná a neodpracovaná část. Vstupní věta o zaměstnanci obsahuje odpracovanou dobu za sledované období, a z ní počet přesčasových hodin. Odpracovaná doba u zaměstnanců odměňovaných měsíční mzdou nezahrnuje dobu svátků v jinak pracovních dnech. Věta dále obsahuje celkovou neodpracovanou dobu za sledované období, z ní počet hodin dovolené a nemoci.

## 2.3. Klasifikace a číselníky

ISPV-MZS používá standardní statistické klasifikace a číselníky (podrobněji popsané na [www.czso.cz](http://www.czso.cz)). ISPV je pod názvem Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku součástí programu statistických zjišťování, a proto je použití platných statistických klasifikací závazné jak pro orgán vykonávající státní statistickou službu, tak pro zpravodajské jednotky, které poskytují údaje pro statistické zjišťování. ISPV-MZS používá následující klasifikace a číselníky:

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

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

<b>KKOV</b>	<b>Klasifikace kmenových oborů vzdělání;</b> od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci.
<b>LAU 1</b>	<b>Číselník okresů;</b> od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS a systém LAU (Local Administrative Units). Evropská klasifikace NUTS končí na úrovni NUTS 3 (v ČR kraje), nižší územní členění je v rámci EU jednotně řešeno systémem LAU (v ČR okresy, Praha se na úrovni LAU dále nečlení).
<b>CZ-NACE</b>	<b>Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE);</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
<b>CZ-GEONOM</b>	<b>Klasifikace zemí;</b> vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 15. prosinci 2008 sdělením ČSÚ č. 429/2008 Sb. ze dne 26. listopadu 2008 o aktualizaci Klasifikace zemí a o ukončení zveřejňování aktualizací.

### 3. Nejdůležitější sledované ukazatele

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

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

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

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

kde:

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

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

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

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

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

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

- přepočtený počet placených měsíců zaměstnance je alespoň jeden měsíc,

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

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

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

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

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

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

kde:

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

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

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

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

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

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

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

## 4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

### 4.1. Dupočtové metody

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

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

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

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

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

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

### 4.2. Kvalita statistických odhadů

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

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

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

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



## 5. Definice vybraných pojmů

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

