



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**rok
2021
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 22.3.2023

Copyright - MPSV ČR

Publikace ani její část nesmí být kopirována, 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., říada Tomáše Baťi 299, Louky, 763 02 Zlín

OBSAH

Úvodní část

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

Výsledková část – mzdová sféra ČR

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době 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 sekcí 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. Dopočtové metody a kvalita odhadů.....	79
4.1 Dopočtové metody	79
4.2 Kvalita statistických odhadů	80
5. Definice vybraných pojmu	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 TREXIMA, spol. s r.o. (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. 404/2021 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2022) 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). Regionální statistika je zveřejňována také na stránkách MPSV (www.mpsv.cz/web/cz/statistika-vydelku). Všechny výsledkové publikace, interaktivní výsledky, aktuální studie a analýzy z oblasti odměňování nabízí portál www.ispv.cz. Ten zároveň slouží jako podpora respondentům ISPV, kteří zde naleznou všechny potřebné informace a podpůrné nástroje pro zasílání dat.

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

Základní metodické přístupy

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

Primárním výsledkem ISPV jsou statistiky mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání v ČR, dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je ISPV dalším zdrojem informací o mzdách a platech v České republice. Výkaznictví ČSÚ sbírá údaje o evidenčním počtu zaměstnanců a vyplacených mzdách za ekonomický subjekt a publikuje průměrné mzdy v členění podle podnikových charakteristik. Jeho účelem je makroekonomický pohled na jednotlivá odvětví ekonomiky v rámci dlouhé časové řady. Naproti tomu údaje z ISPV slouží primárně k porovnávání mzdové úrovně jednotlivých skupin zaměstnanců – při znalosti mzdové diferenciace, 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 diferenciace (viz tabulka níže), průměrnou mzdu a její složení (podíl odměn, příplatek 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:

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

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

Nevedeno	Označení „Nevedeno“ specifikuje kategorii zaměstnanců, u které nebyl uveden kód příslušného třídícího znaku.
*	Symbol „*“ označuje nereprezentativní údaj z důvodu nedostatečného počtu vstupních dat nebo nepřirozenou dominanci, která je způsobena dopočtovými koeficienty jedné či dvou organizací.

Komentář k revidovaným výsledkům za rok 2021

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělku (ISPV) za rok 2021 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v roce 2021 výše 33 601 Kč, meziročně vzrostl o 6,4 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 39 895 Kč, a zvýšila se tak o 5,6 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v roce 2021 činil 6 294 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 19 384 Kč až 63 455 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 30 111 Kč (meziroční nárůst o 6,5 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 6 043 Kč a dosáhl úrovně 36 154 Kč (meziroční nárůst o 6,1 %). 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 32 066 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 38 417 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 50 434 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 27 188 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (34 931 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (29 675 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (39 905 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,3. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků s maturitou dosahoval úrovně 2,9.

Mzdy podle odvětví

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

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „informační a komunikační činnosti“ (14 629 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázán v odvětvích „činnosti v oblasti nemovitostí“ (+17,5 %), „zdravotní a sociální péče“ (+12,6 %), „administrativní a podpůrné činnosti“ (+7,7 %), nejpomalejší růst byl v odvětvích „peněžnictví a pojišťovnictví“ (+2,1 %) a „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ (+3,3 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V roce 2021 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 29 097 Kč a zvýšil se tak proti stejnemu období minulého roku o 5,4 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 6,8 % na 40 797 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 70 611 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 6,4 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 5,2. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 7,3 % na 55 014 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 631,1 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 39 547 Kč za měsíc (nárůst o 7,4 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (574,0 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 31 336 Kč měsíčně (nárůst o 5,4 %). Nejnižší mzdy pobírali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 22 202 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 6,9 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,2. Dále si nejméně vydělali „pracovníci ve službách a prodeji“ (24 839 Kč/měs, meziroční růst o 6,6 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (28 223 Kč/měs, nárůst o 6,0 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v roce 2021 odměny 16,3 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 15,0 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,1 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 21,9 % mzdy) a u „kvalifikovaných pracovníků v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (17,4 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (11,0 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (12,5 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V roce 2021 odpracovali zaměstnanci v průměru 140,0 hodiny za měsíc, z toho 3,1 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 33,6 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 142,7 hodiny, z toho 3,8 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 136,0 hodiny za měsíc, z toho 2,0 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (36,6 hodiny za měsíc) než muži (31,6 hodiny za měsíc). Muži měli více hodin dovolené (průměrně 14,3 hodiny za měsíc) než ženy (průměrně 14,2 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (10,1 hodiny za měsíc) než muži (7,8 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 0,6 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 1,9 hodiny měsíčně vyšší než průměrná odpracovaná doba žen.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle zaměstnání CZ-ISCO

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (143,8 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (136,4 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 4,5 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (průměrně 1,5 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 37,6 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 29,2 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní průměrně 4,9 hodiny za měsíc, měli však více hodin dovolené (průměrně 14,9 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní průměrně 12,3 hodiny za měsíc a měli průměrně 13,7 hodiny dovolené za měsíc.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (147,6 hodiny za měsíc z toho 5,7 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (146,9 hodiny za měsíc z toho 1,0 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pracovníci ve službách a prodeji“ (132,5 hodiny za měsíc z toho 2,1 přesčasových hodin) a „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (134,5 hodiny za měsíc z toho 2,9 přesčasových hodin). „Pracovníci ve službách a prodeji“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (41,6 hodiny za měsíc) společně s „pomocnými a nekvalifikovanými pracovníky“ (39,3 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (25,5 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (26,8 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.

Meziročně se zvýšil počet zaměstnanců o 28,8 tisíc (1,0 %), ale zaměstnanost stále nedosahuje úrovně v době před epidemií Covid-19. Ve srovnání s rokem 2019, který ještě nebyl poznamenaný touto epidemií, je přepočtený počet zaměstnanců podle placených měsíců nižší o 147,1 tisíc. Odpracovaná doba se mírně navýšila, o 2,4 hodin za měsíc, ale oproti roku 2019 je stále výrazně nižší, o 5,6 hodin za měsíc.

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“ je zaměstnáno stále výrazně méně lidí, než tomu bylo v roce 2019 (-19,9 %, -21,5 tisíc). V odvětví „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ je rovněž méně zaměstnanců ve srovnání s dobou před epidemií (-8,5 %, -1,9 tisíc).



Výsledková část mzdová sféra ČR

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 33 601 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2020 106,4 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	19 384 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	25 344 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	33 601 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	44 943 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	63 455 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 39 895 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči roku 2020 105,6 %

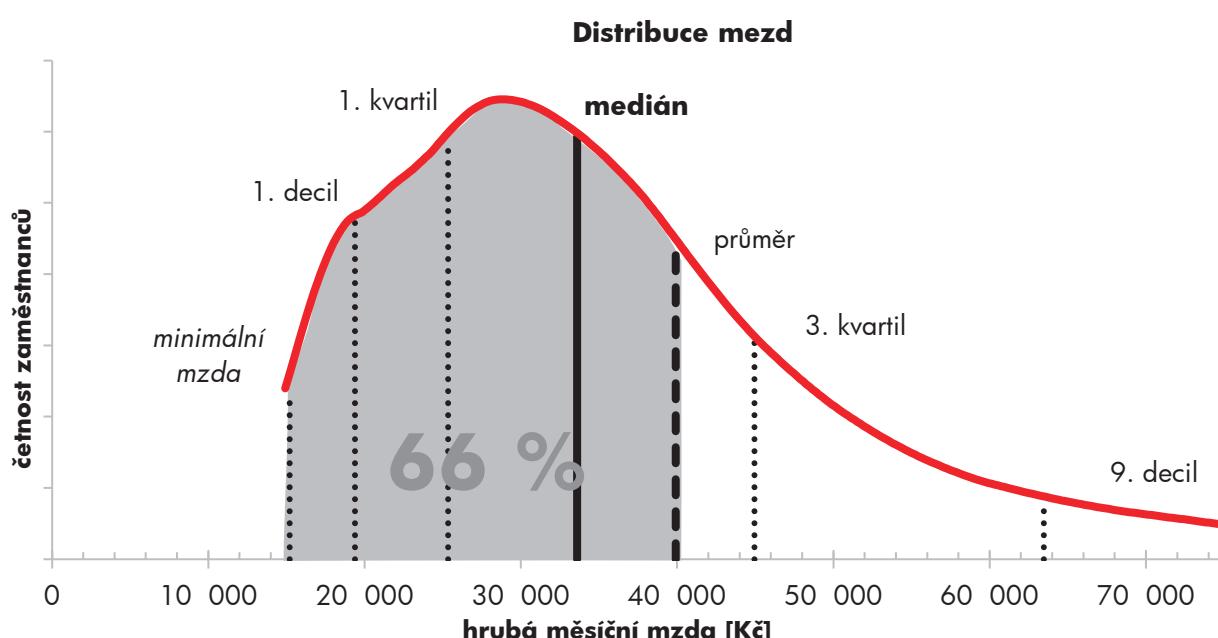
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdotu 66,0 %

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	16,3 %
Příplatky	3,7 %
Náhrady	12,0 %

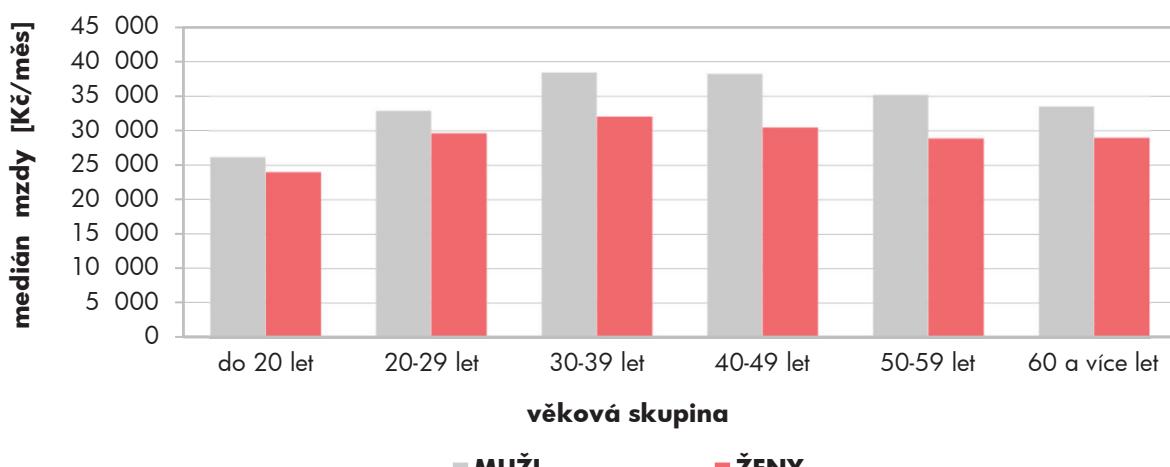
Průměrná placená doba 173,5 hod/měs

Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 921,6 tis. osob



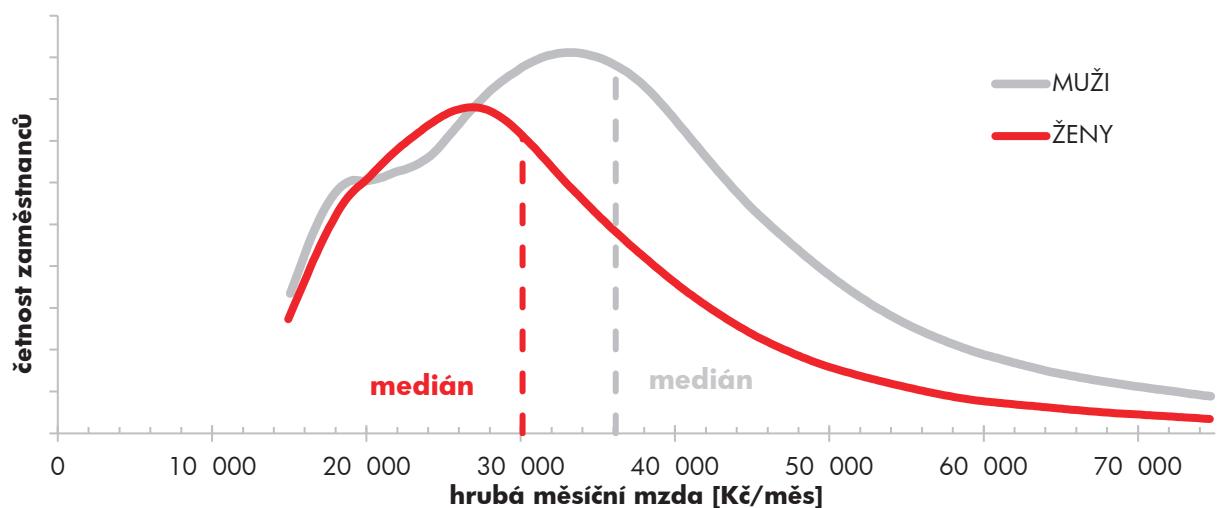
Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 921,6	33 601	106,4
do 20 let	7,8	25 417	107,1
20 – 29 let	424,6	31 588	105,4
30 – 39 let	662,2	36 187	106,0
40 – 49 let	917,8	34 514	106,5
50 – 59 let	680,3	32 268	106,9
60 a více let	228,8	32 169	107,2
MUŽI	1 744,3	36 154	106,1
do 20 let	5,1	26 177	108,0
20 – 29 let	262,5	32 895	105,1
30 – 39 let	431,3	38 417	105,7
40 – 49 let	509,5	38 264	106,5
50 – 59 let	383,2	35 196	106,4
60 a více let	152,8	33 564	107,0
ŽENY	1 177,2	30 111	106,5
do 20 let	2,7	24 005	104,1
20 – 29 let	162,2	29 625	105,3
30 – 39 let	230,9	32 066	106,5
40 – 49 let	408,3	30 481	106,8
50 – 59 let	297,2	28 896	106,8
60 a více let	76,1	28 983	107,0

Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku

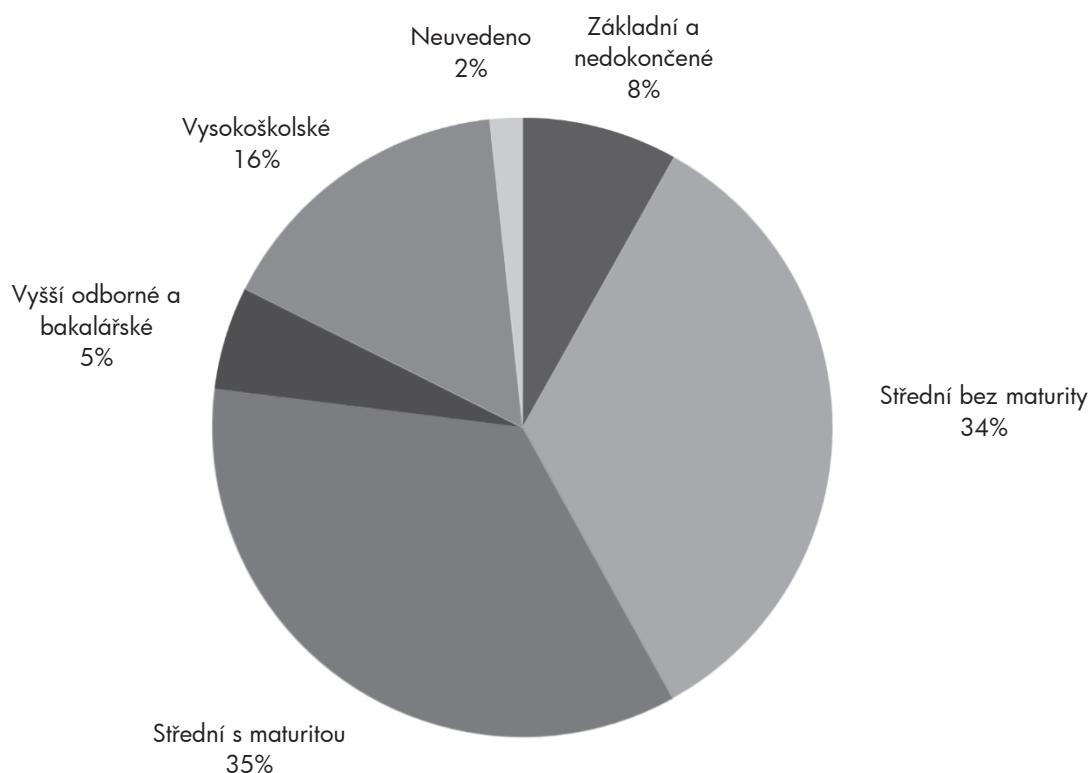
Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5
17 260	21 421	29 927	35 101	26 069	106,0	12,6	5,5	11,3	173,3
19 538	25 038	39 594	49 924	34 010	105,0	14,2	4,1	12,4	173,7
19 958	27 022	48 815	68 614	42 164	104,8	15,8	3,3	12,1	173,6
19 398	25 560	47 314	69 885	42 407	105,4	16,9	3,4	11,9	173,4
19 047	24 537	43 075	60 023	38 670	106,5	16,7	4,0	11,9	173,3
18 975	23 985	43 186	61 282	38 289	106,2	16,8	3,9	11,7	173,5
19 917	27 285	48 159	69 231	43 153	105,1	17,0	3,9	11,7	174,2
17 425	22 242	30 627	36 183	26 822	106,9	13,9	5,4	11,5	173,7
19 631	25 959	40 872	51 305	35 081	104,4	14,9	4,4	12,0	174,0
20 656	28 972	51 558	73 142	44 853	104,2	16,4	3,6	11,9	174,1
19 988	28 254	52 687	80 106	47 500	105,0	18,0	3,6	11,6	174,3
19 777	26 720	46 432	66 431	42 452	105,9	17,6	4,3	11,6	174,3
19 488	25 043	44 714	63 676	40 034	105,9	17,0	4,0	11,6	174,1
18 766	23 532	39 887	54 565	35 068	106,6	14,9	3,3	12,4	172,4
16 537	19 902	28 230	32 497	24 628	104,6	9,8	5,8	10,9	172,5
19 425	24 082	37 285	47 327	32 278	106,1	13,0	3,6	13,0	173,1
19 207	24 720	43 204	59 444	37 141	106,3	14,5	2,8	12,5	172,5
18 776	23 695	40 608	56 575	36 053	106,4	15,2	3,2	12,3	172,3
18 342	22 626	38 120	52 190	33 792	107,2	15,4	3,7	12,4	172,1
18 091	22 279	39 630	55 993	34 784	107,6	16,5	3,4	12,0	172,2

Distribuce mezd podle pohlaví

Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

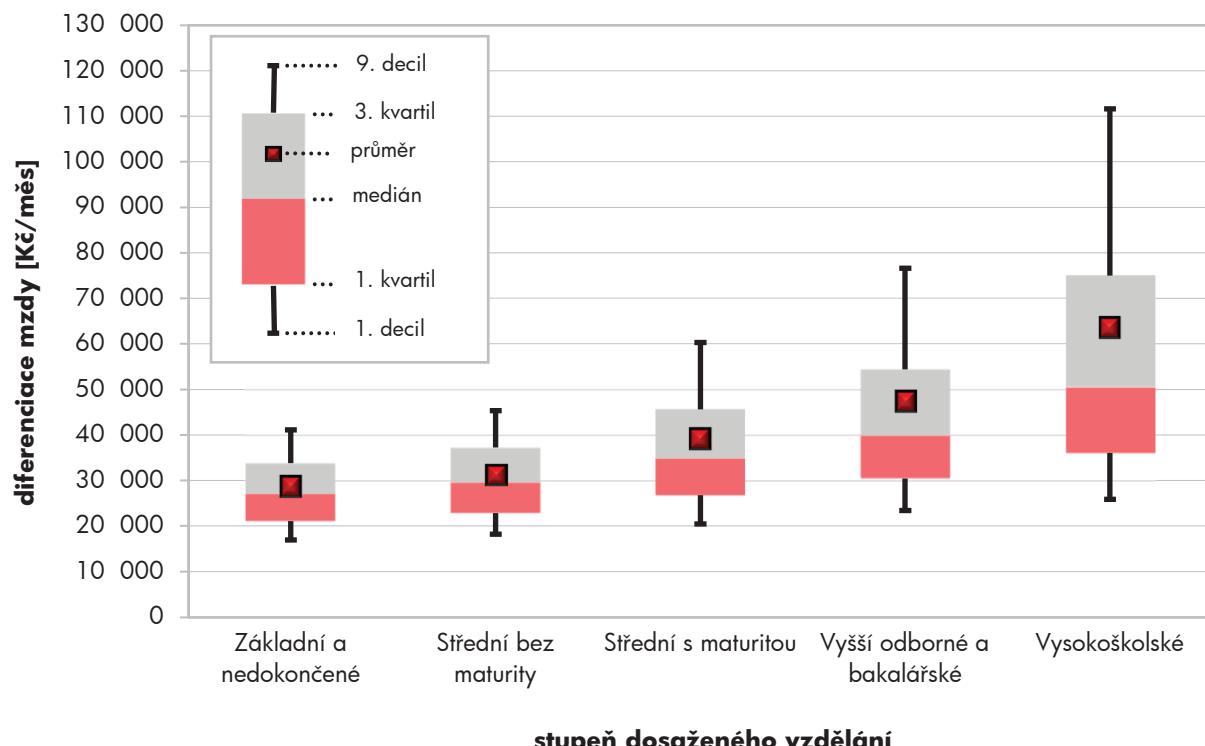
stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián Kč/měs	meziroční změna %
	tis. osob		
Základní a nedokončené	A-C	237,4	27 188 106,1
Střední bez maturity	D,E,H,J	988,5	29 675 105,3
Střední s maturitou	K-M	1 023,3	34 931 106,7
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	157,8	39 905 106,9
Vysokoškolské	T,V	464,9	50 434 105,8
Neuvedeno		49,7	27 396 103,9
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 921,6	33 601	106,4

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
16 972	21 136	33 862	41 159	28 771	105,9	14,3	5,9	12,8	173,4
18 270	22 887	37 266	45 392	31 242	105,1	15,4	5,4	13,0	174,2
20 520	26 795	45 668	60 358	39 210	106,1	16,4	3,6	12,0	173,0
23 412	30 496	54 425	76 673	47 401	106,0	15,7	2,6	11,3	172,9
25 920	36 084	75 023	111 653	63 611	104,3	17,7	1,7	10,9	172,9
17 032	20 738	37 495	50 646	33 584	109,3	13,8	3,2	11,3	173,8
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5

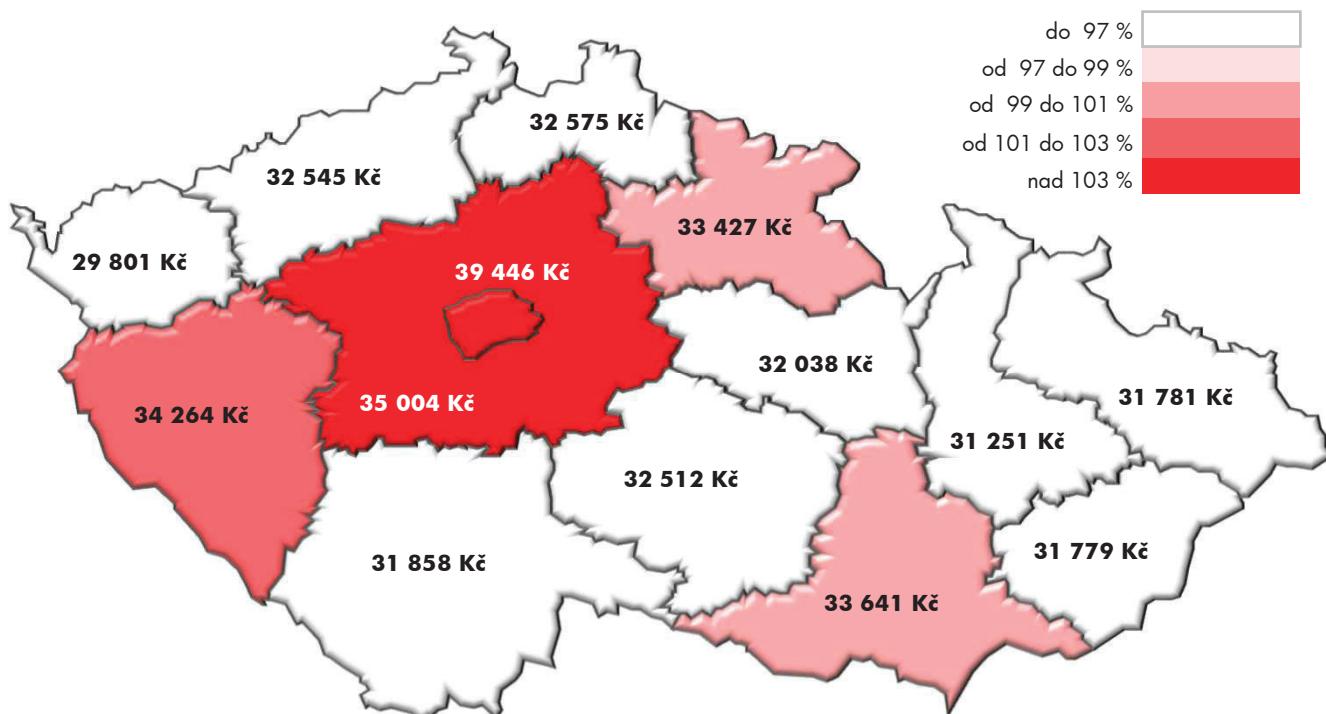
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



stupeň dosaženého vzdělání

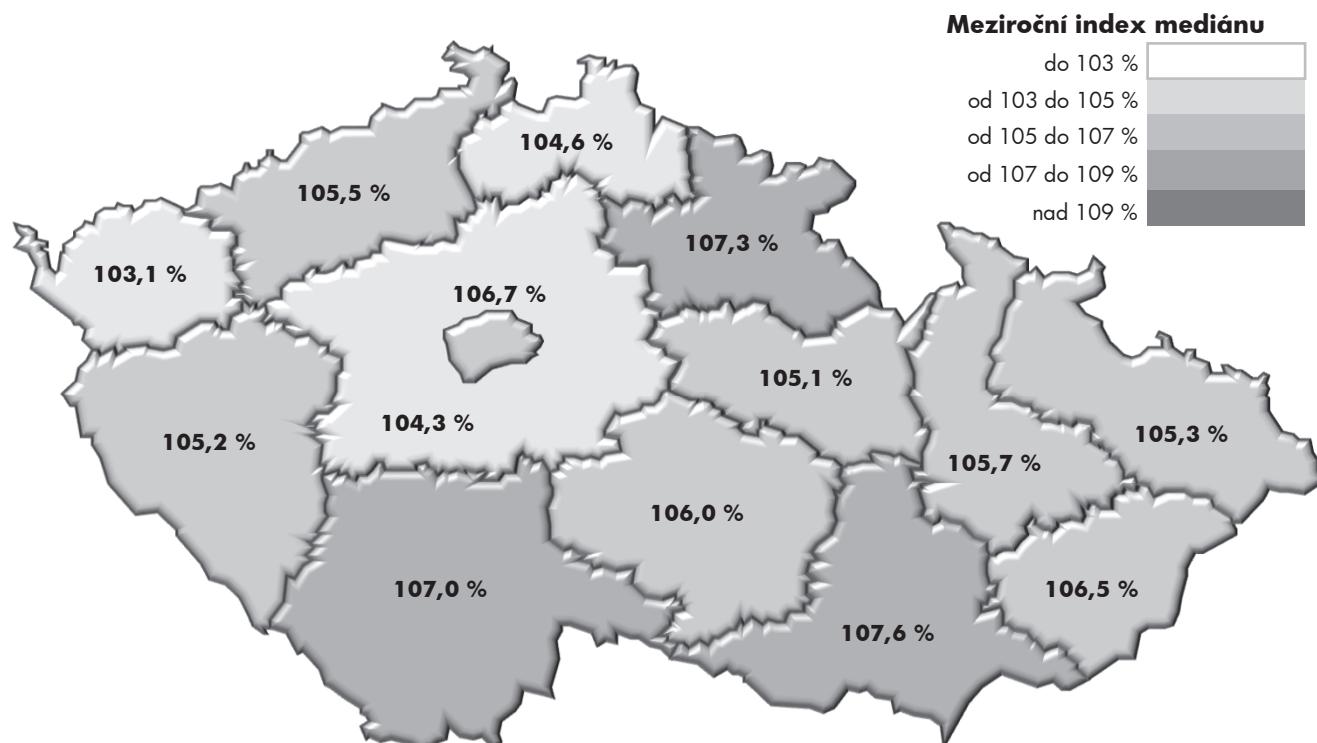
Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3	počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
		medián Kč/měs	meziroční změna %
CZ010 Hlavní město Praha	575,7	39 446	106,7
CZ020 Středočeský	322,8	35 004	104,3
CZ031 Jihočeský	163,8	31 858	107,0
CZ032 Plzeňský	155,2	34 264	105,2
CZ041 Karlovarský	58,0	29 801	103,1
CZ042 Ústecký	178,8	32 545	105,5
CZ051 Liberecký	106,1	32 575	104,6
CZ052 Královéhradecký	147,1	33 427	107,3
CZ053 Pardubický	140,9	32 038	105,1
CZ063 Vysočina	126,6	32 512	106,0
CZ064 Jihomoravský	336,5	33 641	107,6
CZ071 Olomoucký	153,4	31 251	105,7
CZ072 Zlínský	159,6	31 779	106,5
CZ080 Moravskoslezský	295,6	31 781	105,3
CELKEM - mzdrová sféra ČR	2 921,6	33 601	106,4

Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích**Relace k mediánu za ČR**

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
19 743	28 208	56 869	89 140	50 311	106,2	15,5	2,3	11,5	173,7
19 196	25 452	47 494	64 739	40 328	103,7	16,1	4,0	12,2	173,2
19 655	24 890	41 858	57 650	36 973	107,7	16,9	4,2	11,7	174,2
20 179	26 384	43 483	57 403	37 996	104,7	15,9	3,8	12,3	173,4
19 219	23 823	39 187	50 932	33 968	106,1	15,6	4,8	12,9	173,4
18 634	25 044	42 676	57 359	37 163	105,5	16,2	5,1	11,9	172,8
20 200	25 334	42 186	56 242	36 967	104,9	17,7	4,6	12,3	172,6
20 088	26 241	43 293	58 404	37 522	105,8	16,5	4,8	13,1	172,6
19 843	24 893	41 400	53 413	35 792	105,0	17,5	4,4	11,9	174,2
19 552	25 425	41 670	53 176	36 289	106,1	18,3	4,6	11,8	174,0
19 714	25 794	44 081	62 405	39 222	106,4	16,0	2,9	11,8	174,1
19 154	24 254	40 432	53 585	35 261	106,1	16,4	4,0	12,4	173,4
19 447	24 577	41 718	54 045	35 855	105,7	18,7	4,2	12,3	174,5
19 091	24 301	41 041	53 428	35 709	105,9	16,1	4,6	11,8	172,1
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5

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	Česko	2 685,2	33 706	106,6
SK	Slovensko	67,4	37 546	105,1
UA	Ukrajina	66,8	27 353	105,6
PL	Polsko	19,4	32 474	100,3
RO	Rumunsko	7,7	29 066	94,5
BG	Bulharsko	6,6	29 236	105,8
	Ostatní	68,5	35 256	109,4
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 921,6	33 601	106,4

Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

	sekce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	83,6	30 752	104,6
B	Těžba a dobývání	17,3	38 567	103,8
C	Zpracovatelský průmysl	980,7	34 655	105,7
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	32,6	51 530	106,0
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,4	33 666	106,8
F	Stavebnictví	189,1	30 662	104,0
G	Obchod, opravy motorových vozidel	454,7	30 513	106,6
H	Doprava a skladování	224,6	33 177	104,6
I	Ubytování, stravování a pohostinství	87,2	20 222	105,8
J	Informační a komunikační činnosti	121,7	52 425	103,3
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	69,1	49 957	104,5
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	39,1	30 078	115,9
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	153,4	38 035	108,1
N	Administrativní a podpůrné činnosti	146,8	25 115	110,6
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,5	46 104	104,9
P	Vzdělávání	64,8	39 757	105,8
Q	Zdravotní a sociální péče	144,3	38 124	113,7
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	20,4	27 819	103,4
S	Ostatní činnosti	41,0	27 759	107,4
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 921,6	33 601	106,4

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
19 580	25 464	44 905	62 933	39 684	105,7	16,5	3,6	12,0	173,4
20 338	27 939	53 556	82 417	47 429	105,0	14,5	3,4	11,8	173,6
16 661	20 234	34 876	43 162	29 920	105,1	13,0	5,8	11,7	176,8
23 131	26 606	43 786	56 146	39 276	100,7	15,5	7,4	15,3	168,2
16 966	20 059	40 649	68 237	37 985	96,1	13,3	5,1	10,9	175,2
16 495	22 553	36 357	47 496	33 643	105,5	12,1	5,9	12,6	172,9
17 021	23 806	55 022	98 539	51 478	106,6	13,7	2,7	11,4	174,5
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5

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
20 148	24 535	37 517	45 391	32 370	104,7	18,1	4,2	11,1	179,8
28 633	33 299	46 910	57 461	42 536	105,0	20,6	6,8	12,4	169,2
22 220	27 618	44 229	58 309	39 330	104,5	16,5	4,5	12,5	171,7
29 190	39 234	65 077	82 456	56 289	104,9	16,1	5,7	10,7	167,5
21 638	26 870	40 306	50 837	36 507	106,0	20,9	4,2	11,5	173,2
17 194	22 421	40 671	54 509	35 022	104,6	17,9	1,6	10,9	176,7
18 718	23 705	41 662	60 551	37 437	106,6	17,6	1,9	11,9	174,3
19 513	24 692	42 127	51 508	35 911	104,1	13,8	7,1	11,7	175,6
15 739	17 817	26 033	33 535	23 378	105,7	5,7	2,1	25,7	173,6
27 208	36 474	81 601	121 006	67 054	104,1	14,1	2,0	10,5	174,1
28 059	36 559	74 017	108 417	63 403	102,1	17,7	1,0	10,9	173,8
16 931	21 536	40 901	55 826	35 694	117,5	12,6	1,2	10,8	173,6
18 844	26 721	55 246	83 052	47 510	106,3	13,6	0,8	10,4	173,1
16 343	18 910	34 491	45 982	29 600	107,7	12,2	4,1	11,2	171,9
35 303	40 561	60 004	81 483	55 579	103,7	27,6	4,6	11,5	170,4
23 873	30 234	52 129	72 738	45 760	105,0	23,1	2,9	14,1	173,9
22 700	28 582	52 755	72 543	44 992	112,6	18,9	8,3	10,1	174,9
19 135	22 987	35 463	47 249	32 653	103,3	12,2	2,5	21,5	173,7
17 518	21 296	35 982	45 941	31 015	106,4	13,9	2,0	12,7	173,0
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5

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	%
D	Manuální pracovníci	1 497,0	29 097	105,4
T	Nemanuální pracovníci	1 424,5	40 797	106,8
	manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 6-9, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)			
	nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 1-4, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)			
1	Řídící pracovníci	111,0	70 611	106,4
11	Nejvyšší představitelé společnosti	5,9	87 027	101,4
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	33,5	83 165	107,5
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	55,6	71 077	105,7
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídící pracovníci	16,0	46 371	110,6
2	Specialisté	356,5	55 014	107,3
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	96,3	53 354	107,5
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	38,3	56 387	113,6
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	36,3	44 492	105,9
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	88,1	59 439	107,5
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	71,0	65 920	106,5
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	26,4	40 656	103,7
3	Techničtí a odborní pracovníci	631,1	39 547	107,4
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	229,9	40 870	106,0
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	58,0	39 853	117,0
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	282,2	38 604	107,7
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	15,8	31 392	105,7
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	45,1	42 169	105,1
4	Úředníci	265,5	29 556	105,8
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	90,1	27 215	106,5
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	47,8	29 099	105,6
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	110,3	32 532	105,8
44	Ostatní úředníci	17,3	27 642	103,9

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
18 062	22 457	36 502	44 236	30 518	105,2	15,0	5,9	13,1	174,1
23 024	30 260	56 957	82 755	49 749	105,4	17,1	2,2	11,2	172,8
33 250	46 428	110 307	172 457	92 823	105,5	21,9	1,4	10,6	172,3
30 430	48 572	174 324	313 727	140 700	103,1	26,4	0,6	9,9	172,2
37 995	53 387	125 633	188 871	104 427	105,1	22,2	0,8	10,5	171,5
35 881	48 547	106 759	162 583	89 456	105,1	21,3	1,8	10,6	172,1
25 037	33 724	71 677	115 204	62 571	110,5	19,8	1,7	11,8	174,6
32 035	41 016	76 032	104 587	64 008	106,0	16,4	2,1	11,0	173,0
34 454	41 827	70 156	90 528	59 473	105,4	15,0	1,4	11,1	171,1
28 269	40 395	76 348	102 706	62 506	113,6	18,7	7,6	9,7	177,3
28 908	35 300	59 158	82 564	51 833	104,5	23,4	2,8	15,0	173,7
34 693	43 704	82 414	115 994	70 052	105,0	18,3	0,7	10,8	172,6
37 269	48 017	92 364	124 260	75 527	106,5	12,8	1,9	10,5	173,4
22 337	31 079	57 564	78 250	48 346	102,9	14,6	1,4	10,7	172,9
23 861	30 815	50 536	65 239	43 257	105,9	17,2	2,5	11,1	172,8
25 097	32 318	51 157	64 214	43 605	104,4	16,8	3,0	11,3	172,4
22 859	29 209	50 960	62 482	41 560	114,2	18,6	8,9	10,1	174,1
23 887	30 386	49 514	65 567	43 009	106,0	18,2	0,9	11,1	172,7
17 306	22 265	39 496	47 741	32 753	105,7	12,5	1,6	13,5	173,1
23 013	32 360	57 862	79 638	48 949	103,6	13,3	2,8	10,2	174,2
18 634	23 900	37 425	46 807	32 039	105,4	13,8	2,3	11,8	172,8
16 253	20 084	34 245	42 843	29 214	105,0	12,6	0,8	10,8	172,4
20 602	24 705	35 799	44 389	31 523	107,4	15,0	2,5	14,9	172,6
20 898	25 983	40 998	50 231	34 753	104,8	14,3	3,3	11,5	172,9
23 288	24 671	33 294	42 273	30 877	104,5	13,1	1,8	10,9	174,0

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	346,1	24 839	106,6
51 Pracovníci v oblasti osobních služeb	85,6	21 828	105,5
52 Pracovníci v oblasti prodeje	186,9	25 609	104,9
53 Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb. oblastech	32,4	32 001	111,9
54 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	41,3	20 140	105,6
6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	26,8	28 223	106,0
61 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	23,8	28 170	105,3
62 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,9	28 675	109,9
7 Řemeslníci a opraváři	437,8	32 570	105,8
71 Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	76,0	28 445	102,9
72 Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	224,6	34 525	106,2
73 Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	15,1	28 140	103,7
74 Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	58,7	36 430	105,3
75 Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	63,3	26 518	105,7
8 Obsluha strojů a zařízení, montéři	574,0	31 336	105,4
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení	167,8	32 328	105,2
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	138,5	29 843	104,5
83 Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	267,7	31 638	106,2
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	172,8	22 202	106,9
91 Uklízeči a pomocníci	45,4	19 241	107,4
92 Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	7,6	21 960	104,7
93 Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb. oborech	97,7	24 716	104,8
94 Pomocní pracovníci při přípravě jídla	6,5	17 767	105,2
96 Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	15,5	23 364	105,5
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 921,6	33 601	106,4

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
17 119	19 636	31 270	39 390	26 966	106,3	11,0	4,7	15,6	173,1
15 964	18 237	29 361	38 716	25 251	106,3	7,5	3,2	23,7	173,3
17 943	20 908	31 014	39 285	27 562	105,2	11,4	3,6	14,4	173,7
22 138	26 962	36 819	42 113	32 404	110,6	19,4	8,0	10,4	172,7
16 449	18 216	25 315	36 349	23 549	106,4	7,1	10,4	9,4	170,6
20 144	23 498	33 213	38 680	29 024	105,0	17,4	7,3	10,8	179,7
19 849	23 523	33 089	38 596	28 991	104,4	17,3	8,0	10,4	180,4
21 413	22 929	33 271	39 327	29 248	110,5	18,3	2,0	14,0	173,7
19 813	25 685	39 985	48 081	33 736	105,2	16,1	5,2	12,9	174,0
18 126	22 303	36 051	43 490	30 056	104,4	15,3	3,0	12,3	176,0
22 875	28 385	41 649	49 986	35 820	105,5	16,9	5,7	13,2	173,6
19 429	23 418	36 012	43 804	30 574	105,1	14,0	4,9	12,7	172,3
22 895	29 556	43 602	52 417	37 252	104,7	17,2	5,8	12,0	173,9
17 644	20 803	33 804	40 537	28 253	105,0	13,3	4,6	13,1	173,3
20 218	25 318	37 913	45 523	32 442	104,8	16,2	7,3	12,6	174,4
21 787	26 558	39 268	46 497	33 586	105,2	16,6	9,2	12,6	171,8
21 235	25 272	35 953	43 517	31 420	103,8	15,2	6,2	14,6	170,0
19 463	24 463	38 035	45 611	32 255	105,0	16,3	6,5	11,5	178,4
15 573	17 454	28 384	34 512	23 900	105,8	12,5	3,7	12,7	173,8
15 367	16 536	22 961	27 430	20 532	107,7	10,9	2,2	13,6	172,3
15 300	17 259	25 236	29 504	22 238	102,3	12,8	2,0	11,3	176,7
15 896	18 771	30 856	36 703	25 782	104,5	13,3	4,2	12,2	174,0
15 278	15 897	22 340	27 232	19 546	104,6	5,8	2,7	20,5	172,0
15 590	18 230	28 934	34 969	24 547	105,0	13,5	4,8	12,3	175,9
19 384	25 344	44 943	63 455	39 895	105,6	16,3	3,7	12,0	173,5

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorií zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kr.politických,zájmových a příbuzných organizací)	5,4	95 797
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	222 124
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,5	107 894
1211 Řídící pracovníci v oblasti finanční (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	7,8	93 244
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,5	99 118
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,9	85 730
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontroli	1,7	98 956
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	88 899
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,3	81 499
1219 Ostatní řídící pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	6,1	70 839
12191 Řídící pracovníci v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	1,9	78 511
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	12,2	79 396
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,5	95 609
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,3	79 629
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,6	84 817
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,8	85 287
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,9	80 341
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	2,9	48 539
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,7	43 650
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	18,2	77 353
13211 Výrobní a technické náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,7	105 619
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,3	69 501
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	87 314
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,3	65 206
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	7,1	59 712
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	3,5	53 266
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,4	60 679
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,7	78 279
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,6	46 856
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	62 035
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	2,0	67 135
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	6,1	104 917
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	4,8	104 874
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,8	88 597
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,2	133 018
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,2	54 926
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,7	52 039
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,6	56 712
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,4	95 209
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,1	97 421
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	90 722
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,0	52 181
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,5	38 464
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,6	34 430

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
30 985	51 513	189 117	326 699	149 338	26,9	0,6	9,9	172,2	B		
63 061	116 400	355 906	519 601	284 990	32,0	0,7	9,6	170,9	A		
39 522	62 129	184 369	309 011	146 392	24,2	0,4	10,2	172,5	B		
42 809	59 224	138 224	203 245	114 340	21,0	0,7	10,3	171,4	A		
42 433	58 831	156 592	234 431	127 350	25,4	0,6	10,1	170,1	A		
42 902	57 036	121 556	184 491	102 732	19,3	0,9	10,2	172,2	A		
43 962	64 829	134 997	207 215	115 688	17,4	0,4	10,8	171,6	A		
39 022	54 788	134 199	200 626	110 604	17,9	0,7	10,7	170,9	A		
41 892	51 289	126 376	181 794	100 153	17,2	0,6	11,1	170,5	A		
32 671	44 961	106 547	153 614	85 803	21,5	1,4	10,6	171,7	A		
37 505	54 069	113 634	162 515	93 187	17,3	1,2	11,3	170,2	A		
36 897	52 174	124 949	195 731	104 703	25,3	0,7	10,4	172,3	A		
48 081	59 337	165 698	267 893	133 399	27,8	0,3	10,1	172,7	B		
36 473	50 431	122 033	178 615	100 149	26,0	0,7	10,4	172,1	A		
43 030	57 435	128 991	187 130	108 890	20,4	0,9	10,2	171,8	B		
43 657	60 665	120 373	174 023	101 212	18,6	1,3	10,9	169,6	A		
43 156	61 171	107 505	154 430	94 055	18,0	2,0	11,1	168,0	A		
34 280	40 922	67 160	97 063	58 299	21,7	1,2	10,1	173,1	B		
33 982	37 555	53 845	68 815	48 161	19,1	1,8	9,8	174,8	A		
39 532	52 397	107 246	155 201	90 901	21,2	1,1	10,7	169,4	A		
47 544	68 955	155 290	219 512	125 832	24,1	0,7	10,3	168,4	A		
36 337	49 340	93 259	119 869	76 862	19,4	1,0	11,1	170,1	A		
44 692	65 207	118 920	165 010	99 019	19,6	2,0	10,4	165,7	A		
39 820	50 181	87 012	121 427	76 086	21,5	1,3	10,8	167,2	B		
28 914	40 548	90 194	127 995	72 264	25,1	0,5	9,6	174,0	A		
26 339	35 997	78 803	112 945	63 567	25,2	0,7	9,7	174,7	B		
32 753	44 809	88 207	133 304	76 148	18,9	1,6	11,5	171,9	A		
42 502	55 041	115 267	168 768	98 511	19,9	0,8	10,6	170,8	A		
31 005	36 046	62 130	99 446	58 273	19,3	2,6	10,9	176,1	A		
39 483	49 327	82 985	112 378	73 400	18,9	2,2	13,5	168,9	A		
32 253	44 113	104 028	161 136	83 902	17,4	1,2	10,3	173,2	A		
47 429	68 788	159 307	225 779	126 829	17,9	1,4	10,2	173,1	A		
47 204	68 910	156 466	212 833	122 946	17,0	1,5	10,3	173,1	A		
45 809	60 485	131 914	179 238	103 950	21,8	8,4	9,4	178,7	B		
81 952	107 241	168 201	208 192	141 986	20,9	9,7	9,1	179,5	A		
31 997	45 602	66 150	75 135	55 851	21,3	4,6	10,6	173,7	B		
38 081	44 366	63 808	78 124	55 759	21,5	3,5	9,6	171,2	A		
24 381	42 232	77 552	103 606	64 197	22,3	6,4	13,8	174,4	B		
54 439	69 351	152 524	223 874	124 845	24,6	1,6	10,6	173,4	A		
55 537	71 100	156 757	226 136	126 726	21,0	0,9	10,8	173,6	A		
52 686	66 443	144 318	212 980	119 601	33,7	3,4	10,3	172,9	A		
27 395	35 408	82 439	138 823	73 867	20,6	1,8	9,8	171,9	C		
25 637	28 458	58 424	87 682	49 323	13,8	1,7	21,8	172,8	C		
20 396	24 654	48 110	75 463	45 062	15,8	3,2	15,9	172,9	B		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorií zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	11,5	44 085
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,0	41 469
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,0	59 095
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,7	58 582
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	2,2	53 490
2111 Fyzici a astronomové	3,2	55 782
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,3	43 014
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,5	50 162
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	62 155
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,7	52 383
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,4	44 928
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	17,3	49 115
21412 Specialisté v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,2	56 761
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,2	47 561
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,3	45 687
2142 Stavební inženýři	12,8	50 621
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,6	53 258
2144 Strojní inženýři	20,2	58 601
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,3	54 128
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodář.apod.)	5,3	59 897
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,5	50 357
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	5,4	52 709
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	8,3	59 502
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,5	54 491
2152 Inženýři elektronici	5,0	59 262
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,2	65 558
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	49 018
2164 Specialisté v oblasti územního a dopravního plánování	0,2	55 411
2165 Kartografové a zeměměřiči	0,4	39 001
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	40 355
2211 Praktičtí lékaři	4,4	36 308
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,8	36 124
2212 Lékaři specialisté	13,2	73 570
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,8	67 047
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,8	57 068
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	57 332
2261 Zubní lékaři	2,3	36 084
2262 Farmaceuti	5,5	57 631
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,4	52 675
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	39 840
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	40 887
2267 Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie	0,1	45 617
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví jinde neuvedené	0,2	44 254
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	23,9	48 697

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu		
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
26 442	33 724	72 168	110 675	61 957	19,8	1,9	11,1	175,1	A		
26 622	33 185	61 761	98 482	56 174	14,7	2,7	11,8	175,8	A		
27 517	37 449	92 870	138 695	76 601	27,9	0,6	9,4	173,3	B		
27 525	38 624	79 314	116 219	74 300	18,0	0,9	15,2	174,0	B		
22 331	38 453	80 490	130 544	68 534	20,8	0,8	11,1	173,1	B		
34 617	42 279	72 327	91 463	60 570	13,5	2,3	10,9	172,1	A		
28 644	34 082	55 563	72 704	47 538	17,7	0,8	10,4	171,6	A		
32 973	41 075	62 315	73 302	52 918	18,9	0,9	10,2	172,1	A		
37 641	47 225	80 515	107 887	71 313	17,4	0,4	10,6	173,1	A		
31 173	39 317	80 737	122 715	67 047	15,6	1,1	10,2	173,7	A		
29 884	37 376	50 930	62 857	46 796	17,3	1,0	10,8	173,5	A		
34 892	40 701	64 529	89 829	57 632	15,0	1,4	12,3	170,4	A		
36 093	43 763	76 454	104 739	65 432	14,6	0,7	11,3	171,6	A		
31 868	38 485	61 829	84 263	55 054	15,3	1,4	10,7	172,6	A		
36 763	40 614	52 877	65 924	49 616	15,9	2,6	15,4	167,1	A		
30 264	39 622	67 038	85 465	55 861	20,6	0,9	9,9	173,6	A		
36 898	42 764	66 213	81 875	57 366	16,7	0,6	10,2	169,2	A		
38 128	45 889	72 754	85 695	61 634	12,9	1,3	11,5	170,1	A		
36 725	42 796	67 025	80 582	57 172	11,5	1,2	11,4	171,4	A		
37 856	46 310	74 765	94 566	63 215	12,8	1,1	11,1	169,0	A		
39 023	43 803	59 930	72 203	54 121	21,1	3,3	11,3	166,6	A		
35 609	42 328	69 579	91 717	60 426	11,9	1,6	11,3	171,4	A		
39 750	46 947	76 413	97 267	65 376	15,8	2,4	10,9	169,4	A		
37 863	42 728	70 267	90 793	59 884	17,1	1,4	11,1	169,8	A		
39 582	47 635	73 922	94 481	64 504	12,9	1,6	11,7	171,0	A		
41 134	51 160	88 073	111 223	72 298	12,7	2,8	11,2	171,8	A		
30 181	35 336	73 463	102 583	59 383	10,8	2,9	11,1	168,5	A		
32 665	41 969	65 447	74 815	56 085	3,2	0,8	9,9	172,3	A		
35 423	37 654	45 239	52 268	42 313	19,4	1,8	14,1	168,2	B		
32 477	34 938	51 895	69 484	46 339	11,5	3,8	11,7	174,0	A		
24 894	28 098	49 657	89 039	46 281	12,8	0,6	8,9	176,7	C		
25 089	28 098	49 321	89 039	45 619	13,2	0,4	9,1	177,3	C		
28 086	49 060	98 914	130 282	78 516	18,2	8,3	9,4	181,6	A		
45 763	54 026	85 235	109 017	74 123	22,2	10,7	9,1	192,6	A		
39 092	47 372	66 637	77 059	58 228	19,3	15,4	9,9	175,2	A		
44 759	50 430	62 379	67 417	56 865	17,3	16,5	9,4	173,6	A		
23 258	26 529	65 346	90 120	49 776	20,3	0,3	12,7	174,6	C		
34 895	41 798	69 598	84 910	58 621	19,6	2,2	9,4	174,8	A		
34 065	39 108	68 263	84 993	56 616	17,6	1,7	9,1	174,3	B		
29 694	34 258	46 358	52 182	40 876	17,2	3,1	12,4	173,0	B		
31 686	36 683	46 196	51 502	42 022	20,0	5,9	9,7	176,9	A		
41 223	43 512	54 168	64 650	49 421	16,5	1,4	10,3	173,0	A		
33 464	37 653	54 621	66 918	49 191	23,2	4,0	10,8	172,6	A		
31 923	38 443	66 390	92 837	57 772	28,2	3,0	14,5	174,1	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na vysokých školách	4,5	44 931
23103 Docenti na vysokých školách	4,6	62 486
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	9,6	45 772
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, odb. výcviku, lektori	3,7	39 283
2330 Učitelé na středních školách (kr.odbor.předmětů), konzervatořích, 2.st.základních škol	3,3	44 881
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	1,4	28 246
2359 Speciální pedagogové, vychovatelé (kr.spec.vzděl.potřeb), ostatní pedagogové	1,3	35 199
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	13,9	58 161
24111 Hlavní účetní	5,3	53 662
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,9	56 982
24124 Bankovní makléři	3,4	53 401
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	13,0	56 719
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,3	59 941
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,8	58 379
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	4,8	55 420
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,2	48 490
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	11,6	54 113
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,6	54 719
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,3	56 779
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	18,6	63 808
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	6,5	63 416
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	4,7	76 501
2511 Systémoví analytici	10,0	69 431
2512 Vývojáři softwaru	16,6	74 379
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,7	52 615
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	17,2	64 293
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	5,9	61 675
2521 Návrháři a správci databází	1,4	62 332
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,6	57 419
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	3,0	67 585
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	1,2	72 364
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	3,0	32 865
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	4,2	59 442
26195 Podnikoví právníci	3,2	62 118
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	38 139
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,6	33 413
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,6	57 815
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,5	57 815
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,5	40 573
2633 Filozofové, historici a politologové	0,5	41 890
2634 Psychologové	0,4	48 156
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,5	36 858
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,1	22 305
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,3	39 642

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
29 668	35 510	57 839	72 586	49 599	22,5	1,2	11,9	174,1	A		
39 853	47 990	84 824	111 036	70 644	31,1	3,9	15,0	174,1	A		
32 937	37 982	58 272	74 170	50 944	27,7	2,5	15,1	174,1	A		
22 848	29 182	50 814	62 473	42 392	12,8	1,7	15,7	173,3	B		
31 835	39 379	50 338	64 987	46 797	8,5	3,1	17,0	173,2	A		
21 938	24 592	32 273	35 807	28 657	6,7	0,6	15,8	172,3	A		
20 576	28 330	41 927	51 641	36 848	12,4	1,6	15,5	173,0	A		
34 235	43 171	77 678	105 477	66 152	16,4	0,6	10,5	172,3	A		
33 042	41 374	69 916	95 957	60 375	19,5	0,8	11,2	172,1	A		
35 688	43 653	77 989	119 148	71 698	23,1	0,8	10,6	173,0	A		
36 837	43 236	66 688	98 669	65 683	22,5	0,6	10,6	174,1	(A)		
34 152	42 057	80 174	112 182	66 980	15,0	0,7	10,8	173,4	A		
33 702	43 822	82 806	120 508	71 266	16,6	1,1	10,7	172,2	A		
30 768	40 423	81 530	122 129	69 883	16,2	1,4	10,5	172,3	A		
35 269	42 249	74 730	105 163	64 656	17,3	1,0	10,5	171,8	A		
31 698	37 056	63 479	86 596	56 233	13,1	0,8	11,1	172,0	A		
31 881	40 117	76 353	112 402	66 050	14,3	0,5	10,6	172,8	A		
33 285	41 502	76 486	114 608	67 644	14,4	0,5	10,5	172,6	A		
37 138	41 354	82 164	106 533	66 561	18,4	0,9	11,5	171,6	B		
36 623	46 574	88 340	117 821	72 947	23,0	0,4	11,1	172,3	A		
37 850	47 623	89 297	113 360	72 696	26,4	0,4	11,5	172,6	A		
45 682	58 720	105 131	156 062	93 023	20,1	0,9	10,6	173,9	A		
39 800	49 532	92 483	124 741	77 925	13,9	2,3	10,8	172,8	A		
39 786	52 659	102 585	136 620	83 537	11,7	1,2	10,7	173,8	A		
16 225	32 668	82 841	99 080	58 111	13,9	0,7	9,9	173,6	B		
37 394	47 609	89 912	121 677	73 609	13,2	1,5	10,4	173,0	A		
34 321	44 127	87 422	126 508	73 754	11,8	1,2	10,6	173,6	A		
37 504	46 910	85 645	111 254	70 626	13,6	3,0	10,2	173,3	A		
34 635	43 723	80 109	102 023	64 916	12,5	3,8	10,5	174,1	A		
40 404	51 468	95 631	123 272	76 765	15,1	2,8	9,7	173,3	A		
45 723	56 131	95 514	125 970	79 992	12,3	1,9	10,1	171,9	A		
20 536	22 319	40 973	54 723	35 274	12,2	0,0	8,6	174,2	C		
30 332	40 625	80 621	111 306	68 317	16,7	0,6	10,8	171,5	A		
35 667	49 036	85 760	120 274	74 910	17,5	0,7	10,9	171,8	A		
28 226	33 546	48 120	54 990	41 752	14,2	0,6	11,7	172,3	A		
27 028	29 354	40 091	48 737	36 109	17,0	3,0	10,6	174,0	A		
35 977	45 530	73 543	90 350	64 228	19,1	0,7	10,8	171,6	A		
36 299	45 754	73 538	90 270	64 262	19,1	0,6	10,8	171,5	A		
26 453	34 069	50 440	68 330	44 843	13,6	0,8	10,1	174,5	A		
31 357	35 278	54 503	68 605	46 647	9,5	1,5	9,9	174,1	A		
27 876	36 234	58 898	72 621	49 516	10,6	3,4	12,1	169,6	B		
27 651	32 046	43 611	49 257	38 326	17,6	1,8	11,2	172,2	A		
17 808	19 751	27 910	35 816	25 052	12,2	4,0	9,8	174,0	A		
21 126	31 461	50 346	69 323	44 455	10,9	3,8	11,3	173,9	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorié zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
	tis. osob	
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	1,2	39 408
2651 Výtvarní umělci	0,1	38 011
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,4	33 103
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,2	38 875
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	49 960
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	4,2	38 141
3112 Stavební technici	27,2	36 891
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	8,0	32 963
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,5	42 442
31126 Stavební technici provozní	7,3	36 753
3113 Elektrotechnici a technici energetici	22,2	45 945
31132 Elektrotechnici a technici energetici projektanti, konstruktéři	4,2	42 826
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	7,2	47 138
3114 Technici elektronici	12,4	41 447
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,6	40 441
3115 Strojírenští technici	52,7	41 170
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	10,6	42 091
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,3	41 735
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	10,9	38 865
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	12,2	42 699
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb. oborech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	11,0	38 745
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	5,5	34 458
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,4	44 387
3118 Technici kartografové, zeměměřiči a pracovníci v příbuzných oborech	2,9	31 905
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	14,4	39 339
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	1,8	50 097
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	48,4	43 579
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	4,9	47 273
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,4	45 173
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	5,0	43 460
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastičářství	4,4	41 655
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	12,7	34 957
3133 Operátoři velínů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	1,0	39 191
3139 Operátoři velínů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velínů	0,6	35 568
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	4,2	32 235
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,3	38 742
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,3	37 333
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,6	58 303
3154 Řídící letového provozu	0,2	76 505
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	45 647
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,2	43 598
32121 Zdravotní laboranti	3,7	45 005
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,4	39 973
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	2,0	30 388

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
30 815	36 439	44 100	56 506	42 857	7,3	1,1	10,3	174,7	A		
27 810	30 718	44 543	58 615	40 820	12,5	1,0	10,2	170,8	A		
23 675	26 498	36 560	39 551	32 338	13,4	0,5	10,2	173,8	A		
19 892	32 402	48 798	61 698	41 813	9,2	1,7	10,3	173,3	A		
36 993	39 950	68 928	91 169	57 728	10,4	4,3	10,1	173,5	(A)		
24 089	30 706	49 753	68 272	43 608	24,5	1,8	11,1	172,4	A		
19 351	27 966	47 328	60 148	39 240	17,4	0,9	10,1	173,7	A		
19 051	25 212	41 652	52 060	35 151	16,5	0,3	9,6	173,6	A		
28 698	35 664	52 015	65 460	45 792	15,8	0,5	9,9	172,0	A		
20 763	27 870	48 610	64 876	41 224	17,6	1,6	10,3	175,1	A		
27 680	36 716	58 920	70 928	48 784	17,2	3,0	10,8	170,9	A		
25 071	33 596	52 347	65 637	45 522	20,9	0,8	10,8	172,8	A		
29 979	36 849	60 264	71 455	49 194	14,7	3,7	10,7	171,5	A		
27 456	33 691	50 039	61 694	43 412	15,7	2,4	11,7	172,9	A		
27 746	33 535	47 899	60 118	42 609	15,7	3,3	12,0	173,2	A		
27 620	33 529	51 275	65 087	44 109	16,6	2,0	11,8	172,0	A		
29 718	35 564	52 060	65 860	45 444	13,6	1,4	11,7	172,8	A		
29 840	34 887	50 415	61 124	44 190	14,6	2,1	12,0	170,8	A		
28 213	32 318	49 677	65 544	42 812	14,7	3,0	12,9	169,6	A		
27 109	34 378	53 380	66 841	45 013	22,6	2,0	10,9	174,5	A		
26 097	31 043	48 566	59 630	41 739	15,1	2,9	11,7	170,2	A		
24 707	28 650	41 309	49 757	36 612	14,3	3,3	11,8	170,5	A		
31 708	36 731	51 818	65 939	47 212	21,0	6,1	11,4	167,7	A		
21 175	26 096	43 306	55 182	36 273	14,2	5,9	10,4	173,1	B		
27 150	32 311	49 279	62 731	43 117	15,6	2,3	11,5	171,1	A		
37 406	43 801	57 063	62 322	51 050	20,5	9,1	11,2	170,8	A		
27 298	35 102	53 540	65 352	45 801	16,8	4,6	11,8	172,7	A		
34 181	40 550	56 534	69 023	50 266	16,8	5,8	11,5	171,4	A		
29 713	37 028	55 646	67 336	47 529	16,9	4,1	12,1	172,9	A		
26 354	34 729	52 484	64 495	45 783	16,7	6,4	11,2	172,4	A		
25 834	31 716	50 893	63 913	43 654	18,3	4,5	12,5	172,2	A		
17 320	23 359	46 415	58 285	36 766	15,7	1,3	9,6	175,1	A		
31 594	35 081	45 664	50 157	40 519	14,5	13,8	10,9	168,6	A		
25 111	27 993	44 219	51 474	37 952	14,7	12,6	11,1	173,9	A		
21 181	27 050	39 806	50 666	35 686	16,7	1,3	10,4	172,6	A		
26 062	32 020	45 582	53 088	39 141	19,6	2,0	10,3	174,3	A		
24 080	28 870	45 024	51 705	37 899	19,8	0,6	9,6	174,6	A		
28 828	28 828	106 156	162 589	77 981	3,8	23,2	12,6	167,4	B		
39 300	56 891	160 350	222 789	108 113	12,0	12,7	15,1	155,8	(A)		
28 407	37 209	56 378	72 443	48 668	18,4	10,8	9,9	179,7	A		
30 186	37 509	52 148	60 728	45 154	19,9	6,9	10,3	178,2	A		
33 934	39 627	53 173	61 816	46 890	19,7	7,5	10,3	179,0	A		
24 036	31 013	47 077	52 907	39 432	22,8	2,3	9,3	174,2	B		
22 859	25 506	45 814	57 083	36 768	22,8	0,1	12,5	174,2	B		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
3221 Všeobecné sestry bez specializace	35,5	38 394
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kromě dětských sester)	31,1	40 202
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,5	52 273
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	4,1	35 157
32551 Fyzioterapeuti bez specializace	3,6	36 018
3256 Praktické sestry	3,4	45 384
3258 Zdravotníčtí záchranáři	0,5	59 169
3259 Nutriční asistenti, ergoterapeuti bez specializace, ost.odborní zdravotníčtí pracovníci	0,3	36 475
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,1	38 005
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	9,9	43 128
33121 Odborní poradci v peněžnictví	4,8	47 119
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,1	38 680
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	64,0	38 708
33131 Odborní účetní všeobecní	24,1	36 628
33132 Odborní účetní mzdoví	6,4	40 178
33133 Odborní účetní finanční a investiční	4,9	41 627
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	5,2	38 889
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	5,4	43 739
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	48 268
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátori	1,4	43 538
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,2	42 454
3322 Obchodní zástupci	66,3	39 606
3323 Nákupci	16,4	39 197
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,2	41 258
33311 Odbytoví agenti	4,1	44 529
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,8	36 888
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,6	33 624
3334 Realitní makléři	1,7	30 518
3339 Obchodní, reklamační referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	40,8	34 323
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	9,5	33 621
33392 Obchodní referenti	28,8	34 700
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	13,1	43 872
33417 Vedoucí úředníků v logistice	7,3	44 104
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,5	38 059
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,4	38 100
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,0	36 852
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,1	37 037
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	8,4	38 736
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,9	29 135
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	1,4	29 132
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	4,4	36 464
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,7	22 859
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,8	29 787
3431 Fotografové	0,2	31 961

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
22 240	27 915	52 167	63 946	41 169	17,0	10,0	9,9	173,5	A		
22 916	28 667	53 023	64 606	42 108	17,1	10,5	9,8	173,5	A		
27 195	39 906	58 685	64 854	49 948	15,4	17,8	9,0	172,2	A		
22 295	26 401	40 676	48 161	35 613	22,3	1,5	13,6	172,8	A		
23 223	29 824	41 917	48 942	36 662	23,0	1,4	12,6	172,8	A		
31 645	38 432	52 411	59 811	46 020	20,7	16,0	8,9	172,5	A		
42 693	48 491	70 424	82 358	61 344	22,8	21,4	9,0	175,3	A		
27 921	31 339	44 033	51 696	37 335	16,8	3,6	11,6	172,6	A		
24 860	28 418	51 984	82 034	49 166	17,4	0,6	11,8	173,3	A		
28 927	35 245	54 783	70 835	48 254	20,6	0,8	11,4	174,0	A		
29 996	37 720	60 840	76 250	51 548	19,7	0,5	11,4	174,0	A		
28 955	33 609	44 449	51 241	40 002	25,4	1,3	11,6	174,1	A		
26 259	31 568	48 109	60 238	42 015	15,1	0,8	11,1	172,5	A		
26 032	30 489	45 043	55 640	39 619	15,4	0,7	11,2	172,7	A		
29 156	33 645	47 477	56 765	41 681	17,2	0,9	11,7	172,2	A		
29 223	34 881	51 693	68 643	46 962	14,6	0,9	11,4	171,9	A		
25 195	31 013	48 723	64 163	42 645	16,8	0,7	10,9	172,0	A		
29 711	35 309	52 866	65 136	46 729	14,9	0,8	10,8	171,9	A		
30 033	37 382	61 194	75 722	52 517	14,6	1,0	11,2	171,6	A		
31 224	37 843	48 130	59 414	44 535	17,6	0,5	10,5	174,1	A		
27 318	34 080	51 066	72 373	46 730	19,7	0,6	11,0	171,2	A		
19 585	27 579	54 829	75 055	44 966	24,0	0,6	11,1	173,0	A		
26 960	32 132	48 650	64 496	43 541	16,0	0,8	11,3	171,7	A		
30 029	34 323	51 172	67 164	46 269	18,9	1,4	11,0	173,1	A		
30 798	36 207	55 818	73 453	49 649	20,8	1,1	11,2	173,6	A		
19 020	24 974	42 174	48 476	35 522	4,7	0,1	20,1	171,4	C		
15 978	21 650	40 409	56 334	33 837	16,4	0,2	7,3	172,1	C		
19 005	24 997	48 840	63 772	41 314	14,6	0,1	8,0	173,5	C		
22 658	27 786	42 673	54 709	37 660	17,3	0,8	11,1	172,6	A		
20 955	27 086	42 397	54 455	37 254	11,4	0,5	10,8	173,3	A		
23 183	28 147	43 068	55 532	37 998	19,2	0,8	11,2	172,3	A		
29 730	35 162	58 071	79 785	51 319	17,1	2,0	11,5	173,9	A		
29 757	35 152	55 766	71 796	49 147	17,3	2,4	11,1	174,0	A		
23 439	30 202	44 179	55 937	40 034	14,4	0,5	10,1	174,9	A		
25 111	30 794	48 083	61 625	42 005	15,5	1,3	11,2	172,5	A		
25 592	30 219	45 900	59 036	40 853	15,7	0,9	11,5	172,9	A		
23 619	30 172	46 404	57 728	39 936	13,2	1,3	11,2	172,5	A		
21 296	29 834	49 588	64 990	42 353	14,8	1,4	10,3	172,5	A		
24 049	26 423	35 296	43 553	33 551	13,4	2,0	11,3	174,2	B		
18 493	21 569	48 230	68 738	37 714	9,0	1,4	10,1	173,1	C		
27 848	32 074	40 700	46 551	37 053	16,5	2,0	12,2	172,9	A		
17 300	20 252	28 130	36 648	25 250	12,7	2,5	9,6	174,4	A		
18 489	24 305	36 575	43 491	31 233	11,1	0,7	9,2	175,8	C		
23 000	27 925	40 063	50 968	35 549	11,3	4,3	9,1	172,6	B		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	4,6	27 719
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	3,9	27 983
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,6	36 353
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	18,6	42 348
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	10,7	44 101
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,7	42 169
3514 Správci webu	1,2	30 998
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,4	40 647
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,2	38 836
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	71,6	26 097
4120 Sekretáři (všeobecní)	14,8	32 217
4132 Pracovníci pro zadávání dat	3,0	31 025
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,6	29 580
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	8,1	28 121
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	25 424
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,1	23 182
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,6	33 227
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	1,9	27 293
42212 Úředníci cestovních kanceláří a agentur	1,6	25 375
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	17,5	33 214
4223 Operátoři telefonních panelů	1,1	30 860
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	4,6	25 869
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,9	29 288
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	7,9	26 871
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	41,5	28 908
43111 Účetní všeobecní	27,4	28 071
43112 Účetní finanční a investiční	1,9	35 065
43113 Účetní materiáloví	1,6	29 900
43115 Fakturanti	7,9	28 693
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,6	34 393
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	34 618
4313 Mzdoví účetní	3,5	33 198
4321 Úředníci ve skladech	28,7	31 707
4322 Úředníci ve výrobě	7,6	36 513
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,4	40 140
43231 Mistři v dopravě	3,1	42 897
43232 Dopravní dispečeři	10,3	37 534
43233 Provozní technici v dopravě	2,2	37 603
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,0	34 758
43235 Výpravčí	3,6	48 379
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	49 671
4411 Knihovníci	0,5	30 027
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	10,9	25 961
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	1,0	27 225

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu		
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
16 400	18 872	36 297	46 199	29 812	13,8	0,6	12,7	171,9	B		
16 198	18 049	36 039	44 310	29 370	12,8	0,3	12,1	172,0	B		
23 212	28 127	43 604	55 291	39 097	9,2	3,5	24,0	175,4	B		
21 516	31 640	59 881	84 323	49 550	14,5	2,0	10,1	176,0	A		
27 869	33 362	59 613	81 296	51 918	10,6	3,3	10,0	172,7	A		
21 633	32 266	58 051	74 881	47 211	14,1	3,2	10,6	173,2	A		
15 585	22 356	41 626	55 002	34 545	11,6	2,2	10,4	172,9	C		
31 157	35 635	47 052	54 444	42 760	9,7	7,3	11,1	170,7	A		
26 336	32 627	53 459	73 587	46 441	15,9	3,0	9,4	174,2	A		
15 880	19 476	32 940	40 756	28 061	12,3	0,7	10,6	172,4	A		
18 802	24 196	39 889	47 933	33 726	13,6	1,3	11,2	172,2	A		
24 834	27 154	38 168	45 744	35 403	14,0	1,4	11,1	172,5	A		
24 556	26 647	35 146	46 247	35 445	17,6	1,3	11,5	172,3	A		
23 889	26 282	30 884	33 873	28 814	13,7	1,2	11,4	171,3	(A)		
20 141	22 003	30 338	39 374	28 169	13,7	4,9	35,5	168,3	A		
20 615	21 654	25 838	29 304	24 711	16,0	3,8	35,4	169,2	A		
23 751	28 793	44 212	54 045	37 879	16,8	0,4	11,6	172,3	A		
17 600	20 363	35 003	46 996	29 761	14,0	1,0	23,5	172,7	B		
17 600	18 904	31 668	42 204	27 580	16,3	1,0	24,1	172,1	C		
23 429	27 285	41 262	51 320	35 886	18,6	2,5	11,1	173,4	A		
20 833	25 574	38 690	47 524	33 640	17,7	3,5	12,3	168,0	A		
18 169	21 681	30 468	35 945	26 534	7,8	5,3	24,1	174,8	A		
23 640	26 673	35 118	41 165	31 628	11,1	5,5	18,2	173,0	A		
17 661	21 321	33 262	40 685	27 936	11,4	2,1	13,5	172,5	A		
18 869	23 709	35 649	43 303	31 136	12,9	0,5	11,3	172,8	A		
18 031	22 921	34 891	42 373	30 240	11,9	0,3	11,4	172,8	A		
25 380	29 435	43 015	54 215	38 031	13,0	0,8	12,7	172,7	A		
19 985	25 109	34 423	37 590	29 742	15,6	0,5	11,5	172,2	A		
19 644	24 054	33 897	40 774	29 886	14,3	0,9	10,7	173,1	A		
23 948	27 691	41 977	59 530	39 299	13,6	1,5	10,7	173,1	A		
24 271	29 272	40 423	51 568	37 815	17,3	2,9	10,4	173,1	A		
21 776	26 079	40 582	47 277	34 239	15,1	0,7	11,0	173,9	A		
21 646	26 255	38 297	45 879	33 370	16,1	2,7	12,0	173,1	A		
25 168	29 791	44 779	53 073	38 547	14,3	2,4	12,0	171,3	A		
23 541	31 507	48 498	56 033	40 478	14,2	7,9	11,2	173,2	A		
21 789	34 080	50 861	56 780	43 017	14,2	5,5	11,4	173,9	A		
20 898	26 945	46 340	56 779	38 101	16,8	4,7	9,9	172,9	A		
27 720	32 319	47 617	59 082	40 599	14,5	5,0	13,9	173,5	A		
24 183	29 061	40 904	47 104	35 818	12,3	4,6	12,0	173,0	A		
42 098	45 058	52 198	56 198	48 741	11,4	19,2	11,2	172,7	(A)		
43 056	45 654	58 536	67 480	52 786	12,7	17,2	12,0	182,5	(A)		
24 507	26 463	34 278	39 664	31 346	18,3	0,8	11,7	174,1	A		
23 242	24 226	28 599	32 472	27 023	12,0	2,3	10,8	175,0	(A)		
22 391	24 462	33 843	40 428	29 577	11,7	1,4	10,8	171,6	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorií zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	2,2	24 338
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,4	25 612
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	33 437
4416 Personální referenti	4,0	35 476
5111 Števardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,6	32 969
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	2,9	39 904
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	28,7	20 853
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	21,3	21 349
51203 Pomocní kuchaři	6,9	19 545
5131 Číšníci a servírky	22,6	18 924
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	4,7	22 048
51321 Barmani	3,0	20 417
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,7	21 631
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	14,1	29 684
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	9,6	27 690
5153 Správci objektů	5,5	29 045
5164 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci	0,3	30 196
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	1,0	21 069
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	21,5	34 136
5223 Prodavači v prodejnách	130,1	24 707
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,1	26 067
52232 Prodavači potravinářského zboží	40,5	24 243
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	5,3	25 664
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	7,1	23 814
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	11,4	24 225
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,2	26 852
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	7,5	26 183
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,9	24 411
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,3	26 648
52303 Pokladníci v prodejnách	9,6	25 416
5244 Prodejci po telefonu	1,4	33 283
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	8,4	24 554
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	3,2	25 417
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškolských zařízeních a domácnostech	3,2	22 828
5312 Asistenti pedagogů	1,5	27 800
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	9,8	33 573
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	7,4	33 091
5322 Ošetřovatelé a prac.sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	7,6	32 298
53222 Pracovníci přímé obslužné péče ambulantních, terénních služeb, pečovatelé dom. péče	5,5	32 474
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	11,3	32 009
53295 Sanitáři	9,1	33 165
5411 Hasiči podnikových sborů	2,5	45 002
54114 Hasiči podnikových sborů	2,5	45 082
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	38,3	19 839

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
22 774	23 349	26 988	28 155	25 050	12,0	0,4	10,9	174,0	(A)		
23 602	24 370	28 123	32 022	26 802	13,1	1,0	10,8	177,8	(A)		
23 185	27 079	40 413	53 898	36 020	16,9	0,7	11,5	170,9	A		
24 891	28 966	44 847	57 482	39 028	13,0	1,2	11,0	172,0	A		
27 968	30 324	36 871	43 178	34 519	8,2	18,7	17,0	164,7	A		
35 359	37 592	42 716	46 639	40 532	10,4	21,9	14,0	167,8	(A)		
15 632	17 927	26 590	33 015	22 878	6,5	2,7	23,9	174,1	A		
16 164	18 170	28 069	34 410	23 646	6,8	2,7	25,0	174,1	A		
15 271	16 007	23 443	27 639	20 526	5,7	2,4	20,5	174,2	A		
15 781	17 260	23 099	27 502	20 664	3,1	1,5	31,8	172,9	A		
17 705	18 404	25 744	29 535	23 266	2,7	1,9	28,7	174,0	B		
16 508	18 063	22 802	27 232	21 151	2,3	1,6	30,6	173,4	B		
15 363	17 118	27 005	33 089	22 875	9,3	1,7	24,7	173,0	C		
18 038	21 708	39 349	52 838	33 042	10,7	1,9	22,1	174,1	A		
17 541	20 391	38 338	48 720	31 448	8,7	1,9	26,5	174,0	B		
18 500	21 994	36 497	43 385	30 280	13,6	1,6	12,4	172,9	A		
24 155	25 143	33 819	37 628	30 365	23,5	5,1	11,0	180,2	A		
15 922	18 368	24 788	31 376	22 914	7,9	1,4	22,6	170,4	B		
23 110	26 971	45 060	58 698	38 112	15,8	3,2	14,2	174,7	A		
17 599	20 164	29 550	36 311	25 967	10,6	3,5	14,8	173,5	A		
19 269	21 700	29 265	32 352	26 106	5,3	5,7	12,3	170,4	A		
17 930	20 071	28 359	35 864	25 486	5,9	3,9	11,5	174,9	A		
16 670	18 813	32 592	40 957	27 383	14,1	2,6	23,3	173,5	B		
16 855	19 068	31 122	36 318	25 237	8,6	4,8	13,4	172,9	A		
18 181	20 865	28 571	33 398	25 374	7,7	4,7	27,0	171,7	A		
18 546	22 297	34 516	41 115	28 969	21,7	2,2	17,9	174,2	A		
17 941	20 079	32 397	38 272	27 538	19,6	0,6	13,8	174,5	B		
16 071	18 742	28 723	32 080	24 148	7,0	2,3	18,3	176,1	B		
19 510	23 139	30 548	34 368	27 000	8,0	5,9	15,4	172,3	A		
19 208	22 429	28 407	32 539	25 724	7,4	4,7	14,6	172,7	A		
23 030	27 027	39 779	48 996	35 389	19,8	1,8	13,5	169,9	A		
18 110	20 966	28 413	32 193	25 254	14,1	6,8	8,6	175,9	A		
19 708	22 490	29 679	35 103	26 564	5,2	3,6	17,2	176,0	A		
19 480	20 502	27 073	34 539	24 879	9,4	0,4	9,2	173,3	A		
22 387	24 866	32 323	35 198	28 877	9,1	1,0	18,2	171,9	A		
25 844	29 549	37 499	41 555	33 844	20,5	10,3	10,1	170,9	A		
25 444	29 314	37 091	40 433	33 149	19,8	9,5	10,3	170,6	A		
24 626	28 079	35 695	40 171	32 478	19,5	4,0	10,8	173,8	A		
23 348	28 025	35 647	40 188	32 318	21,0	4,2	10,7	173,9	A		
20 755	26 201	38 424	45 197	32 965	21,5	10,4	9,6	173,7	A		
23 639	27 732	39 950	46 813	34 509	22,8	12,1	9,6	174,1	A		
32 703	38 837	52 647	60 669	46 281	13,1	19,8	11,1	170,8	A		
32 866	38 989	52 759	60 755	46 428	13,1	19,9	11,1	170,6	A		
16 237	18 067	23 487	30 556	22 003	6,2	9,2	8,9	170,5	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
54141 Vrátní	12,2	19 222
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	23,4	19 853
5419 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy jinde neuvedení	0,4	25 368
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školách	3,8	25 469
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,6	26 000
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	12,7	29 185
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,1	29 610
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,2	29 057
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,3	26 726
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	16,8	25 978
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdíva)	14,4	26 025
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,1	32 889
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,2	26 605
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	16,4	29 423
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,5	25 471
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	9,1	31 201
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	15,2	30 573
71263 Instalatéři vodovodů	3,1	32 860
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	3,8	32 697
7131 Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři	0,9	23 744
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,0	36 163
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,7	39 817
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,6	33 884
7212 Svářecí, řezači plamenem a páječi	19,8	36 107
72121 Svářecí	18,2	36 309
7213 Pracovníci na zpracování plechu	5,6	39 605
72132 Karosáři a autoklempíři	3,1	50 029
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,4	31 857
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení	1,1	37 333
7221 Kováři	0,6	36 953
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	64,9	33 287
72221 Nástrojaři	7,8	37 442
72222 Zámečníci strojů	18,0	33 596
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	27,0	33 557
72224 Strojírenští kovodělníci	11,2	29 774
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	57,6	34 997
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	6,6	34 419
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	4,6	34 360
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	30,4	35 897
7224 Brusiči, leštiči a ostřiči nástrojů a kovů	3,2	31 567
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	25,3	30 880
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	15,5	28 055
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,3	35 140
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	47 649

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
15 274	17 417	21 642	26 067	20 100	4,7	9,1	9,0	168,9	A		
16 645	18 248	23 440	30 239	22 191	5,5	9,5	8,8	170,4	A		
18 837	22 792	30 953	44 606	28 550	14,3	3,4	24,9	170,6	B		
17 949	21 842	28 741	31 493	25 200	10,1	3,0	11,5	178,1	A		
18 953	22 454	30 905	35 241	26 644	9,9	4,8	12,1	174,9	A		
20 365	24 687	34 093	38 793	29 758	17,7	11,1	9,8	180,7	A		
21 991	25 386	34 567	39 270	30 393	17,9	12,2	9,6	180,9	A		
21 442	23 618	33 310	37 408	29 095	17,7	2,0	15,4	174,0	A		
20 567	22 725	31 132	34 086	27 396	18,8	1,2	15,1	175,5	A		
17 400	20 542	29 939	36 384	26 465	12,9	2,1	11,7	177,4	A		
17 401	20 898	29 877	35 811	26 547	13,3	1,8	12,0	177,9	A		
15 207	27 625	37 350	46 503	32 603	16,6	3,1	14,5	179,5	B		
18 168	20 086	32 186	39 367	27 729	16,6	2,0	12,7	176,6	A		
17 748	22 404	36 652	44 236	30 629	17,7	4,0	12,4	179,1	A		
16 506	19 214	36 033	41 099	27 605	15,9	4,3	11,6	176,3	B		
19 945	25 294	37 471	44 947	32 287	18,3	4,3	12,9	181,2	A		
19 188	23 274	36 784	42 465	30 838	14,4	3,4	12,1	173,2	A		
23 178	28 033	37 600	42 218	33 014	18,2	4,6	12,4	171,2	A		
17 885	23 056	41 005	48 362	33 193	15,5	0,8	9,6	173,6	B		
16 385	20 069	29 633	31 385	24 622	8,3	1,2	11,1	175,1	B		
21 623	28 721	43 880	54 926	37 211	18,3	5,7	14,8	171,9	A		
19 925	29 801	50 019	59 555	39 894	17,2	4,5	16,1	169,3	B		
25 003	27 551	40 030	44 760	34 725	20,3	7,9	12,5	171,8	A		
24 801	30 546	42 618	50 629	37 013	15,7	6,3	13,6	176,2	A		
24 610	30 579	42 910	51 043	37 151	15,4	6,1	13,6	176,3	A		
25 404	31 708	52 108	58 562	41 442	19,5	5,1	17,0	169,6	A		
26 905	36 745	57 188	60 364	46 615	19,6	5,9	20,0	165,7	A		
21 104	25 366	40 420	50 232	34 543	22,3	3,8	11,7	177,9	B		
15 571	27 715	42 572	48 202	35 138	16,1	3,6	10,0	174,3	B		
27 966	31 253	44 478	54 460	38 272	19,1	15,4	13,7	171,4	A		
23 243	27 673	39 792	46 609	34 502	16,2	5,6	13,3	173,7	A		
27 519	31 220	44 540	52 278	38 897	14,5	5,2	13,6	170,3	A		
24 429	28 402	39 545	46 450	34 669	17,4	4,7	13,6	176,0	A		
22 324	27 527	39 928	46 705	34 425	16,5	6,4	13,1	173,2	A		
22 457	25 457	35 685	42 264	31 306	15,4	5,5	13,0	173,5	A		
24 686	29 260	41 957	51 076	36 617	16,3	6,3	13,9	172,7	A		
25 846	29 535	40 610	46 980	35 780	16,8	6,6	13,0	173,7	A		
24 627	28 751	42 316	49 648	36 328	15,6	6,2	13,4	172,6	A		
25 888	30 200	43 255	53 603	37 923	16,8	5,9	13,8	173,2	A		
24 249	27 024	37 304	43 165	32 827	17,1	6,7	13,1	173,3	A		
17 699	20 898	39 917	50 007	32 198	18,2	2,5	12,5	173,9	A		
16 910	18 943	39 162	51 973	31 184	17,5	1,7	12,9	173,3	A		
22 233	29 857	41 632	49 318	36 051	22,3	4,0	11,2	176,6	A		
32 474	37 683	61 574	73 442	50 932	8,6	6,6	12,9	170,5	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorié zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	37,9	36 698
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,3	33 553
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	5,1	31 864
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	19,3	38 942
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	31 954
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	38 129
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,2	25 179
7321 Pracovníci přípravy tisku	2,0	28 927
7322 Tiskaři	4,1	33 099
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,9	32 683
7412 Elektromechanici	30,7	36 747
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	11,7	36 747
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,4	35 384
74123 Provozní elektromechanici	13,5	38 149
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,5	39 736
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,7	41 690
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	8,6	37 513
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	3,1	32 484
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	4,7	26 440
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	7,3	24 796
75121 Pekaři	4,6	26 696
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,4	28 344
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,1	32 959
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na prvoční zpracování dřeva	3,9	24 192
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	10,7	22 239
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobrábcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	2,5	26 360
7532 Modeláři oděvů, stříhači a příbuzní pracovníci	1,0	24 042
7533 Švadleny, šíčky, vyšívaci a pracovníci v příbuzných oborech	6,5	20 379
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	0,9	24 362
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,9	32 780
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,2	37 907
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	3,0	40 694
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,0	33 976
8113 Vrtáči a příbuzní pracovníci	0,3	36 098
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,1	37 548
81141 Obsluha strojů na výrobu stavebních hmot	3,1	37 573
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	21,8	35 452
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,7	38 228
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	6,9	30 588
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	4,2	29 534
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,3	36 009
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií drcením, mícháním, teplem apod.	4,5	33 596
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	13,0	35 087
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	27,6	30 018

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
26 168	30 623	43 592	50 803	37 976	17,7	6,6	12,3	173,8	A		
27 189	29 939	38 488	43 936	34 475	14,8	9,0	13,2	171,0	A		
23 279	27 553	37 960	44 680	33 204	24,9	4,0	11,8	181,0	A		
27 973	32 564	46 308	54 107	40 528	16,5	7,9	12,2	172,0	A		
21 001	27 112	40 353	51 659	34 557	14,1	7,0	14,0	171,9	B		
20 607	29 689	43 894	47 761	36 316	16,2	9,7	13,5	173,1	A		
21 062	22 877	30 714	36 842	27 777	12,4	2,8	15,3	167,8	A		
23 625	26 469	37 242	43 358	32 582	12,8	2,7	14,3	171,3	B		
19 090	26 040	40 216	50 030	33 973	16,8	5,7	11,8	171,5	A		
18 246	24 630	38 977	44 380	32 359	17,0	4,2	11,7	175,0	A		
24 885	30 063	43 425	51 098	37 585	16,1	6,3	12,1	172,9	A		
24 018	29 143	42 748	49 914	36 867	14,5	4,6	11,6	174,5	A		
28 163	31 000	42 273	48 800	37 309	15,5	5,4	12,4	171,5	A		
26 674	31 457	45 453	53 721	39 228	18,2	8,3	12,3	172,1	A		
28 551	33 956	48 385	55 413	40 719	20,1	6,0	11,8	177,3	A		
32 336	36 681	50 399	55 967	43 320	21,0	6,8	11,8	177,9	A		
23 057	29 907	47 289	59 543	39 437	19,5	6,0	12,4	172,8	A		
19 908	24 395	40 494	50 806	33 536	13,1	3,2	10,9	176,0	B		
16 267	21 373	33 548	40 139	28 278	13,4	3,8	11,0	176,3	A		
17 396	20 076	30 007	35 178	25 461	10,2	6,3	13,4	175,8	B		
17 396	20 000	30 603	35 577	26 312	10,7	7,4	11,4	175,6	B		
21 939	24 923	31 894	34 579	28 358	18,5	4,5	14,0	173,8	A		
20 559	25 487	39 978	46 063	33 697	11,1	6,5	13,9	171,4	A		
18 006	21 004	31 040	38 503	26 760	14,4	1,2	11,2	181,9	B		
16 203	18 492	28 644	34 016	23 727	9,4	1,2	11,0	175,0	B		
18 473	21 132	33 982	40 103	28 280	17,4	6,2	13,2	174,7	B		
19 060	20 716	32 128	35 717	26 276	16,2	2,6	18,3	170,3	B		
15 723	17 558	24 324	28 419	21 620	11,5	1,7	16,1	171,1	A		
17 908	20 919	30 849	35 848	25 905	8,8	2,1	15,2	173,6	B		
23 972	27 680	39 215	46 405	34 441	15,4	6,8	13,6	169,6	A		
23 738	28 620	49 659	58 993	39 747	19,1	7,9	12,4	172,1	A		
32 022	35 924	48 554	56 746	43 183	18,6	10,9	13,5	168,7	A		
27 553	30 727	38 833	43 922	35 111	21,2	7,7	11,8	174,5	A		
31 391	33 137	38 242	45 570	37 006	17,2	5,7	11,9	171,0	A		
25 596	31 680	43 944	50 624	38 224	25,3	6,0	11,7	178,6	A		
25 596	31 876	43 965	50 624	38 324	25,6	6,0	11,8	178,7	A		
23 309	28 990	41 470	46 755	35 625	16,8	12,2	12,5	170,9	A		
31 250	34 740	41 856	45 810	38 399	15,6	18,3	12,2	167,6	A		
21 399	25 930	36 893	42 962	31 869	16,0	7,2	12,5	172,7	A		
20 134	24 587	35 749	42 827	30 816	14,0	7,5	12,5	171,4	A		
25 645	30 206	42 927	50 590	37 405	14,5	13,4	12,4	168,7	A		
25 645	28 825	39 770	45 545	35 045	15,1	11,4	11,7	170,4	A		
24 497	28 151	45 193	52 237	37 099	17,3	10,1	14,5	172,0	A		
22 613	25 898	35 406	41 287	31 383	16,7	6,2	12,6	172,0	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorié zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,8	31 124
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navijení příze a nití	1,1	28 071
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,1	29 865
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	3,5	28 429
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	1,2	21 514
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textilních, kožených, kožešinových výrobků j. n.	3,1	26 769
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	16,5	30 004
81601 Obsluha strojů na zpracování a konzervování masa a ryb	3,1	26 678
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	3,5	28 114
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na první zpracování dřeva	3,1	27 438
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	10,9	36 096
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,3	37 545
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	2,7	36 552
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	7,5	27 575
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	18,6	33 757
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodo hospodářství (včetně čistíren vody)	4,3	33 892
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,0	43 912
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,3	31 891
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	32,0	33 061
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,4	28 848
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	21,2	30 340
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	17,1	27 236
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	68,2	29 000
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	17,4	28 707
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	13,9	27 144
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	28,5	30 866
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,8	49 734
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,5	48 913
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	5,3	37 759
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	18,0	25 238
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,zdrav.dopr.služby)	16,1	24 586
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,4	39 792
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,0	41 037
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,8	37 406
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	95,0	26 905
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	45,3	28 780
83322 Řidiči tahačů	35,7	24 229
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	13,8	33 463
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	13,1	33 497
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	14,1	35 712
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	12,7	34 940
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	3,9	34 661
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	92,8	31 468
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	15,2	35 952

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						
					odměny	příplatky	náhrady				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs			
21 143	25 656	38 276	45 667	32 602	14,9	10,0	12,4	170,2	A		
20 341	23 290	32 230	37 459	28 665	17,1	13,6	12,9	169,9	A		
21 316	25 351	37 099	42 608	31 079	17,1	10,2	14,8	169,7	A		
15 982	18 908	34 207	41 373	28 881	16,4	3,6	16,4	169,5	A		
17 193	18 061	24 814	27 884	22 180	11,3	3,2	13,7	172,4	A		
20 493	24 277	30 809	35 935	27 954	10,6	9,6	12,8	171,6	A		
19 361	24 271	35 983	42 249	30 897	14,1	8,9	11,7	174,8	A		
17 271	20 510	32 290	39 661	27 965	12,1	6,1	11,3	179,5	A		
19 776	22 640	34 552	39 796	29 227	11,1	9,2	11,9	173,3	A		
16 623	22 389	33 935	40 604	28 487	17,2	4,3	12,2	172,1	A		
24 114	29 350	42 183	48 217	36 320	19,4	8,5	12,0	171,5	A		
26 621	31 169	43 028	49 156	37 955	18,7	7,9	12,2	169,6	A		
25 073	31 302	41 871	50 054	37 066	16,4	14,0	10,3	174,3	A		
19 798	22 480	32 201	38 890	28 418	14,2	7,0	11,7	173,5	A		
25 328	29 143	40 417	49 084	35 748	16,8	10,1	12,5	170,3	A		
27 023	30 305	38 343	44 560	35 292	16,7	10,2	12,6	167,9	A		
29 327	35 361	51 218	58 709	43 819	12,9	16,5	11,2	169,6	A		
24 522	27 841	37 254	44 236	33 586	15,5	9,0	14,8	170,1	A		
24 338	28 172	38 486	44 168	33 725	13,7	7,1	14,8	169,9	A		
21 394	24 676	33 869	39 526	29 945	14,7	7,0	13,2	171,9	A		
21 809	25 807	35 729	41 707	31 323	16,3	6,9	13,4	172,0	A		
21 123	23 639	31 394	36 285	28 245	12,5	7,1	12,9	171,8	A		
20 053	24 490	35 320	47 055	31 170	16,2	5,4	15,3	169,0	A		
18 593	24 556	33 340	38 151	29 024	16,2	4,9	13,3	170,9	A		
19 427	23 232	32 247	38 128	29 226	14,4	5,2	13,4	169,5	A		
21 682	25 721	41 998	53 178	34 242	16,9	5,7	17,7	167,1	A		
40 684	45 693	56 040	69 537	53 037	13,1	17,1	11,9	174,7	A		
41 811	45 821	52 655	57 648	49 578	9,7	17,4	12,1	170,7	(A)		
31 477	34 411	41 213	44 596	38 021	12,6	15,6	11,3	170,8	A		
16 570	18 617	32 111	38 707	26 605	14,9	3,2	10,4	176,6	A		
16 448	18 508	31 317	36 966	25 839	14,0	2,4	10,5	176,1	A		
30 342	34 977	45 421	48 906	39 577	9,9	16,3	11,6	187,6	A		
32 535	36 163	46 717	50 029	41 207	10,9	16,1	10,5	190,6	A		
23 785	31 666	42 703	46 468	36 375	5,0	18,8	12,5	185,0	A		
18 454	20 587	35 518	41 167	28 899	16,5	4,8	10,3	181,0	A		
18 179	20 627	35 437	40 820	29 245	16,4	4,0	10,8	180,0	A		
18 638	20 218	33 958	39 575	27 468	16,1	5,7	9,8	182,2	A		
24 290	29 063	37 492	41 548	33 454	19,9	4,8	11,8	188,8	A		
24 885	29 357	37 427	41 395	33 572	20,4	4,9	11,9	189,5	A		
22 564	29 779	42 631	51 415	36 791	24,2	5,1	11,4	183,3	A		
21 389	29 237	41 496	49 478	35 683	24,2	4,4	11,1	182,8	A		
23 457	29 047	39 557	46 696	34 901	18,5	9,7	13,0	173,2	A		
22 320	26 667	36 728	43 487	32 415	16,4	4,8	12,6	173,1	A		
25 702	29 879	46 804	53 038	38 087	16,9	6,3	15,9	168,9	A		

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorií zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián Kč/měs
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	75,2	30 662
91112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	42,5	19 141
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	10,1	18 890
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	9,2	19 663
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,5	20 379
91126 Uklízeči výrobních prostor (kromě potravinářské a farmaceutické výroby) a skladů	6,8	19 305
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,7	22 336
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservisu	1,7	19 581
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	3,5	22 615
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	1,1	21 954
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,6	30 997
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	5,7	31 303
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	4,6	31 844
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	12,3	17 400
9321 Ruční balíči, plniči a etiketovači	6,7	23 357
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	49,1	25 596
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	18,8	27 946
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	25,0	23 661
93293 Pomocní montážní dělníci	3,2	21 406
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	21,8	26 039
93331 Pomocní skladníci	14,9	26 010
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	25 494
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,2	22 653
9334 Doplňovači zboží	1,3	25 180
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,3	20 341
9412 Pomocníci v kuchyni	5,2	17 206
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,8	25 958
9612 Třídiči odpadů	1,4	22 606
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	3,6	23 947
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,4	21 727
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,6	16 165
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	3,7	19 744
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,4	32 513

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		odměny	příplatky	náhrady				
21 755	26 129	35 539	40 233	31 198	16,4	4,4	11,8	174,0	A		
15 367	16 509	22 843	27 064	20 419	10,9	2,3	13,7	172,3	A		
15 395	16 509	22 383	26 164	20 101	10,7	1,3	11,8	170,9	A		
15 362	16 556	24 026	28 838	21 087	12,5	4,0	9,8	174,8	A		
16 031	17 505	22 743	26 438	20 793	10,3	1,7	23,7	172,6	A		
15 747	16 862	23 304	27 579	20 636	13,9	2,1	11,0	171,1	A		
18 514	19 439	24 882	26 212	22 287	13,1	2,2	14,2	172,2	B		
15 224	16 400	27 389	33 577	22 438	9,9	0,6	10,9	174,1	B		
15 919	18 457	26 751	29 699	23 349	16,1	2,3	11,6	177,5	A		
15 846	18 584	23 917	28 531	21 840	13,5	3,6	10,7	177,0	B		
12 772	27 421	34 408	38 855	30 217	14,7	8,5	12,5	167,8	A		
16 591	24 036	36 732	43 457	31 230	19,1	3,7	11,8	183,5	A		
16 745	25 829	37 506	44 416	32 126	18,3	3,6	11,7	185,6	A		
15 091	15 896	21 015	26 794	19 422	5,8	0,5	10,2	176,4	A		
16 922	19 654	29 281	36 547	25 865	11,6	4,9	12,4	172,7	A		
16 067	19 912	31 194	36 917	26 263	14,3	4,7	12,2	172,6	A		
18 670	22 926	33 146	38 295	28 408	15,9	5,5	12,7	172,8	A		
15 789	18 513	29 642	35 421	24 980	13,3	4,0	11,8	173,0	A		
15 306	16 051	30 215	35 538	23 708	14,8	2,9	12,0	171,2	B		
16 692	20 768	31 617	36 963	26 854	13,3	4,2	12,5	173,9	A		
17 502	21 286	31 504	36 244	27 016	13,2	3,8	12,5	173,2	A		
16 618	18 183	30 710	36 570	25 635	13,9	5,5	12,6	175,2	A		
15 225	16 075	32 304	37 380	25 166	9,0	6,9	12,8	173,9	B		
16 616	16 790	27 342	31 156	23 956	2,0	4,9	19,1	172,0	B		
15 897	17 516	26 205	29 259	21 957	8,9	2,7	14,4	170,6	B		
15 242	15 659	20 853	26 403	18 936	4,9	2,6	22,4	172,4	A		
20 711	22 269	32 369	36 405	27 462	17,7	7,8	10,0	180,4	A		
17 975	19 597	26 836	34 359	24 291	13,1	3,9	11,2	179,9	A		
15 325	19 189	29 283	35 824	25 119	12,5	5,6	13,8	173,8	A		
15 278	16 480	25 040	29 146	22 262	11,5	3,2	14,4	173,5	B		
15 495	15 561	18 626	24 084	18 060	2,0	2,3	13,7	172,6	A		
15 340	16 605	27 224	32 947	22 470	10,1	2,0	12,6	174,9	A		
25 345	27 863	34 591	36 922	32 541	15,8	0,9	12,1	164,6	A		

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba 140,0 hod/měs

z toho přesčas 3,1 hod/měs

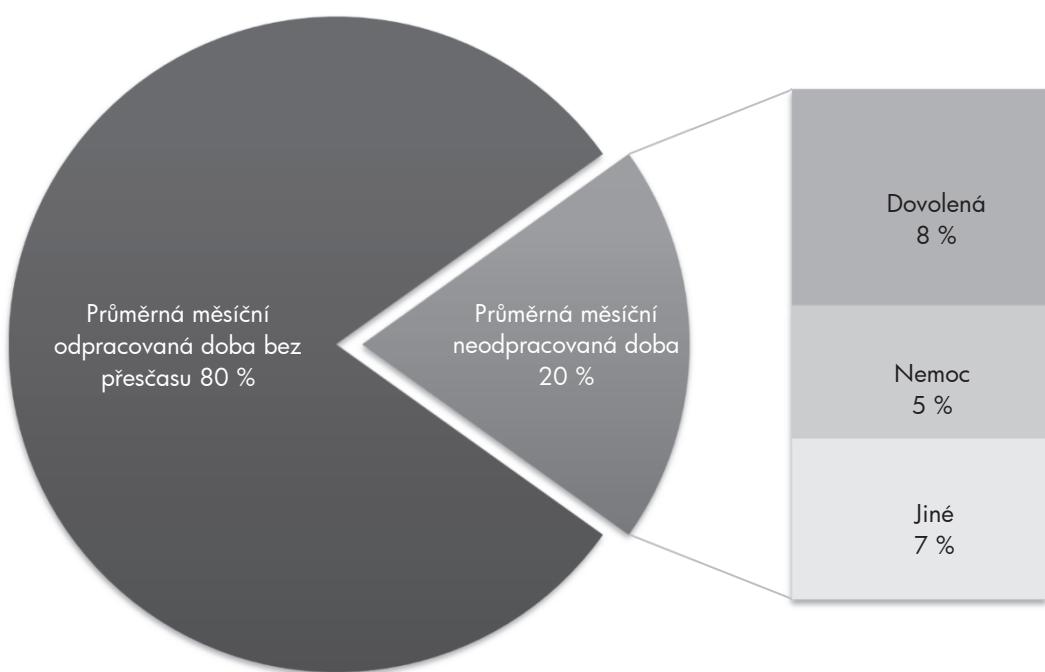
Diferenciace

1. decil	- 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než	105,4 hod/měs
1. kvartil	- 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než	132,0 hod/měs
Medián	- 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než	146,4 hod/měs
3. kvartil	- 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než	154,6 hod/měs
9. decil	- 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než	162,0 hod/měs

Průměrná měsíční neodpracovaná doba 33,6 hod/měs

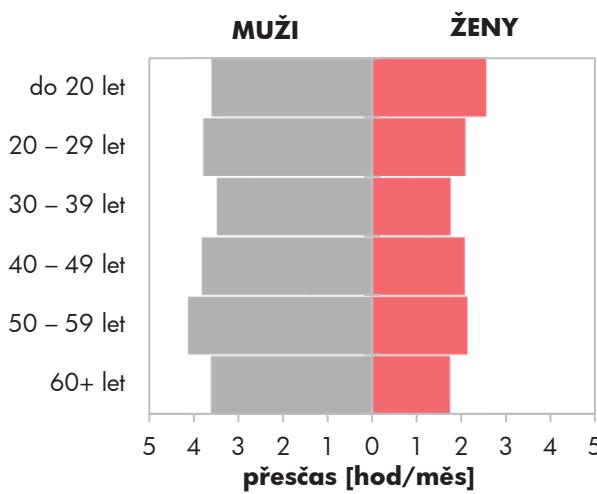
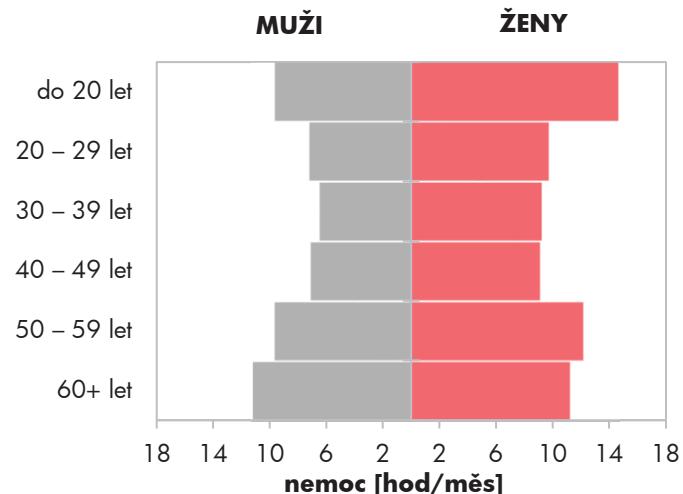
z toho dovolená 14,3 hod/měs
z toho nemoc 8,8 hod/měs

Struktura fondu pracovní doby



Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	dovolená	nemoc
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3	8,8
do 20 let	8,5	139,2	3,2	35,3	10,5	11,3
20 – 29 let	451,0	140,2	3,1	33,6	13,6	8,1
30 – 39 let	706,6	139,6	2,9	34,1	14,4	7,4
40 – 49 let	977,5	140,4	3,0	33,1	14,4	8,0
50 – 59 let	730,6	139,5	3,2	33,8	14,3	10,7
60 a více let	246,2	139,8	3,0	33,7	14,5	11,1
MUŽI	1 846,7	142,7	3,8	31,6	14,3	7,8
do 20 let	5,5	140,9	3,6	33,9	11,1	9,6
20 – 29 let	276,8	142,8	3,8	31,4	13,7	7,1
30 – 39 let	453,5	143,0	3,5	31,2	14,5	6,4
40 – 49 let	537,7	143,3	3,8	31,1	14,5	7,1
50 – 59 let	408,7	142,2	4,1	32,0	14,2	9,6
60 a více let	164,5	140,8	3,6	33,3	14,4	11,1
ŽENY	1 273,8	136,0	2,0	36,6	14,2	10,1
do 20 let	3,0	136,0	2,5	38,0	9,2	14,6
20 – 29 let	174,2	136,2	2,1	37,2	13,5	9,7
30 – 39 let	253,1	133,7	1,7	39,2	14,3	9,2
40 – 49 let	439,8	136,9	2,1	35,7	14,3	9,1
50 – 59 let	322,0	136,1	2,1	36,1	14,4	12,1
60 a více let	81,7	137,9	1,7	34,7	14,7	11,2

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		hod/měs	nemoc
Základní a nedokončené	A-C	264,8	134,1	4,3	39,5	13,1
Sřední bez maturity	D,E,H,J	1 078,0	137,3	4,3	37,0	14,0
Sřední s maturitou	K-M	1 080,3	141,1	2,6	32,1	14,3
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	165,0	142,8	1,5	30,4	14,8
Vysokoškolské	T,V	478,2	145,9	1,1	27,2	15,6
Neuvedeno		54,3	137,8	2,4	36,2	11,5
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3
						8,8

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		dovolená	nemoc
CZ010 Hlavní město Praha	601,1	142,8	1,6	31,1	14,3	5,0
CZ020 Středočeský	345,7	139,6	3,4	33,9	14,2	8,8
CZ031 Jihočeský	176,4	140,8	3,7	33,5	14,0	9,9
CZ032 Plzeňský	167,0	138,6	3,7	34,7	14,5	9,6
CZ041 Karlovarský	62,4	137,0	3,0	36,4	13,8	9,7
CZ042 Ústecký	191,3	139,2	3,6	33,6	14,4	9,0
CZ051 Liberecký	114,1	138,8	3,2	33,9	14,2	9,6
CZ052 Královéhradecký	158,1	137,3	3,2	35,4	14,4	10,3
CZ053 Pardubický	151,6	140,5	3,9	33,7	14,2	10,1
CZ063 Vysočina	136,0	140,4	3,6	33,7	14,3	9,9
CZ064 Jihomoravský	358,4	141,0	2,8	33,2	14,4	8,5
CZ071 Olomoucký	165,0	138,7	3,3	34,7	14,4	10,1
CZ072 Zlínský	172,1	139,6	3,8	35,2	14,0	10,2
CZ080 Moravskoslezský	319,2	138,0	3,3	34,2	14,3	10,8
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3	8,8

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba	
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs
CZ Česko	2 866,6	140,0	3,0	33,5	14,3
UA Ukrajina	73,0	141,3	6,3	35,6	12,0
SK Slovensko	71,9	140,0	3,3	33,5	14,5
PL Polsko	21,3	127,4	3,0	40,5	14,3
RO Rumunsko	8,4	140,7	5,7	34,1	12,7
BG Bulharsko	7,3	135,6	4,8	37,0	13,1
Ostatní	72,0	141,4	2,9	33,4	13,3
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3
					8,8

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

sekce CZ-NACE	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba	
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	89,2	148,9	6,0	31,0	14,0
B Těžba a dobývání	18,5	136,6	5,0	32,3	15,7
C Zpracovatelský průmysl	1 062,6	136,5	3,9	35,0	14,6
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	33,8	142,3	3,4	25,0	15,7
E Zásobování vodou, činnosti s odpady	47,6	141,2	4,7	31,8	14,4
F Stavebnictví	202,8	144,9	3,2	32,2	13,8
G Obchod, opravy motorových vozidel	483,3	141,1	1,7	33,8	13,4
H Doprava a skladování	239,8	144,1	5,7	31,2	14,2
I Ubytování, stravování a pohostinství	94,2	114,9	1,1	59,4	11,3
J Informační a komunikační činnosti	124,7	148,2	1,0	26,0	15,4
K Peněženictví a pojišťovnictví	71,3	147,5	0,8	26,4	14,2
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,8	146,0	1,0	27,8	13,3
M Profesní, vědecké a technické činnosti	159,8	145,7	0,7	27,7	14,1
N Administrativní a podpůrné činnosti	160,5	138,3	2,8	34,0	12,0
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpl.	6,8	136,1	0,3	34,3	16,4
P Vzdělávání	66,7	139,9	0,3	34,1	21,8
Q Zdravotní a sociální péče	153,2	143,0	3,7	32,1	15,5
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	21,2	127,5	1,8	46,6	14,1
S Ostatní činnosti	43,7	137,9	0,9	35,4	14,1
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3
					8,8

**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	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená	nemoc
D Manuální pracovníci	1 638,1	136,4	4,5	37,6	13,7	12,3
T Nemanuální pracovníci	1 482,4	143,8	1,5	29,2	14,9	4,9
manuální pracovníci - zaměstnanci s převážně manuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 6-9, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)						
nemanuální pracovníci - zaměstnanci s převážně nemanuálním charakterem práce (hlavní třída CZ-ISCO 1-4, vybraná zaměstnání hl. třídy 5)						
1 Řídící pracovníci	113,4	146,9	1,0	25,5	15,0	2,8
11 Nejvyšší představitelé společnosti	6,0	148,2	0,2	24,0	13,9	2,5
12 Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	34,1	146,9	0,5	24,7	15,2	2,0
13 Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	56,7	147,4	1,4	24,7	15,3	2,6
14 Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	16,5	144,4	1,3	30,7	13,8	5,0
2 Specialisté	365,0	146,4	1,3	26,8	16,2	2,9
21 Specialisté v oblasti vědy a techniky	98,7	145,1	1,3	26,0	15,8	3,1
22 Specialisté v oblasti zdravotnictví	39,9	148,8	5,0	28,9	15,4	5,1
23 Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	37,1	139,1	0,1	34,7	24,4	2,5
24 Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	90,1	147,3	0,6	25,4	14,6	2,6
25 Specialisté v oblasti ICT	72,1	149,0	1,0	24,5	15,6	1,8
26 Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	27,1	147,2	0,4	25,9	15,2	2,9
3 Techničtí a odborní pracovníci	658,2	144,2	1,6	28,8	14,7	5,2
31 Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	240,1	144,1	2,5	28,4	14,8	5,9
32 Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	61,5	142,8	3,0	31,6	15,5	7,6
33 Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	293,5	144,1	0,7	28,8	14,6	4,4
34 Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	16,8	136,4	0,6	36,9	13,7	6,7
35 Technici v oblasti ICT	46,1	149,8	1,4	24,6	14,9	3,1
4 Úředníci	281,8	140,9	1,6	32,2	13,9	6,9
41 Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	95,9	141,8	0,6	31,1	13,3	6,3
42 Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	51,1	133,8	1,6	39,1	14,0	8,4
43 Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	116,1	143,0	2,4	30,0	14,1	6,2
44 Ostatní úředníci	18,6	142,5	2,1	31,4	15,3	10,8

**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	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
5 Pracovníci ve službách a prodeji	372,7	132,5	2,1	41,6	12,7	10,1
51 Pracovníci v oblasti osobních služeb	92,0	117,1	1,3	56,6	11,5	7,8
52 Pracovníci v oblasti prodeje	200,8	136,4	2,0	38,8	12,7	10,6
53 Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	35,4	137,5	2,9	35,3	15,5	11,8
54 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	44,4	143,0	4,2	28,1	12,5	11,5
6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	28,9	147,6	5,7	32,1	13,8	11,0
61 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	25,7	148,8	6,1	31,6	13,7	11,2
62 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,1	137,5	2,3	36,4	14,6	9,5
7 Řemeslníci a opraváři	475,4	138,5	4,5	35,4	14,3	11,4
71 Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	82,8	141,0	3,6	35,7	14,1	11,2
72 Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	243,9	137,9	5,1	35,4	14,4	11,7
73 Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	16,5	135,6	4,1	36,4	13,3	11,3
74 Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	62,7	141,8	4,7	31,9	14,8	9,4
75 Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	69,5	135,5	3,5	38,1	13,7	12,7
8 Obsluha strojů a zařízení, montéři	632,8	137,0	5,9	37,0	14,0	13,4
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení	187,1	133,3	5,4	38,1	14,5	14,8
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	156,9	126,8	4,2	42,8	14,1	16,3
83 Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	288,8	144,9	7,2	33,2	13,7	10,8
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	192,3	134,5	2,9	39,3	13,0	13,6
91 Uklízeči a pomocníci	50,0	132,6	1,3	40,2	12,9	12,6
92 Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	8,2	145,0	2,7	32,4	12,9	11,2
93 Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	109,8	134,8	3,5	39,1	13,0	14,4
94 Pomocní pracovníci při přípravě jídla	7,3	118,6	1,0	53,9	11,0	12,1
96 Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	16,9	140,7	4,5	34,9	13,6	12,6
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 120,5	140,0	3,1	33,6	14,3	8,8

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

podskupina zaměstnání / kategorié 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.)	5,4	148,4	0,2	23,8	14,3
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,1	147,4	0,2	23,5	14,9
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,5	149,5	0,2	22,9	14,8
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	7,9	147,3	0,2	24,1	15,3
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,5	146,5	0,2	23,7	14,4
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,9	147,6	0,2	24,6	15,8
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,8	147,5	0,3	24,2	15,5
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	146,2	0,5	24,8	15,4
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,3	145,1	0,6	25,5	15,6
1219 Ostatní řídící pracovníci správy podniku a pod. činností	6,3	147,1	0,8	24,9	15,2
12191 Řídící pracovníci kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	1,9	144,3	1,0	25,9	15,6
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	12,4	147,2	0,4	25,2	14,9
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,6	148,0	0,6	24,7	14,5
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	6,4	147,5	0,3	24,7	15,1
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,7	147,5	0,1	24,4	14,8
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,9	145,3	0,8	24,3	15,8
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,0	143,6	1,0	24,4	15,9
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,0	150,3	0,7	22,9	14,5
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,8	152,9	1,1	22,1	13,8
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	18,6	145,3	1,1	24,1	15,0
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	4,7	145,4	0,5	23,0	15,1
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,5	145,1	1,4	24,9	14,9
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	144,3	0,7	21,5	15,9
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	143,1	1,9	24,0	15,1
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřictví	7,2	151,8	0,8	22,5	14,5
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	3,6	152,1	0,9	23,0	14,0
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,7	145,9	2,0	26,0	15,2
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,7	146,7	0,6	24,1	15,2
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,6	148,5	5,5	27,5	14,8
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	142,2	1,3	26,7	16,5
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	2,1	148,6	1,7	24,6	13,9
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	6,2	148,8	0,9	24,4	15,6
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	4,9	149,0	0,9	24,2	15,7
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,8	152,3	6,3	26,3	16,3
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	1,2	154,1	8,1	25,3	16,5
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,2	149,7	1,2	24,0	15,7
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,7	145,3	0,4	26,1	14,7
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,6	142,7	0,4	31,8	22,2
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,4	148,7	0,2	24,7	14,8
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	149,5	0,2	24,0	14,3
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	146,5	0,1	26,4	16,0
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,0	148,8	0,6	23,1	14,0
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,5	126,5	0,6	46,3	11,7

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	0,6	129,2	1,5	44,8	15,1
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	12,0	145,4	1,6	30,3	13,6
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,4	143,9	2,2	32,7	13,8
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,1	148,1	0,3	25,2	13,3
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,7	137,9	0,5	36,1	15,6
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	2,2	149,5	0,2	24,1	13,8
2111 Fyzici a astronomové	3,2	146,2	0,2	25,9	16,9
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,4	144,2	0,2	27,5	16,8
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	0,6	144,7	0,1	27,5	15,0
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	149,2	0,1	24,0	16,2
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,9	146,7	0,8	27,1	17,2
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,5	146,2	0,5	27,3	16,7
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	17,7	143,0	1,2	27,5	16,0
21412 Specialisté v obl.kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	3,2	144,7	0,9	27,1	15,6
21413 Specialisté v oblasti logistiky	5,3	147,1	2,1	25,5	15,1
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,5	137,7	0,9	29,4	17,8
2142 Stavební inženýři	13,1	149,3	1,0	24,3	14,8
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,6	142,5	0,3	26,8	14,9
2144 Strojní inženýři	20,7	143,7	1,9	26,5	15,7
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,5	144,2	2,2	27,2	15,4
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodář.apod	5,5	143,1	1,5	25,9	16,2
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,5	139,8	1,8	26,8	15,5
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',polygraf.,dřev.apod)	5,5	145,9	1,6	25,5	16,0
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	8,5	143,9	1,8	25,5	15,7
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,6	142,3	1,5	27,5	15,8
2152 Inženýři elektronici	5,2	145,7	1,4	25,4	15,6
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,2	147,1	1,9	24,7	16,2
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,5	143,8	1,3	24,7	14,6
2164 Specialisté v oblasti územního a dopravního plánování	0,2	146,2	1,9	26,2	14,9
2165 Kartografové a zeměměřičtí	0,4	139,1	0,5	29,1	17,9
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,6	148,1	0,8	26,0	15,5
2211 Praktičtí lékaři	4,5	156,4	0,2	20,5	13,3
22111 Praktičtí lékaři pro dospělé	3,8	156,2	0,1	21,2	13,7
2212 Lékaři specialisté	13,7	154,1	8,4	28,3	15,3
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,9	163,3	17,8	29,1	16,1
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,2	145,6	6,7	29,6	16,5
2222 Porodní asistentky se specializací	0,4	146,1	6,4	27,8	16,1
2261 Zubní lékaři	2,5	141,8	0,2	33,6	13,3
2262 Farmaceuti	5,8	144,2	2,4	31,4	15,8
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,7	143,7	2,2	31,2	15,1
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	137,5	1,1	35,3	16,1
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	144,1	3,9	33,0	15,5
2267 Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie	0,1	149,8	1,5	25,4	15,4
					3,9

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví j.n.	0,2	138,5	1,3	34,2	17,2
2310 Učitelé na VŠ	24,1	141,5	0,0	32,6	25,3
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na VŠ	4,5	146,7	0,0	27,5	20,3
23103 Docenti na VŠ	4,6	140,4	0,0	33,7	26,7
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,7	140,2	0,1	34,0	26,6
2320 Učitelé odb.předmětů, prakt.vyučování, odb.výcviku, lektori	3,8	138,1	0,6	35,2	19,7
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořich, 2.st.ZŠ	3,4	135,7	0,3	37,6	25,9
2342 Učitelé v oblasti předškolní výchovy	1,5	132,4	0,0	41,6	22,5
2359 Spec.pedagog.,vychovatelé (kr.spec.vzděl.potř.),ost.pedagog.	1,4	135,5	0,4	38,0	20,9
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	14,1	147,4	0,8	25,0	15,2
24111 Hlavní účetní	5,4	145,9	0,6	26,3	15,4
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,2	150,1	0,6	23,0	9,7
24124 Bankovní makléři	3,6	153,2	0,8	20,8	3,4
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojíšťovnictví	13,3	148,6	0,7	24,8	14,4
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,5	147,7	0,7	24,7	15,5
24224 Specialisté podpory podnikání, správci projektů	4,9	148,0	0,9	24,4	15,2
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	4,9	146,1	1,0	25,8	15,2
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,3	143,7	0,5	28,4	14,8
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	11,9	147,9	0,5	25,1	14,3
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,8	147,1	0,3	25,8	15,3
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,4	144,7	0,4	26,9	15,6
2511 Systémoví analytici	10,2	147,5	1,2	25,3	16,0
2512 Vývojáři softwaru	16,9	149,3	0,6	24,6	15,7
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,7	153,7	0,1	20,0	13,4
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	17,5	149,1	0,8	24,1	15,1
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru,příbuzní pracovníci	6,0	148,3	0,6	25,4	16,2
2521 Návrháři a správci databází	1,4	147,4	1,4	25,9	15,7
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	13,8	150,1	1,8	24,0	15,4
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	3,0	148,6	1,5	24,7	15,7
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	1,2	147,3	0,9	24,7	15,1
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	3,0	152,3	0,0	22,0	12,5
2619 Podnikoví právnici, ostatní specialisté v oblasti práva	4,3	145,6	0,1	26,0	15,2
26195 Podnikoví právnici	3,3	147,3	0,1	24,6	15,6
2621 Specialisté archiváři,kurátoři a správci památkových objektů	0,1	145,1	0,0	27,2	16,8
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,6	145,7	0,1	28,3	17,6
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,7	147,1	0,5	24,4	15,9
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	147,1	0,5	24,4	15,9
2632 Sociologové,antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,5	147,6	0,5	27,2	15,9
2633 Filozofové, historici a politologové	0,5	150,3	0,0	23,8	16,5
2634 Psychologové	0,4	136,8	0,2	33,2	18,1
2635 Specialisté v sociální oblasti	2,7	141,2	0,3	31,1	16,3
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,2	150,2	0,0	23,8	15,4
2642 Redaktori, novináři a příbuzní pracovníci	4,3	147,0	0,9	27,0	15,1
					2,6

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	1,3	149,0	1,3	26,8	13,4
2651 Výtvarní umělci	0,1	146,5	0,2	24,4	15,7
2652 Hudebníci, zpěváci a skladatelé	0,5	148,1	0,0	25,8	16,8
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,2	150,1	0,1	23,2	16,2
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	149,9	0,3	23,6	17,0
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	4,4	143,3	1,5	29,1	15,8
3112 Stavební technici	28,4	147,5	0,9	26,5	14,1
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	8,3	149,1	0,6	24,9	13,4
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,7	146,9	0,6	25,4	14,9
31126 Stavební technici provozní	7,6	148,5	1,6	27,0	13,9
3113 Elektrotechnici a technici energetici	23,0	144,5	2,3	26,5	14,9
31132 Elektrotechnici,technici energetici projektanti,konstruktéři	4,4	145,4	1,0	27,5	14,6
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů,strojů,zařízení	7,5	145,3	3,0	26,1	15,0
3114 Technici elektronici	12,9	144,6	2,2	28,2	15,2
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	6,9	145,2	2,4	28,0	15,1
3115 Strojírenští technici	55,1	142,6	2,3	29,3	14,8
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	11,0	144,0	1,6	28,9	14,9
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,7	141,3	2,0	29,5	15,1
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,5	137,8	3,0	31,7	15,3
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	12,8	146,0	2,5	28,5	14,1
3116 Technici v chem.inženýrství,gumář.,plast.,potrav.,vodář.apod	11,6	139,6	2,3	30,6	15,7
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v příb.ob.	5,8	138,2	2,4	32,3	15,6
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,5	139,3	3,2	28,2	14,7
3118 Technici kartografové,zeměměřiči,pracovníci v příbuz.oborech	3,0	147,1	0,6	26,1	14,8
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	15,0	142,1	2,1	29,0	15,0
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	1,9	142,5	5,8	28,2	15,3
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.huťnictví,slévárenství)	50,8	142,8	4,6	30,0	14,9
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,1	143,5	4,7	27,7	15,3
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	21,3	143,3	4,6	29,9	14,9
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmaci, potravinářství	5,2	144,6	5,1	28,1	15,2
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,6	140,2	4,7	31,8	15,8
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	13,3	149,9	1,6	25,4	13,2
3133 Operátoři velínů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	1,0	140,0	5,2	28,2	16,0
3139 Operátoři velínů montáž.linek,výr.papíru,celulózy aj.velínů	0,6	143,9	8,0	29,7	15,6
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	4,4	144,4	0,8	28,5	15,8
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,6	149,2	1,3	25,7	13,9
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,4	143,3	0,5	31,1	14,5
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,6	134,2	0,3	33,4	12,8
3154 Řídící letového provozu	0,2	130,9	3,2	25,0	15,2
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,9	147,5	7,9	32,0	17,2
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,5	145,3	5,7	32,9	17,3
32121 Zdravotní laboranti	3,9	145,6	6,4	33,4	17,4
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,6	144,7	1,6	30,3	16,0

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

podskupina zaměstnání / kategorié zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba	
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky, ortotiky, protetiky	2,2	134,7	0,0	39,6	15,1
3221 Všeobecné sestry bez specializace	37,3	144,8	2,8	29,1	15,4
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kr.dětských sester)	32,9	143,7	3,0	30,1	15,3
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,7	139,9	4,3	32,7	15,1
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	4,5	126,8	0,5	46,0	15,6
32551 Fyzioterapeuti bez specializace	4,1	128,6	0,5	44,2	15,6
3256 Praktické sestry	3,7	141,0	5,5	31,9	14,7
3258 Zdravotníčtí záchranáři	0,5	150,2	10,1	25,6	15,6
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec.,ost.odb.zdrav.prac.	0,4	139,5	1,2	33,1	17,0
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	141,8	0,2	31,5	16,0
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	10,4	142,6	0,5	31,5	15,5
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,1	142,7	0,2	31,4	15,8
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,3	141,7	0,9	32,6	15,7
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	66,3	144,8	0,7	27,8	15,0
33131 Odborní účetní všeobecní	25,0	144,7	0,6	28,2	14,7
33132 Odborní účetní mzdoví	6,6	144,7	1,1	27,5	15,1
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,1	143,5	0,8	28,4	15,5
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	5,5	143,5	0,6	28,5	15,0
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	5,5	146,3	0,8	26,5	15,4
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	145,1	0,9	26,7	16,2
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	1,4	150,0	0,8	24,1	15,7
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,6	141,5	0,1	29,7	15,6
3322 Obchodní zástupci	68,9	144,3	0,2	28,9	13,7
3323 Nákupci	16,9	143,5	0,9	28,4	15,2
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	7,4	145,8	2,6	27,3	15,7
33311 Odbytoví agenti	4,2	145,3	3,0	28,3	16,1
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,9	117,7	0,1	53,9	12,5
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,7	133,4	0,2	39,1	8,5
3334 Realitní makléři	1,7	151,9	0,0	21,8	13,0
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	42,8	142,7	0,8	30,1	14,0
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	10,0	143,1	0,4	30,8	13,2
33392 Obchodní referenti	30,2	142,7	0,8	29,7	14,2
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	13,7	145,2	2,9	28,6	15,1
33417 Vedoucí úředníků v logistice	7,6	146,0	3,8	27,9	14,8
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,6	146,3	0,1	29,2	15,0
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	49,1	144,4	0,7	28,3	15,0
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,8	143,9	0,8	29,3	14,9
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,4	144,6	0,6	28,1	14,8
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	8,7	147,6	0,6	25,1	14,5
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,9	141,6	1,3	32,9	16,1
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	1,4	144,5	0,3	28,5	12,8
3412 Odborní pracovníci v sociální oblasti	4,6	142,6	0,5	30,9	16,2
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,7	147,2	0,0	27,3	15,4

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

podskupina zaměstnání / kategorié 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
3422 Sportovní trenéři, instruktoři a úředníci sportovních klubů	0,8	151,8	1,5	25,3	11,6
3431 Fotografové	0,2	149,1	1,2	23,6	13,7
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	5,0	136,1	0,4	35,8	13,1
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	4,1	136,6	0,4	35,4	12,8
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,7	121,7	2,2	53,7	11,7
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	19,2	151,4	1,4	24,8	14,7
3512 Technici uživatelské podpory ICT	10,9	148,7	1,0	24,0	15,3
3513 Technici počítačových sítí a systémů	9,9	148,5	1,2	24,9	14,8
3514 Správci webu	1,2	148,7	0,4	24,8	14,2
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	144,1	2,1	26,5	16,6
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,3	150,3	2,7	23,9	14,5
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	76,4	141,7	0,6	31,3	13,0
4120 Sekretáři (všeobecní)	15,7	141,4	0,5	31,0	14,3
4132 Pracovníci pro zadávání dat	3,1	145,3	1,4	28,2	15,8
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	1,6	145,5	2,0	28,6	16,2
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	8,7	140,4	1,2	31,1	14,7
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,1	110,2	1,2	59,7	13,6
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,1	108,2	0,3	65,2	15,4
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,7	144,9	0,4	27,3	15,6
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	2,3	103,3	0,6	70,4	11,6
42212 Úředníci cestovních kanceláří a agentur	1,9	102,6	0,7	69,7	11,4
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	18,7	140,0	1,7	33,5	14,8
4223 Operátoři telefonních panelů	1,2	133,3	2,3	34,9	13,8
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	4,9	119,8	3,5	55,4	13,3
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,9	137,6	1,8	38,1	11,4
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	8,3	138,2	1,1	34,9	13,3
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	43,7	143,2	0,5	30,0	13,7
43111 Účetní všeobecní	29,0	142,7	0,4	30,5	13,5
43112 Účetní finanční a investiční	2,0	141,9	0,5	31,1	15,2
43113 Účetní materiáloví	1,7	143,6	0,8	28,7	13,2
43115 Fakturanti	8,3	143,8	0,5	29,3	13,9
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,7	145,2	0,6	27,9	14,4
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	144,4	0,2	28,8	16,2
4313 Mzdoví účetní	3,7	145,4	0,8	28,7	13,8
4321 Úředníci ve skladech	30,5	140,6	2,9	32,6	14,4
4322 Úředníci ve výrobě	8,0	141,1	2,5	30,1	14,8
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	27,5	145,3	5,1	27,7	14,3
43231 Mistři v dopravě	3,2	145,8	5,3	27,8	14,1
43232 Dopravní dispečeři	10,7	146,8	2,8	26,0	13,6
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	145,2	3,8	28,1	15,0
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,3	142,1	2,4	30,8	14,2
43235 Výpravčí	3,8	145,7	14,9	26,3	15,1
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	154,3	11,9	27,8	16,2

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
4411 Knihovníci	0,5	142,0	0,1	32,1	18,7
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	12,0	141,5	3,0	33,2	15,4
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	1,0	141,3	1,0	30,2	15,5
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	2,4	141,5	0,8	32,4	15,8
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	6,0	143,3	3,9	34,1	15,3
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	139,0	0,3	32,0	16,0
4416 Personální referenti	4,2	144,4	0,8	27,7	14,3
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	0,6	123,6	2,5	41,2	10,3
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,2	130,1	9,4	38,0	14,5
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	31,1	118,8	1,2	55,5	11,3
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	23,0	117,6	1,2	56,8	11,5
51203 Pomocní kuchaři	7,6	122,1	1,1	52,0	10,6
5131 Číšníci a servírky	24,7	104,0	0,5	69,5	10,6
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	5,0	104,9	1,2	70,4	9,4
51321 Barmani	3,2	101,9	1,7	73,3	9,0
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	112,1	0,4	61,1	11,7
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	14,9	123,8	1,2	50,5	11,8
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	10,1	117,6	1,1	56,7	11,1
5153 Správci objektů	5,7	142,4	1,1	31,0	15,2
5164 Chovatelé,ošetřovatelé zvířat v zaříz.pro chov,příbuz.prac.	0,3	148,8	4,7	31,1	15,4
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	1,0	123,4	0,4	47,2	11,4
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	22,5	141,1	2,3	34,3	13,6
5223 Prodavači v prodejnách	140,1	135,5	1,8	39,8	12,7
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,0	135,6	1,6	36,8	14,1
52232 Prodavači potravinářského zboží	44,1	141,5	2,5	36,6	12,2
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	5,7	119,7	1,1	54,3	13,0
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	7,4	143,3	1,1	32,2	13,5
52235 Prodavači textilu, obuv a kožené galanterie	12,0	114,3	1,1	57,8	12,4
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	11,7	133,6	1,6	42,4	12,8
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	7,9	141,1	1,3	34,4	13,7
52238 Prodavači sportovních potřeb	4,1	131,6	2,6	44,5	13,4
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	16,5	132,9	2,0	41,2	13,0
52303 Pokladníci v prodejnách	10,4	134,8	1,5	40,5	11,9
5244 Prodejci po telefonu	1,6	127,9	1,1	41,5	12,8
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	9,1	147,7	6,5	27,8	12,0
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	3,4	132,0	0,6	48,8	11,0
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškol. zařízeních a domácnostech	3,6	135,2	0,0	39,0	13,7
5312 Asistenti pedagogů	1,6	125,0	0,0	47,2	22,1
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	10,8	137,4	3,4	33,5	15,0
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	8,1	136,9	3,3	33,7	14,8
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.služeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	8,3	139,2	1,4	34,8	15,3
53222 Prac.přímé obslužné péče ambul. služeb,pečovatelé dom.péče	6,1	138,9	1,6	35,2	15,2
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	12,3	138,9	4,5	34,8	15,3
					12,1

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
53295 Sanitáři	9,9	138,4	5,5	35,6	15,7
5411 Hasiči podnikových sborů	2,6	143,4	8,4	27,0	16,3
54114 Hasiči podnikových sborů	2,6	143,1	8,4	27,1	16,3
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	41,3	143,4	3,9	27,7	12,3
54141 Vrátní	13,2	140,4	3,3	29,1	12,4
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	25,2	144,1	3,7	27,0	12,1
5419 Strážci přírody, plavčíci,ost. prac.ostrahy a bezpečnosti	0,4	114,2	1,5	56,5	14,7
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školách	4,1	144,0	4,1	34,1	14,3
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,7	138,5	3,4	36,4	15,3
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	13,8	150,4	6,7	30,6	13,6
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	11,0	149,7	6,8	31,4	13,9
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	2,4	134,6	2,1	39,8	14,8
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,4	137,3	2,1	38,9	15,3
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	18,4	142,3	3,4	35,6	13,9
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdívání)	15,7	142,8	3,8	35,7	14,0
7114 Betonáři, železobetonáři a příbuzní pracovníci	2,3	137,1	5,4	42,0	14,3
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,5	143,8	3,9	33,9	15,0
7119 Kvalifik.k staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	17,9	142,7	5,5	37,7	14,5
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,7	145,3	2,4	38,9	14,4
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	10,0	143,0	7,7	37,6	14,7
7126 Instalatéři,potrubáři,stavební zámečníci a stavební klempíři	16,5	138,3	2,7	34,8	14,4
71263 Instalatéři vodovodů	3,4	135,6	3,4	35,3	14,6
7127 Mechanici klimatizací a chladicích zařízení	3,9	147,0	1,4	27,6	12,7
7131 Malíři (vč.stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři	1,0	144,2	2,0	31,9	14,1
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,7	132,3	4,4	39,2	13,6
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	4,1	128,6	2,1	40,7	13,5
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,9	133,2	5,7	37,9	13,7
7212 Svářecí, řezači plamenem a páječi	22,0	137,1	6,5	38,1	14,2
72121 Svářecí	20,1	137,5	6,5	37,8	14,2
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,1	128,9	2,8	40,4	14,4
72132 Karosáři a autoklempíři	3,3	122,0	0,8	43,6	14,9
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,7	141,1	5,3	36,6	12,9
7215 Montéři lan a zdvihacích zařízení	1,1	152,8	3,6	26,3	13,3
7221 Kováři	0,7	130,8	6,6	39,8	13,3
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	70,8	137,1	5,2	36,2	14,5
72221 Nástrojaři	8,3	135,7	4,2	34,3	15,0
72222 Zámečníci strojů	19,9	137,1	6,6	38,3	14,3
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	28,9	139,2	4,7	33,7	14,8
72224 Strojirenští kovodělníci	12,6	133,0	5,0	40,1	13,9
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobrábcích)	62,6	136,3	5,7	36,0	14,6
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	7,2	136,1	6,1	37,0	14,5
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,0	134,1	5,4	38,0	14,9
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	32,7	138,8	6,0	34,2	14,4
					10,5

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

podskupina zaměstnání / kategorié 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
7224 Brusiči, leštiči a ostřiči nástrojů a kovů	3,6	133,8	5,9	38,8	13,9
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	27,0	141,9	1,9	32,0	13,8
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	16,5	141,8	0,9	31,4	13,8
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,7	143,9	4,2	32,3	13,6
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	136,2	2,5	34,1	15,2
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j strojů, zařízení	40,7	140,7	5,8	32,8	14,9
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,7	134,5	5,4	36,1	15,5
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	5,4	150,3	7,1	30,3	14,1
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	20,8	138,7	5,9	32,9	15,1
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,1	135,3	4,3	36,3	14,7
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	133,4	4,3	39,4	15,4
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,4	128,1	2,2	39,5	14,6
7321 Pracovníci přípravy tisku	2,1	132,2	2,5	39,2	12,7
7322 Tiskaři	4,4	137,6	4,6	33,6	12,9
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,5	141,6	3,3	33,4	14,7
7412 Elektromechanici	32,8	140,8	5,2	31,8	14,7
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	12,5	142,7	5,5	31,4	14,5
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,8	138,7	4,1	32,5	14,7
74123 Provozní elektromechanici	14,4	139,5	5,6	32,2	14,9
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	8,0	144,4	6,9	32,6	15,5
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	6,1	144,5	8,4	33,0	15,9
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,0	142,5	3,4	30,3	14,9
7422 Mechanici a opraváři ICT	3,3	145,3	2,7	30,5	14,0
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	5,2	140,6	4,1	35,4	12,6
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,1	134,3	4,2	41,8	12,0
75121 Pekaři	5,0	139,4	4,7	36,9	11,7
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,5	132,0	8,7	40,5	10,3
7515 Ochutnávači, kontroloři kvality potravin a nápojů, příb. prac.	1,2	136,1	3,7	35,2	14,7
7521 Obsluha pil a jiných zařízení na první zpracování dřeva	4,3	146,2	5,4	36,7	13,1
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	11,3	146,4	2,2	31,1	13,8
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	2,7	138,6	3,7	36,2	14,0
7532 Modeláři oděvů, stříhači a příbuzní pracovníci	1,1	120,3	1,2	49,7	12,9
7533 Švadleny, šičky, vyšíváči a pracovníci v příbuzných oborech	7,4	121,2	1,8	49,9	13,0
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	1,0	128,0	3,7	45,1	14,0
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	19,6	132,1	4,1	37,1	14,9
7549 Bářští záchr., model.a form.(kr.slévár.),ost.řemesl.prac.j.n.	1,3	139,0	5,7	32,8	15,8
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	3,3	129,4	5,1	38,7	16,0
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,1	142,2	8,2	31,7	14,8
8113 Vrtači a příbuzní pracovníci	0,3	138,4	3,8	32,3	14,7
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu,kamene,ostatních nerostů	3,4	142,6	8,0	35,4	15,0
81141 Obsluha strojů na výrobu stavebních hmot	3,4	142,7	8,1	35,3	15,0
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	24,3	133,0	5,6	37,4	14,3
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,1	131,4	3,8	35,9	15,1
					13,6

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

podskupina zaměstnání / kategorií 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
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	7,7	135,1	5,9	37,0	13,8
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	4,7	133,0	5,3	37,9	13,9
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,6	132,1	4,4	36,4	15,4
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií	4,9	135,2	4,4	35,3	15,4
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z prýže	14,4	132,9	6,8	38,4	15,0
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	31,4	131,4	4,5	40,6	14,0
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,1	133,0	4,2	36,8	13,9
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navýjení příze,nití	1,2	126,4	3,7	43,2	14,6
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,3	126,1	3,8	42,9	14,5
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	4,1	119,1	1,9	50,1	14,3
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	1,3	128,4	1,9	43,8	13,6
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	3,6	128,9	3,5	42,4	14,4
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	18,7	135,6	7,1	38,4	13,3
81601 Obsluha strojů na zpracování a konzervování masa a ryb	3,6	136,4	8,9	41,6	11,3
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	4,0	133,0	6,7	39,6	12,7
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na první zprac.dřeva	3,4	134,2	4,5	37,4	14,0
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	12,1	133,2	5,7	37,7	16,6
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	7,0	130,0	4,7	39,2	18,2
8182 Obsluha parních turbín, koňů a příbuzných zařízení	2,9	145,5	8,2	28,3	14,5
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	8,4	134,7	6,3	38,2	13,5
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	20,3	135,7	4,9	34,2	14,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodo hospod.(vč.čistíren vody)	4,6	136,8	4,1	30,9	16,1
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,2	142,6	5,5	26,7	16,2
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,8	126,2	5,5	43,2	15,1
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	36,1	125,7	4,4	43,7	14,3
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	43,5	130,5	5,1	40,9	14,2
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	24,2	129,6	5,3	41,8	14,6
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	19,3	131,5	4,8	39,7	13,8
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	77,2	125,3	3,6	43,4	13,9
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	19,7	129,5	4,6	40,9	13,8
82192 Montážní dělníci výrobků z prýže a plastů	15,9	125,0	3,6	44,1	13,9
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	32,1	121,9	2,8	45,0	14,1
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,3	143,6	13,6	30,5	14,6
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,8	141,2	12,3	29,0	14,0
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	5,8	139,4	11,2	30,5	14,7
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	19,2	145,5	3,7	31,1	12,9
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	17,1	145,3	3,1	30,7	12,7
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,1	148,9	13,9	37,6	14,2
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,8	154,6	16,3	34,6	14,4
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	5,3	142,2	11,9	41,8	12,8
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	101,3	150,9	7,2	29,9	13,0
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	48,5	148,7	6,4	31,1	13,3
83322 Řidiči tahačů	37,8	153,4	8,2	28,5	12,5
					8,6

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

podskupina zaměstnání / kategorié 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
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,8	155,8	14,1	32,4	14,9
83411 Řidiči a obsluha zemědělských strojů	14,0	156,5	14,8	32,3	14,5
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	15,3	148,6	10,5	33,9	14,4
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	13,7	148,5	9,9	33,5	14,1
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,3	133,9	6,1	39,2	14,2
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	101,4	136,8	4,5	36,1	14,2
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	16,6	128,5	4,6	40,1	14,7
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	82,1	138,5	4,5	35,3	14,1
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	46,8	132,3	1,3	40,5	12,9
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	11,1	135,8	0,9	35,7	13,1
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických,sociálních zařízeních	10,1	140,9	2,3	33,8	13,6
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,1	116,3	1,2	57,3	13,7
91126 Uklízeči výr.prostor(kromě potravin.,farmac.výroby),skladů	7,6	134,1	1,0	38,0	12,0
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,8	130,2	1,2	42,4	13,9
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel a pomocní pracovníci autoservis	1,8	137,6	0,4	36,6	12,2
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	3,8	145,1	3,3	32,6	12,3
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	1,3	138,9	1,6	39,4	14,0
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,6	118,9	3,7	48,6	15,1
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělnici výstavby inženýr.děl	6,4	144,3	7,9	38,2	13,6
93123 Dělníci v oblasti výstavby a údržby inženýrských děl	5,1	146,4	9,2	38,1	13,7
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	13,6	141,1	1,3	35,5	12,2
9321 Ruční balíči, plniči a etiketovači	7,7	130,9	3,4	42,0	12,8
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	55,7	132,6	3,7	40,0	12,9
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	21,2	133,0	4,4	39,6	13,8
93292 Pomoční dělníci ve výrobě	28,5	132,9	3,4	40,1	12,1
93293 Pomoční montážní dělníci	3,6	132,1	2,8	39,3	12,7
9333 Pomoční manipulační pracovníci (kromě výroby)	24,1	135,8	3,2	38,2	13,7
93331 Pomoční skladníci	16,5	135,6	3,1	37,6	13,7
93332 Pomoční manipulační pracovníci v dopravě	2,4	138,4	6,1	35,9	13,6
93333 Pomoční pracovníci obchodního provozu	2,5	133,4	0,7	42,0	13,0
9334 Doplňovači zboží	1,4	132,9	1,2	39,4	13,8
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	1,5	130,8	0,8	40,6	11,6
9412 Pomočníci v kuchyni	5,9	115,6	1,1	57,2	10,8
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	4,2	147,0	8,8	32,6	14,2
9612 Třídiči odpadů	1,6	140,9	5,4	38,7	13,8
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	3,9	139,3	4,6	34,3	14,0
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,7	139,9	3,5	33,4	13,4
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,6	143,8	0,1	29,2	12,2
9622 Pomoční pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	4,0	140,2	2,1	34,9	13,5
9623 Pracovníci odečtu měřidel,výběru peněz z prodejných automatů	0,4	135,3	1,2	29,3	15,5
					10,3



Technický popis

Dodatek – Technický popis šetření

Technický popis šetření přibližuje metodické postupy používané při zpracování mzdové sféry Informačního systému o průměrném výdělku (ISPV MZS). Popis je rozdělen do pěti kapitol: koncepce šetření, vstupní údaje, nejdůležitější sledované ukazatele, dopočtové metody a kvalita odhadů a definice vybraných pojmu.

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., zákoniku práce, ve znění pozdějších předpisů. RES je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ (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 rozdelením ZS dle příslušných stratifikačních kritérií, je vybrán stanovený podíl ekonomických subjektů. Výběr je prováděn z institucionálních sektorů používaných v národních účtech, tj. ze sektorů nefinančních podniků, finančních institucí, vládních institucí, domácností (podnikatelů – fyzických osob) a neziskových institucí sloužících domácnostem.

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

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

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

Tabulka 1

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

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

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

1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za rok 2021 zahrnuje 8 146 ekonomických subjektů, které představují 1 723 tisíc pracovních úvazků (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	8 146
- z toho přímo sbírané ES	4 612
- z toho mikrosubjekty za rok 2020	3 534
Počet úvazků	1 723 tisíc

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

Kód CZ-NACE	Sekce	Počet ES
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	208
B	Těžba a dobývání	26
C	Zpracovatelský průmysl	2 008
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	69
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	121
F	Stavebnictví	562
G	Obchod, opravy motorových vozidel	1 604
H	Doprava a skladování	378
I	Ubytování, stravování a pohostinství	229
J	Informační a komunikační činnosti	369
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	258
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	194
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	774
N	Administrativní a podpůrné činnosti	353
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	13
P	Vzdělávání	124
Q	Zdravotní a sociální péče	477
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	105
S	Ostatní činnosti	274

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	2 468
CZ020	Středočeský	1 451
CZ031	Jihočeský	952
CZ032	Plzeňský	917
CZ041	Karlovarský	520
CZ042	Ústecký	954
CZ051	Liberecký	674
CZ052	Královéhradecký	844
CZ053	Pardubický	823
CZ063	Vysočina	765
CZ064	Jihomoravský	1 653
CZ071	Olomoucký	922
CZ072	Zlínský	916
CZ080	Moravskoslezský	1 355

Tabulka 4

2. Vstupní údaje

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

2.1. Sběr dat

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

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

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

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

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

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

2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

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

Celková hrubá mzda je součtem mzdy za práci, náhrad mzdy a odměn za pracovní pohotovost, které jsou přímo sbíranými položkami. Mzda je definována v § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Šetření ISPV-MZS sleduje i strukturu hrubé měsíční mzdy, tj. podíl odměn, příplateků 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). ISPV je pod názvem Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku součástí programu statistických zjišťování, a proto je použití platných statistických klasifikací závazné jak pro orgán vykonávající státní statistickou službu, tak pro zpravodajské jednotky, které poskytují údaje pro statistické zjišťování. ISPV-MZS používá následující klasifikace a číselníky:

CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání; vydáno sdělením ČSÚ č. 206/2010 Sb. ze dne 16. června 2010 o zavedení Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO. Poslední aktualizace byla provedena k 1. červenci 2022 sdělením ČSÚ č. 170/2022 Sb. ze dne 16. června 2022 o aktualizaci Klasifikace zaměstnání (CZ ISCO).
CZ-ICSE	Klasifikace postavení v zaměstnání; vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.

KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání; od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci.
LAU 1	Číselník okresů; 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).
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE); vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
CZ-GEONOM	Klasifikace zemí; 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 dočasné 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 dočasné 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 úrovni 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 dočasné 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 výpočtu.

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:

$$\text{ODPRACDmes} = \frac{\text{ODPRACD}}{\text{MESEVID_prep}}$$

kde:

ODPRACDmes je měsíční odpracovaná doba zaměstnance,

ODPRACD je odpracovaná doba zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),

MESEVID_prep je počet přepočtených evidenčních měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, odpovídajících délce pracovního úvazku a délce pracovního poměru ve sledovaném období.

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

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

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

Počet zaměstnanců 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 roce).

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. Dopočtové metody a kvalita odhadů

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

4.1. Dopočtové metody

Dopočtové metody používané v ISPV-MZS umožňují získat z dat výběrového šetření odhad 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.

Dopočet 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 několikastupňovými 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 mzdu 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.

