



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**rok
2014
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 23.3.2016

WWW.ISPV.CZ

Copyright - MPSV ČR

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

Ministerstva práce a sociálních věcí

Zpracovatel: TREXIMA, spol. s r.o., tř. T. Bati 299, 764 21 Zlín - Louky

OBSAH

Úvodní část

Základní informace o ISPV	7
Základní metodické přístupy	8
Popis publikovaných tabulek	9
Komentář k revidovaným výsledkům za rok 2014	10

Výsledková část - mzdová sféra ČR

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době	49
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku	50
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO	55

Dodatek - Technický popis šetření

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

Příloha

Dotazník.....	81
---------------	----



Úvodní část

Základní informace o ISPV

Informační systém o průměrném výděлку (ISPV) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v České republice formou statistického šetření. Sledovanými ukazateli výdělkové úrovně jsou hrubá měsíční mzda (plat) a hodinový výdělek. Šetření je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení Komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů. Gestorem šetření je Ministerstvo práce a sociálních věcí (MPSV). K průběhu šetření a k výstupům se vyjadřuje komise, složená ze zástupců MPSV, Českého statistického úřadu (ČSÚ), Ministerstva financí, České národní banky, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR, CERGE-EI, VŠE v Praze a dalších institucí. Zpracovatelem ISPV je 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 výděлку“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 k vyhlášce č. 348/2013 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2014) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), který je spravován Ministerstvem financí a je realizován s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISP SZ), Informační systém o platu vojáků z povolání (ISPVP) 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) v sekci *Příjmy a životní úroveň*. Regionální statistika je zveřejňována na stránkách portal.mpsv.cz v sekci *Zaměstnanost* v podsekci *Statistiky* pod odkazem *Statistika výdělků*. Všechny výsledkové publikace, 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 (od roku 2011 v klasifikaci CZ-ISCO), dále statistiky mezd a pracovní doby v členění podle charakteristik zaměstnance i zaměstnavatele.

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

Popis publikovaných tabulek

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

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

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

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

1. decil	První decil je hodnota, pod kterou leží 10 % nejnižších hodnot sledovaného znaku.
1. kvartil	První kvartil 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 kvartil 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:

Neuvedeno	Označení „Neuvedeno“ specifikuje kategorii zaměstnanců, u které nebyl uveden kód příslušného třídícího znaku.
*	Symbol „*“ označuje nezveřejnitelný údaj z důvodu malého počtu zaměstnanců (méně než 50).

Komentář k revidovaným výsledkům za rok 2014

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za rok 2014 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v roce 2014 výše 22 097 Kč, meziročně vzrostl o 2,4 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 26 804 Kč, a zvýšila se tak o 2,1 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v roce 2014 činil 4 707 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 11 659 Kč až 43 166 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,7 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly hrubé měsíční mzdy rychleji mužům než ženám. Úroveň mezd žen je dlouhodobě nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 19 162 Kč (meziroční nárůst o 1,9 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 081 Kč a dosáhl úrovně 24 243 Kč (meziroční nárůst o 2,9 %). 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 20 045 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 25 924 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 35 819 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 16 675 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (23 119 Kč/měs) než zaměstnanci bez ní (19 544 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (26 135 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,9. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,9.

Mzdy podle odvětví

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

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „peněžnictví a pojišťovnictví“ (12 737 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázan v odvětvích „zemědělství, lesnictví a rybářství“ (+3,6 %), „peněžnictví a pojišťovnictví“ (+3,5 %) a „zpracovatelský průmysl“ (+2,8 %), nejvyšší pokles byl

v odvětvích „administrativní a podpůrné činnosti“ (-1,4 %) a „výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla“ (-1,0 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V roce 2014 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 19 106 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 2,0 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 1,4 % na 26 871 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 43 824 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 1,1 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 6,9. Mzdy „specialistů“ meziročně vzrostly o 1,8 % na 36 568 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 573,5 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 26 304 Kč za měsíc (nárůst o 1,7 %). Zaměstnanci pracujících jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (524,7 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 21 121 Kč měsíčně (nárůst o 2,7 %). Nejnížší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 13 949 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 1,3 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,5. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (14 815 Kč/měs, meziroční růst o 1,6 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (19 027 Kč/měs, nárůst o 4,2 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v roce 2014 odměny 16,0 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 15,2 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 16,5 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 20,6 % mzdy) a u „kvalifikovaných pracovníků v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (17,6 % mzdy). Nejnížší podíl odměn byl vykázan u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,6 % mzdy) a u „úředníků“ (13,0 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V roce 2014 odpracovali zaměstnanci v průměru 149,4 hodiny za měsíc z toho 3,4 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 24,6 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 151,0 hodiny z toho 4,2 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 147,1 hodiny za měsíc z toho 2,2 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (25,8 hodiny za měsíc) než muži (23,7 hodiny za měsíc). Ženy měly také více hodin dovolené (14,1 hodiny za měsíc) než muži (14,0 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (6,5 hodiny za měsíc) než muži (4,7 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) byla zaznamenána u mužů ve věku 20 – 29 let, byla o 1,1 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 2,3 hodiny měsíčně vyšší než průměrná odpracovaná doba žen.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle zaměstnání CZ-ISCO

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (150,5 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (148,3 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 5,1 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,5 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 26,5 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 22,5 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,1 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (14,6 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 7,5 hodiny za měsíc a měli 13,6 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (154,2 hodiny za měsíc z toho 5,9 přesčasových hodin) a „pracovníci ve službách a prodeji“ (152,3 hodiny za měsíc z toho 2,0 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (145,9 hodiny za měsíc z toho 3,9 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (147,4 hodiny za měsíc z toho 6,4 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (28,3 hodiny za měsíc) společně s „řemeslníky a opraváři“ (27,2 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (20,5 hodiny za měsíc) a „techničtí a odborní pracovníci“ (22,4 hodiny za měsíc).



Výsledková část **mzdová sféra ČR**

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 22 097 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2013 102,4 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	11 659 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	16 009 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	22 097 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	30 300 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	43 166 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 26 804 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči roku 2013 102,1 %

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 66,6 %

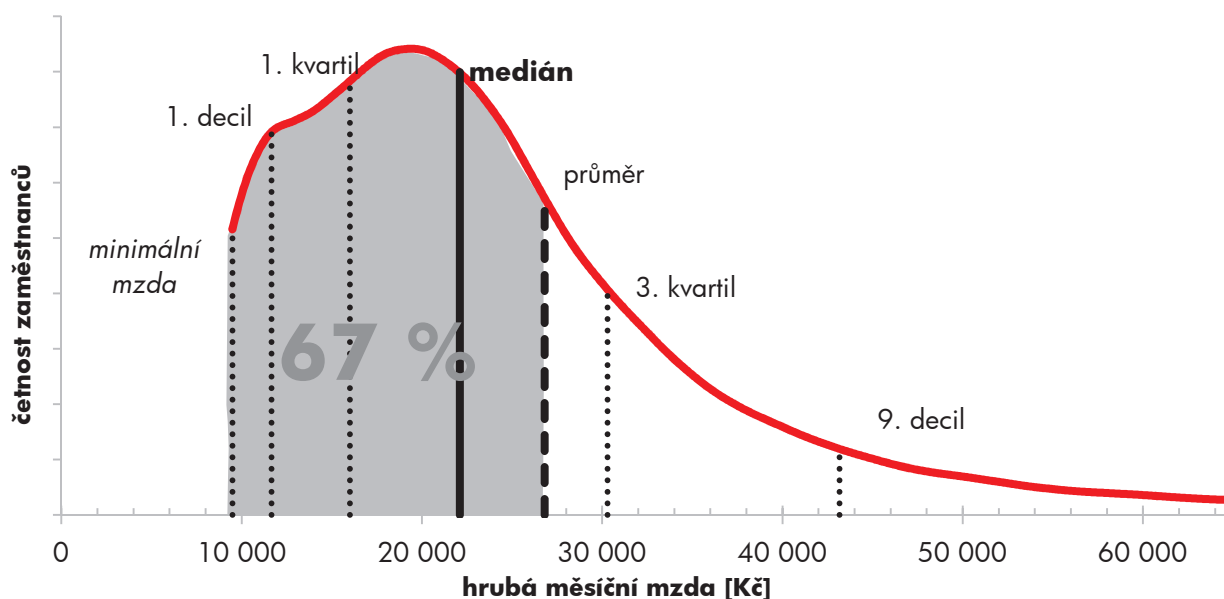
Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	16,0 %
Příplatky	3,3 %
Náhrady	10,1 %

Průměrná placená doba 173,8 hod/měs

Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 900,8 tis. osob

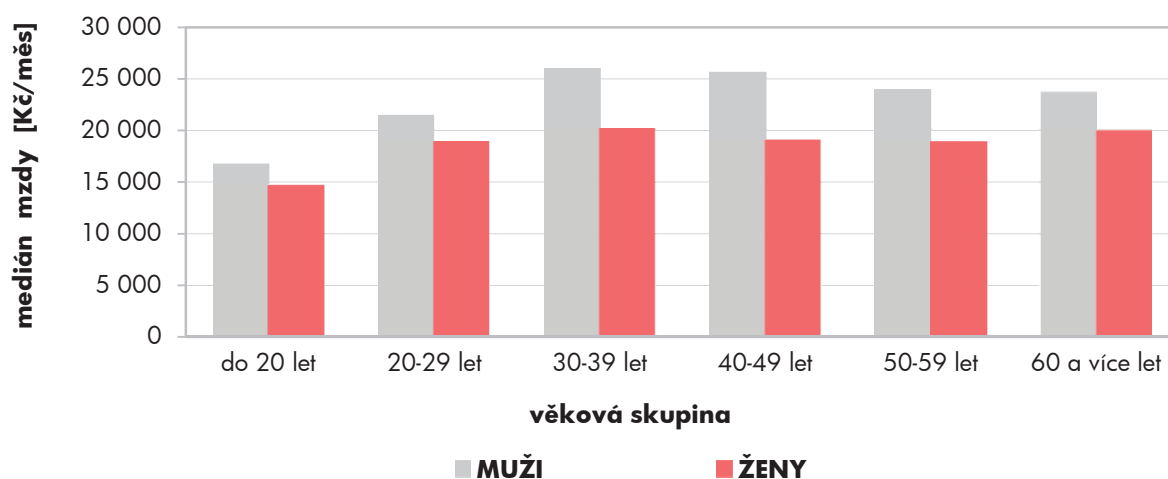
Distribuce mezd



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 900,8	22 097	102,4
do 20 let	5,9	15 852	104,0
20 – 29 let	486,1	20 419	102,1
30 – 39 let	790,9	23 557	103,0
40 – 49 let	804,3	22 337	102,7
50 – 59 let	636,3	21 605	101,9
60 a více let	177,4	22 924	102,1
MUŽI	1 728,4	24 243	102,9
do 20 let	4,1	16 773	104,1
20 – 29 let	299,3	21 495	103,7
30 – 39 let	491,4	25 924	102,9
40 – 49 let	441,6	25 503	103,3
50 – 59 let	357,7	23 902	102,5
60 a více let	134,2	23 698	102,2
ŽENY	1 172,5	19 162	101,9
do 20 let	1,8	14 588	105,5
20 – 29 let	186,8	18 849	101,0
30 – 39 let	299,5	20 045	103,0
40 – 49 let	362,7	18 990	102,0
50 – 59 let	278,6	18 770	101,7
60 a více let	43,1	19 871	104,1

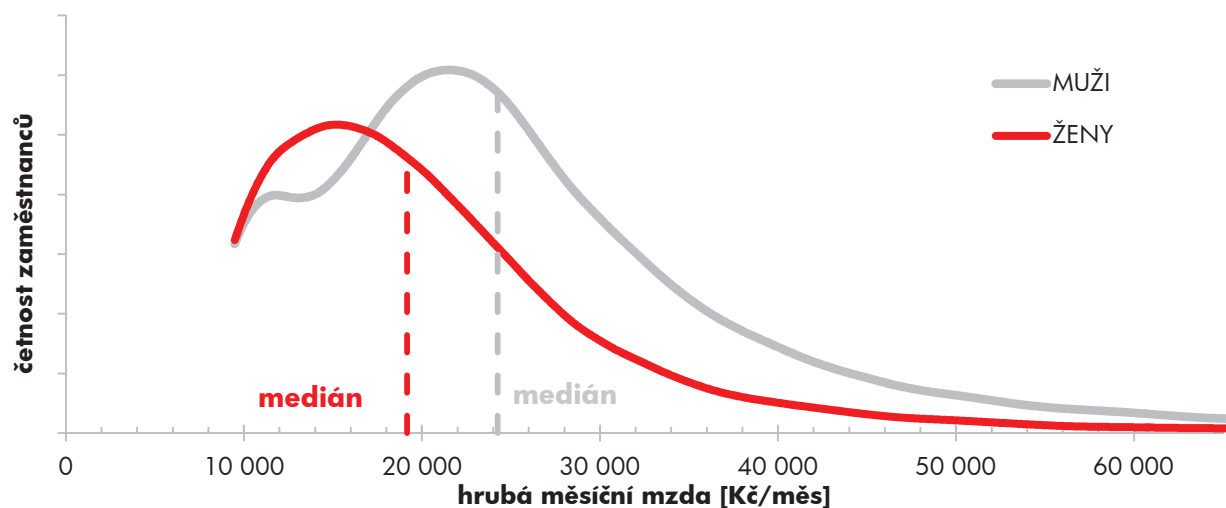
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



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
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8
11 207	13 636	19 211	22 319	16 505	103,4	11,9	4,6	8,4	175,8
11 574	15 503	26 324	33 742	22 165	101,6	13,9	3,5	9,6	174,3
11 778	16 616	33 230	48 432	28 698	102,1	15,9	3,0	10,1	174,0
11 562	15 998	31 063	45 262	28 077	102,7	16,8	3,3	10,1	173,6
11 564	15 782	29 281	41 250	26 085	101,9	16,0	3,4	10,3	173,7
11 745	16 612	31 980	47 089	28 218	101,6	17,2	3,0	10,6	173,8
12 220	17 975	33 137	47 914	29 693	102,4	17,0	3,4	10,1	174,7
11 549	14 014	19 982	23 257	17 225	103,9	12,8	4,5	8,7	176,8
11 772	16 415	27 367	34 872	23 062	102,2	14,7	3,7	9,7	174,8
12 326	18 745	36 344	53 493	31 625	102,2	16,9	3,2	10,0	174,8
12 200	18 699	35 308	52 539	32 569	103,0	18,1	3,5	10,1	174,7
12 694	18 035	32 074	46 071	29 264	102,4	16,9	3,6	10,3	174,6
11 978	17 411	32 895	49 214	29 469	101,7	17,5	3,1	10,6	174,1
11 034	14 288	25 855	35 612	22 545	101,9	14,1	2,9	10,2	172,6
10 898	11 803	16 952	19 326	14 823	102,6	9,5	5,0	7,7	173,7
11 339	14 531	24 547	31 766	20 727	100,5	12,6	3,1	9,6	173,3
11 212	14 615	27 695	39 301	23 895	102,1	13,8	2,7	10,3	172,6
10 953	14 247	25 587	35 253	22 607	102,7	14,5	2,9	10,2	172,2
10 834	14 016	25 152	34 475	22 004	101,4	14,4	3,0	10,4	172,6
11 260	14 532	28 047	40 457	24 324	102,1	15,9	2,6	10,5	172,8

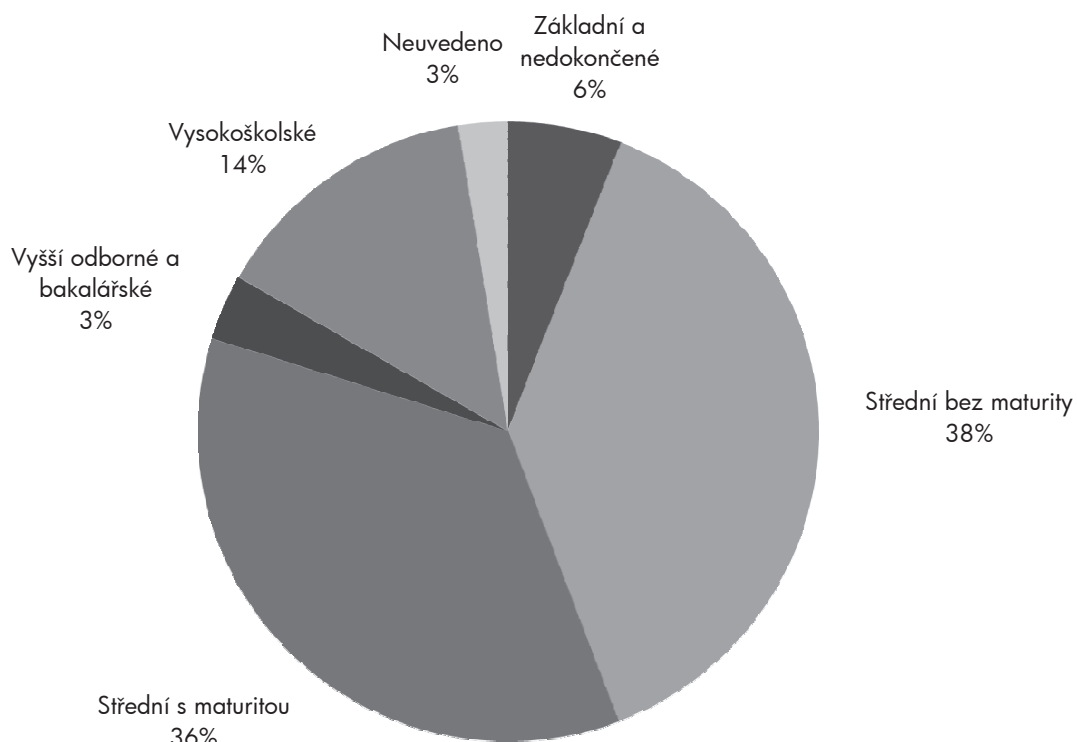
Distribuce mezd podle pohlaví



Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
Základní a nedokončené	A-C	171,3	16 675	101,8
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 111,9	19 544	101,9
Střední s maturitou	K-M	1 033,7	23 119	101,9
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	99,2	26 135	100,8
Vysokoškolské	T,V	411,5	35 819	99,9
Neuvedeno		73,3	19 399	102,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 900,8	22 097	102,4

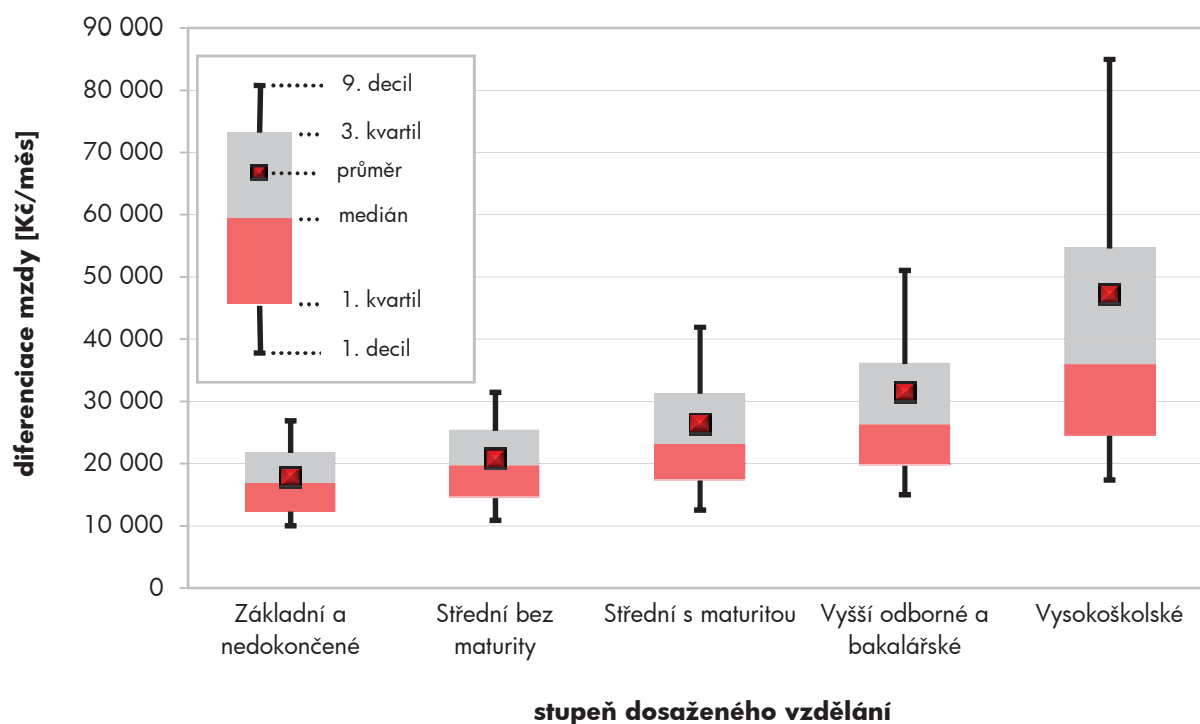
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



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
10 017	12 341	21 750	26 913	17 881	101,7	14,3	4,9	10,4	174,3
10 889	14 474	25 258	31 474	20 717	101,9	15,7	4,4	10,7	174,8
12 565	17 298	31 238	41 934	26 443	101,8	15,6	3,1	9,8	173,2
15 024	19 676	36 006	51 054	31 470	100,3	14,4	2,3	9,6	172,9
17 400	24 491	54 602	84 995	47 158	100,6	17,6	2,0	10,0	173,0
10 555	13 490	26 851	38 579	24 505	104,6	14,9	2,4	9,3	173,7
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8

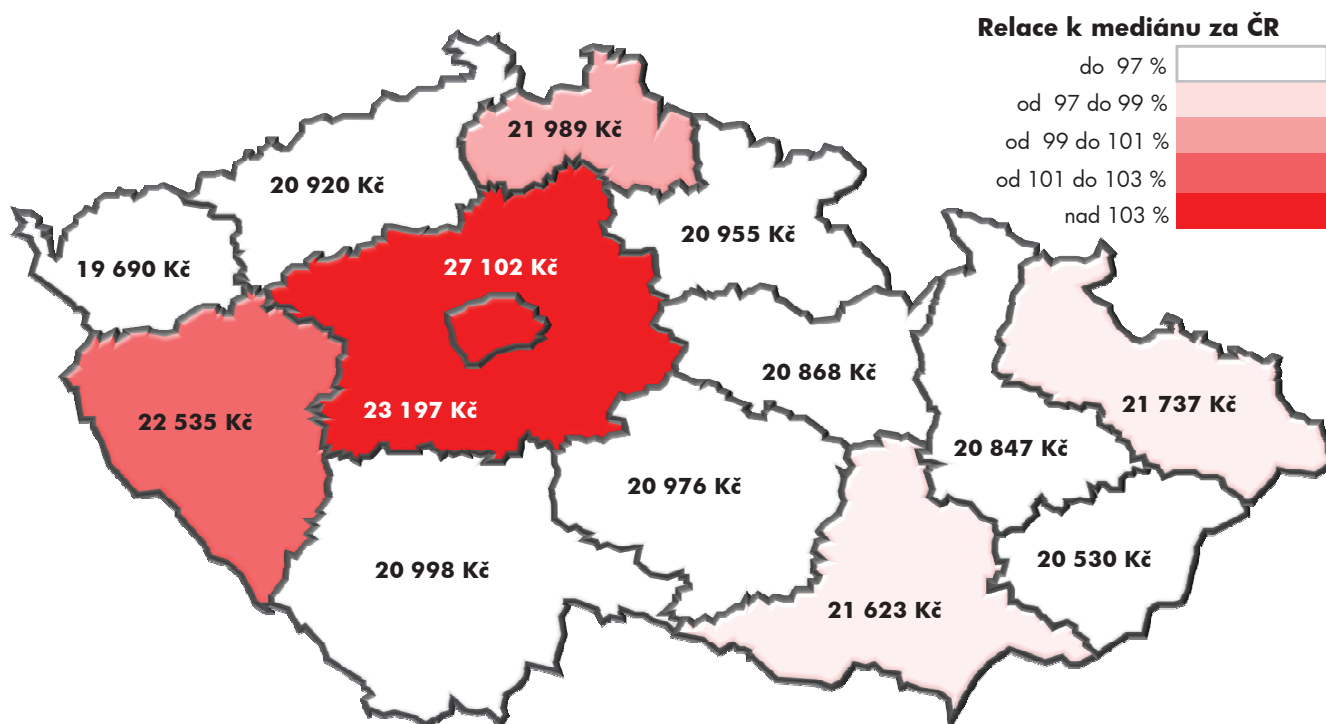
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	553,6	27 102	101,6
CZ020	Středočeský	299,0	23 197	102,6
CZ031	Jihočeský	160,4	20 998	101,4
CZ032	Plzeňský	154,7	22 535	103,7
CZ041	Karlovarský	68,3	19 690	101,5
CZ042	Ústecký	182,2	20 920	101,9
CZ051	Liberecký	106,5	21 989	103,3
CZ052	Královéhradecký	142,5	20 955	102,8
CZ053	Pardubický	137,1	20 868	103,0
CZ063	Vysočina	132,3	20 976	103,9
CZ064	Jihomoravský	327,3	21 623	102,7
CZ071	Olomoucký	161,0	20 847	104,1
CZ072	Zlínský	155,5	20 530	103,0
CZ080	Moravskoslezský	318,8	21 737	101,7
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 900,8	22 097	102,4

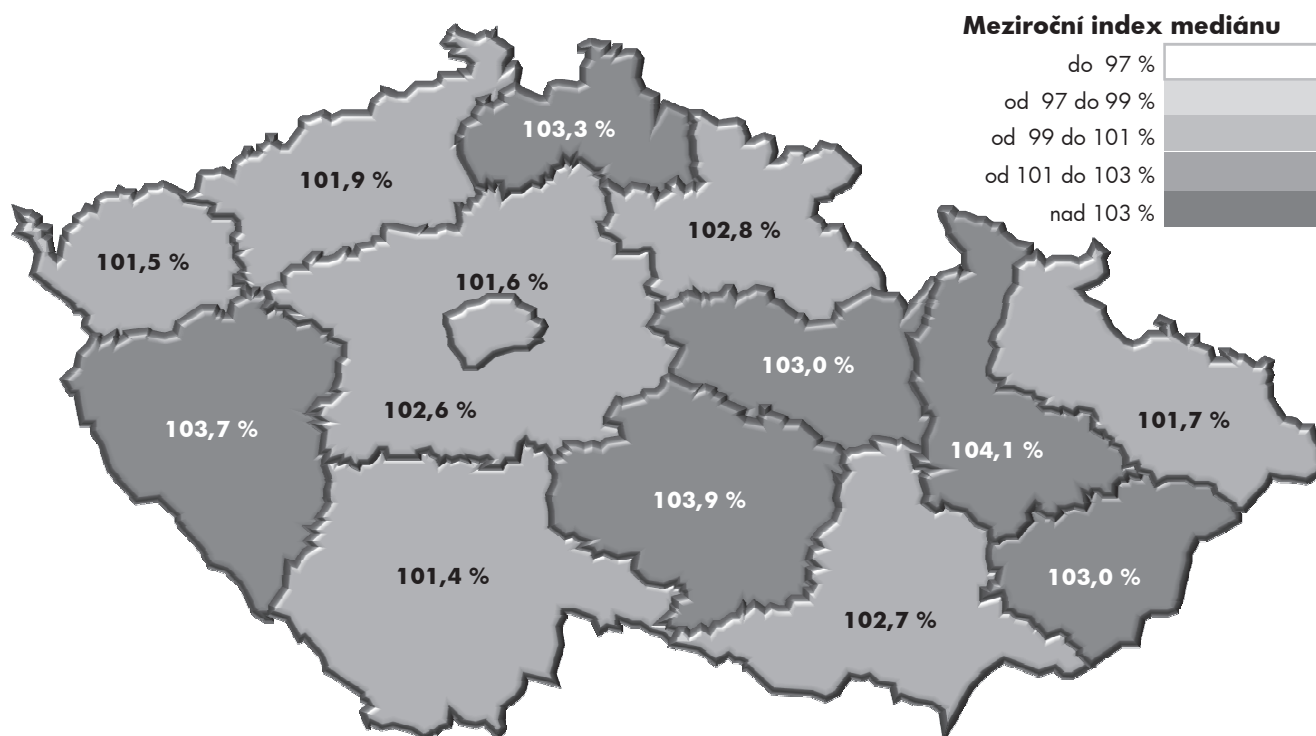
Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



Hrubá měsíční mzda podle krajů

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
11 672	18 442	39 866	63 899	35 651	101,4	15,5	2,3	9,7	173,5
11 906	16 582	31 416	43 004	27 186	101,9	15,4	3,7	10,0	173,8
12 284	16 139	27 616	37 102	24 189	101,9	16,5	3,6	10,0	174,2
12 261	17 123	29 630	40 296	25 741	103,5	15,5	3,8	10,1	173,8
11 713	15 057	26 008	33 723	22 241	102,8	16,8	4,1	9,8	174,0
11 434	15 681	27 409	37 228	23 999	102,1	14,7	4,1	10,1	172,7
12 627	16 398	27 916	37 888	24 638	103,0	18,9	4,3	10,1	173,9
12 452	16 149	27 622	36 448	23 903	102,5	16,0	3,2	10,3	173,6
12 394	16 134	27 431	36 063	23 757	102,9	15,6	3,4	10,2	174,3
12 346	15 913	27 286	36 259	23 900	103,4	18,1	3,2	10,6	174,5
11 688	15 903	29 403	41 963	25 868	101,9	16,4	2,2	10,1	174,7
11 927	15 873	26 734	35 667	23 497	103,4	15,8	3,0	10,8	174,5
11 911	15 697	26 894	36 326	23 485	103,1	17,7	3,4	10,5	174,9
11 322	15 493	28 638	37 480	24 257	100,7	15,9	4,7	10,5	172,5
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8

Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů



Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
CZ Česká republika	2 787,4	22 048	102,4
SK Slovensko	52,7	25 182	100,9
UA Ukrajina	14,3	16 897	96,5
PL Polsko	9,9	21 493	100,3
RO Rumunsko	2,6	21 172	83,3
BG Bulharsko	2,5	20 750	111,2
Ostatní	31,4	27 282	113,4
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 900,8	22 097	102,4

Hrubá měsíční mzda podle секcí ekonomických činností CZ-NACE

sekcce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	91,1	20 961	104,3
B Těžba a dobývání	28,6	30 047	99,7
C Zpracovatelský průmysl	991,9	23 299	103,2
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,2	36 020	99,3
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,4	23 567	102,5
F Stavebnictví	194,7	20 918	101,1
G Obchod, opravy motorových vozidel	458,1	19 165	101,9
H Doprava a skladování	220,7	22 618	102,9
I Ubytování, stravování a pohostinství	96,1	11 675	101,3
J Informační a komunikační činnosti	94,2	38 323	102,0
K Peněžnictví a pojišťovnictví	67,7	36 596	102,1
L Činnosti v oblasti nemovitostí	41,6	21 011	100,2
M Profesní, vědecké a technické činnosti	142,4	25 629	101,5
N Administrativní a podpůrné činnosti	149,3	14 615	96,9
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,8	30 862	101,3
P Vzdělávání	58,1	28 178	100,9
Q Zdravotní a sociální péče	124,0	21 074	102,7
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,8	18 918	101,6
S Ostatní činnosti	40,2	17 417	98,7
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 900,8	22 097	102,4

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
11 711	16 039	30 140	42 712	26 555	102,0	16,1	3,2	10,1	173,8
11 495	17 446	36 432	54 802	31 732	100,3	14,2	3,9	10,0	175,5
9 164	10 946	23 281	31 807	19 486	97,4	10,8	3,4	9,3	174,8
10 507	15 916	30 020	40 367	27 374	100,8	16,5	5,7	10,2	171,9
11 384	14 749	30 467	46 019	27 032	91,6	14,1	4,5	9,7	173,0
9 905	14 140	28 739	46 289	26 119	104,5	11,1	4,7	10,0	175,9
9 892	14 307	43 892	81 923	43 789	106,8	14,3	2,3	9,2	174,5
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8

Hrubá měsíční mzda podle секcí ekonomických činností CZ-NACE

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
12 992	16 814	25 600	31 419	22 244	103,6	18,6	0,7	10,2	180,7
19 835	24 564	37 430	45 982	33 104	99,9	20,5	8,5	13,6	168,8
13 989	17 904	30 772	41 048	27 013	102,8	16,8	4,2	10,7	172,9
20 935	26 536	46 533	63 754	41 966	99,0	18,4	5,2	10,7	166,3
13 953	18 402	28 250	36 071	25 593	102,4	20,6	2,9	10,6	172,7
11 911	16 074	27 743	37 725	24 061	101,5	17,6	1,2	10,0	177,8
10 888	13 993	26 822	40 808	24 627	102,6	17,1	1,5	9,0	174,7
11 876	16 397	29 114	35 724	24 800	102,1	11,7	5,9	10,5	173,0
8 828	9 955	15 669	21 841	14 401	101,6	7,9	0,8	8,1	173,8
18 472	27 248	56 681	84 430	48 235	102,3	14,2	2,6	9,4	173,9
20 391	26 742	54 672	87 069	49 333	103,5	18,7	1,8	10,1	173,1
11 015	16 080	25 893	35 206	23 252	100,2	14,4	0,5	9,3	176,2
11 783	17 932	37 261	57 841	33 166	100,6	14,5	0,6	9,4	173,7
9 243	10 621	20 975	29 296	17 928	98,6	11,2	2,8	9,0	171,6
23 328	26 533	41 894	57 245	38 653	102,3	21,9	8,9	11,2	171,1
15 390	21 075	39 154	56 053	33 430	101,1	20,8	5,9	13,4	174,1
13 126	16 363	26 830	38 263	24 697	101,4	12,2	7,1	9,5	173,9
10 786	13 951	24 310	30 012	21 168	101,7	16,9	1,7	9,0	173,4
10 446	13 662	23 274	32 226	20 986	100,2	12,6	1,1	9,3	176,3
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8

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	1 481,3	19 106	102,0
T	Nemanuální pracovníci	1 324,9	26 871	101,4
1	Řídící pracovníci	127,6	43 824	101,1
11	Nejvyšší představitelé společností	10,0	55 686	104,8
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	36,7	58 458	107,9
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	58,6	43 603	98,6
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídící pracovníci	22,3	24 722	98,2
2	Specialisté	298,1	36 568	101,8
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	86,3	36 172	100,0
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	29,2	29 169	101,4
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	28,9	31 898	101,3
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	81,9	39 420	102,8
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	47,6	43 881	103,6
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	24,2	27 165	99,9
3	Techničtí a odborní pracovníci	573,5	26 304	101,7
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	198,9	28 533	101,2
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	62,6	21 382	103,0
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	269,2	26 301	102,0
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	11,4	19 290	99,6
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	31,5	32 625	102,3
4	Úředníci	253,9	20 587	101,0
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	86,7	18 649	101,8
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	48,0	20 980	99,3
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	100,5	22 276	102,4
44	Ostatní úředníci	18,7	18 783	100,8

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
10 751	14 165	24 664	30 676	20 170	101,9	15,2	4,9	10,6	174,6
14 055	19 471	38 745	57 504	33 903	101,3	16,5	2,3	9,8	172,9
17 710	26 965	73 356	121 371	62 146	102,1	20,6	1,4	9,6	172,4
22 190	30 001	99 456	204 764	93 883	103,9	24,0	0,6	9,2	172,7
25 111	37 163	92 416	143 434	76 691	104,5	21,3	0,9	9,7	171,6
18 535	29 356	69 250	110 624	58 379	101,6	20,2	1,8	9,7	172,2
11 744	18 009	38 215	60 460	33 950	100,6	15,8	2,0	8,7	174,1
19 982	26 596	51 253	72 580	43 291	102,2	15,9	2,6	10,3	173,1
21 416	27 523	48 811	64 550	41 172	100,8	15,2	1,6	10,3	171,9
18 077	22 891	43 777	60 208	35 663	101,0	14,8	8,1	9,3	175,7
18 206	24 071	45 375	64 011	38 291	101,0	22,7	6,1	15,0	173,8
21 816	28 405	56 853	83 585	48 684	102,8	17,3	1,1	9,8	172,6
25 605	32 599	60 782	82 808	50 558	104,7	13,2	2,6	9,5	174,0
12 910	18 730	40 964	59 886	33 443	99,9	12,6	1,9	9,7	173,1
15 227	20 150	34 883	46 332	29 771	102,0	16,4	2,5	9,8	172,7
17 400	22 200	36 756	46 609	31 150	101,3	16,8	3,3	10,1	172,7
14 317	17 695	25 080	29 046	21 818	102,1	12,4	5,4	9,6	172,8
14 477	19 976	35 146	47 915	30 159	102,4	17,6	1,2	9,6	172,4
10 000	14 734	26 020	33 039	21 653	99,5	10,0	1,8	9,4	173,8
16 067	22 841	43 338	60 178	36 480	102,0	12,8	3,6	9,3	174,0
11 769	15 952	26 448	33 884	22 372	101,4	13,0	2,2	9,7	172,4
10 061	13 477	25 142	33 369	20 915	101,9	13,2	0,9	9,4	173,9
12 297	16 871	24 893	30 377	21 825	99,6	12,1	2,0	9,5	171,2
13 638	17 522	29 132	35 851	24 064	102,2	14,0	3,2	9,9	173,0
15 648	16 900	22 576	30 137	21 430	101,3	8,7	2,5	10,2	165,6

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	350,3	13 949	101,3
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	92,4	12 271	102,0
52	Pracovníci v oblasti prodeje	190,8	14 818	101,2
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	18,8	16 079	104,9
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	48,4	11 471	99,7
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	29,9	19 027	104,2
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	26,6	19 137	104,4
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,3	17 971	100,2
7	Řemeslníci a opraváři	479,9	21 795	103,4
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	79,3	18 971	100,5
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	251,4	23 187	102,8
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	17,6	20 019	101,8
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	60,3	24 768	103,6
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	71,4	17 270	104,5
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	524,7	21 121	102,7
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	173,0	21 963	102,8
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	119,7	20 100	102,9
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	231,9	21 099	102,0
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	168,4	14 815	101,6
91	Uklízeči a pomocníci	45,1	11 638	101,8
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,0	15 855	102,4
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	97,9	16 747	100,9
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	5,9	11 561	106,5
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,5	15 067	98,6
	Neuveдено	94,6	22 791	123,5
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 900,8	22 097	102,4

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
9 650	11 051	18 276	24 102	15 933	101,3	10,6	3,9	8,8	173,9
8 997	10 100	17 501	24 570	14 884	101,9	8,1	3,2	8,6	173,7
10 288	11 939	18 978	24 419	16 813	101,8	12,3	3,4	8,7	174,7
12 614	14 204	18 550	21 388	16 643	103,5	9,3	6,6	10,0	173,5
9 377	10 143	14 974	23 470	14 192	97,7	8,3	6,0	8,7	171,3
12 529	15 449	22 663	26 518	19 330	103,2	17,6	1,0	9,8	178,9
12 369	15 572	22 717	26 594	19 387	103,6	17,2	0,9	9,4	179,5
13 553	14 708	21 783	25 083	18 859	100,0	21,1	1,1	12,6	173,8
13 087	16 960	27 242	33 739	22 787	103,0	15,9	4,5	11,2	175,1
11 151	15 293	23 831	28 967	20 022	102,2	15,4	2,2	11,1	177,8
14 774	18 843	28 595	34 964	24 211	102,3	16,4	4,7	11,3	175,0
11 796	14 790	25 246	31 770	21 115	102,1	16,2	3,5	10,6	173,4
16 194	19 997	30 449	37 486	25 893	102,8	15,1	6,6	11,0	174,0
11 033	13 754	22 066	27 585	18 634	104,0	15,5	3,5	11,0	174,0
12 867	16 583	26 037	31 522	21 846	102,5	16,5	6,4	10,8	174,6
14 259	17 469	27 357	33 267	23 046	102,3	16,6	8,3	11,5	172,1
13 479	16 357	24 753	29 976	21 010	102,7	15,4	6,4	11,2	171,6
11 938	15 992	25 707	31 043	21 383	102,2	16,9	4,8	10,1	178,1
9 144	11 073	18 956	23 431	15 759	100,8	14,2	2,8	10,2	174,1
8 858	9 758	14 395	17 622	12 679	101,7	12,8	1,5	9,7	172,6
10 232	12 035	19 206	22 189	15 978	100,8	13,5	0,5	9,4	182,2
9 920	13 134	20 636	25 011	17 387	100,6	14,8	3,4	10,6	174,1
9 121	10 078	14 323	15 926	12 456	106,8	7,1	1,5	8,4	175,6
8 568	10 830	18 915	23 635	15 605	96,3	16,2	2,9	9,9	175,0
10 983	15 251	33 925	55 555	31 258	108,7	17,5	0,7	9,6	176,4
11 659	16 009	30 300	43 166	26 804	102,1	16,0	3,3	10,1	173,8

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kr.politických,zájmových a příbuzných organizací)	9,4	59 857
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	2,0	119 174
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,0	61 702
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,9	39 290
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	8,7	63 037
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,1	76 610
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	3,2	55 647
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontroly	1,6	59 796
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,3	62 087
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,2	57 950
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	6,5	51 756
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	14,8	56 892
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	3,3	69 699
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,7	54 249
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,2	46 016
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	67 629
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,5	65 033
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,0	61 962
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,8	34 025
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,4	31 289
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	19,1	50 496
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,0	62 316
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,1	42 316
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,7	61 580
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,3	55 960
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	9,7	34 681
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,7	32 135
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,1	43 235
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,1	48 815
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,3	43 110
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,4	52 513
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	5,9	59 253
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	3,7	67 158
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,6	52 856
1343 Řídící pracovníci v oblasti péče o seniory	0,1	27 563
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,4	33 915
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,6	69 461
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	78 143
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	57 014
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,4	35 908
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,3	39 142
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,2	19 837
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,8	26 140

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	
21 992	31 914	107 194	216 426	97 880	24,3	0,6	9,1	172,6	B
33 380	63 932	218 281	377 547	175 015	26,0	1,2	9,5	171,3	B
22 190	36 350	108 701	202 900	97 036	25,0	0,3	9,2	172,8	B
17 017	26 542	66 884	78 787	48 461	17,9	0,3	8,3	173,5	B
27 219	40 012	102 525	155 616	83 577	20,8	0,7	9,8	171,5	A
27 219	46 753	126 000	203 859	102 765	22,4	0,5	9,7	171,6	B
29 879	39 343	85 565	138 940	74 371	20,2	0,9	9,6	171,5	B
26 959	39 476	86 096	120 513	70 064	18,8	0,7	10,2	171,1	B
27 852	37 894	99 472	155 651	81 500	19,1	0,9	10,4	171,2	A
31 138	38 881	85 359	135 247	72 838	18,2	0,9	10,2	171,4	A
22 789	33 642	76 794	115 307	64 356	20,5	1,6	10,0	171,2	B
21 139	34 601	95 825	147 526	76 609	21,9	0,7	9,3	172,3	A
29 149	45 207	118 513	181 634	94 166	22,5	0,4	9,6	171,7	B
21 019	32 793	91 734	136 797	73 302	22,9	0,9	9,3	172,0	A
17 534	23 257	79 160	140 465	64 790	16,8	0,7	8,7	173,7	C
31 399	46 369	107 401	201 394	92 209	22,9	0,8	10,5	169,9	C
34 096	44 749	86 485	122 995	73 936	22,3	1,2	10,3	170,6	A
32 679	42 355	80 232	122 773	70 593	24,7	1,5	9,9	170,3	A
22 461	26 065	47 061	60 394	40 065	23,2	0,5	10,0	173,3	B
20 075	24 577	40 623	53 020	33 667	20,2	0,2	9,9	175,3	B
21 326	31 955	73 356	112 992	62 346	20,8	1,1	9,7	170,5	A
27 032	48 168	94 120	153 493	81 959	22,1	1,0	10,0	169,8	A
21 157	29 518	63 537	92 034	51 890	19,6	1,0	9,5	171,6	A
36 059	45 029	86 550	127 293	76 201	22,8	2,0	10,4	165,4	A
35 333	44 719	86 880	153 785	81 305	25,0	1,0	11,2	165,7	A
16 444	23 801	49 500	74 708	42 081	21,0	0,6	9,0	174,7	B
14 999	19 732	41 126	62 889	36 131	19,5	0,4	9,3	174,6	C
21 688	30 736	64 886	98 700	55 198	19,4	1,2	10,3	170,9	A
24 086	34 086	80 225	121 617	64 969	19,2	1,3	9,8	171,2	B
15 697	29 622	58 754	89 331	52 056	20,7	1,4	11,1	168,4	A
27 137	34 099	78 089	120 480	65 638	15,0	1,0	10,0	172,0	A
14 289	31 307	91 178	137 042	71 256	15,9	1,9	9,4	172,6	B
28 846	43 789	100 802	149 145	80 987	16,3	2,1	9,7	173,1	B
29 356	33 295	83 133	111 647	63 451	14,2	11,2	9,4	176,4	A
20 760	24 583	33 879	41 532	29 968	16,8	3,8	10,1	176,9	C
15 661	23 228	51 844	73 778	41 887	16,0	4,6	12,3	171,6	C
19 981	45 555	125 384	196 514	98 416	24,2	3,5	9,8	172,7	A
32 354	47 538	141 775	214 893	108 571	23,5	2,8	9,7	172,5	A
18 535	39 916	85 206	131 410	71 986	27,1	6,3	10,0	173,4	A
17 710	24 992	52 777	86 615	46 601	20,9	1,9	10,1	172,2	B
26 331	28 170	49 542	65 912	45 425	18,7	4,0	9,0	172,9	C
10 011	11 744	33 553	44 566	24 901	15,5	2,5	7,6	173,6	C
11 779	18 009	40 860	65 955	35 898	15,8	2,2	8,7	173,9	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,0	25 534
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,6	32 273
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,8	32 291
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	4,1	23 356
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	2,3	22 688
2111 Fyzici a astronomové	3,3	41 469
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,7	40 495
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,3	32 925
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,6	43 622
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,0	34 936
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	4,1	31 104
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	11,5	35 874
21413 Specialisté v oblasti logistiky	3,2	35 838
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,3	33 515
2142 Stavební inženýři	12,2	29 940
2144 Strojní inženýři	17,0	41 039
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	6,8	38 524
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	3,2	39 713
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,6	41 999
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	4,1	33 716
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,3	40 731
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	2,9	39 505
2152 Inženýři elektronici	3,8	40 469
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,5	44 236
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	33 096
2211 Praktičtí lékaři	1,3	21 997
2212 Lékaři specialisté	11,4	41 431
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,3	26 467
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,2	28 047
2250 Veterinární lékaři	0,1	28 388
2261 Zubní lékaři	1,5	28 124
2262 Farmaceuti	4,6	35 548
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,8	36 699
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	21 510
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	20,2	36 559
23102 Profesori na vysokých školách	2,5	55 962
23103 Docenti na vysokých školách	4,3	46 856
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	9,6	33 776
2320 Učitelé odbor. předmětů, praktického vyučování, lektori (kr. žáků se spec. vzděl. potřeb.)	2,0	23 270
2330 Učitelé na středních školách (kr. odbor. předmětů), konzervatořích, 2.st. základních škol	1,9	24 206
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	16,1	36 940
24111 Hlavní účetní	6,1	34 981
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	5,9	45 720

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	
14 078	19 795	36 849	61 922	33 310	13,7	4,4	9,4	174,0	A
10 509	17 784	62 040	114 045	50 758	18,5	0,3	9,0	173,3	C
16 952	21 585	55 734	86 290	45 511	20,2	2,5	9,5	173,5	C
11 086	18 281	28 940	42 436	26 510	12,6	0,5	9,1	175,3	B
9 966	11 808	25 234	30 570	21 728	12,6	0,1	8,6	175,7	C
26 145	32 175	54 822	71 925	46 171	19,2	2,0	10,6	171,9	A
25 748	31 502	53 193	68 928	44 805	18,6	2,3	10,6	171,9	A
23 328	26 496	40 195	51 689	36 663	15,3	0,3	12,0	172,6	A
28 111	35 197	61 427	81 919	51 503	15,8	0,9	10,5	172,4	A
22 351	24 845	52 387	83 298	45 061	13,8	1,0	11,2	173,7	A
22 987	25 520	36 807	48 234	34 226	20,6	0,3	9,8	173,0	A
23 657	29 256	46 233	63 443	42 107	13,0	1,7	11,2	169,0	A
22 886	27 501	45 952	58 454	39 696	12,2	1,3	10,4	172,8	A
23 688	29 256	39 208	46 543	35 556	11,8	2,3	13,5	165,1	A
17 957	22 609	41 248	55 295	34 476	18,1	0,7	9,3	173,3	A
24 085	30 556	50 756	61 468	42 816	14,7	2,1	10,1	170,4	A
24 569	30 277	47 606	60 665	41 013	14,0	2,4	10,2	170,6	A
25 070	29 456	53 341	71 271	44 388	13,2	1,5	10,0	170,4	A
26 285	33 538	50 837	62 774	45 506	18,0	4,4	10,8	166,6	A
23 200	27 332	48 086	63 371	40 155	17,6	1,5	10,2	170,3	B
24 488	30 209	53 940	69 669	45 304	14,6	2,1	10,3	171,1	A
26 375	31 359	50 247	63 500	42 691	14,8	1,6	10,4	170,9	A
26 722	32 253	53 710	73 642	46 431	13,0	1,0	10,1	177,0	A
27 166	31 814	72 949	104 174	55 830	13,8	2,0	10,1	173,3	C
19 521	27 565	44 849	55 350	37 306	15,3	1,6	9,5	172,5	C
14 808	15 814	39 702	56 075	29 283	15,7	4,6	10,4	180,2	C
18 077	26 970	56 370	77 046	45 340	14,9	9,4	9,0	179,0	A
20 760	23 297	29 859	33 979	27 084	7,2	13,9	9,8	171,3	A
23 028	25 557	31 312	34 904	28 704	7,5	18,4	9,7	170,4	A
18 852	21 776	36 618	53 746	31 791	14,7	4,0	11,4	173,8	(B)
18 086	25 085	38 510	53 403	32 608	28,9	0,5	8,8	172,6	B
18 830	23 828	44 725	54 746	36 705	19,9	1,6	8,8	176,1	B
21 382	23 313	44 725	55 636	37 019	19,5	1,3	9,1	175,6	B
16 922	18 397	25 328	27 805	22 267	9,1	8,1	9,9	175,3	A
23 102	28 341	50 901	71 067	43 679	25,7	7,1	15,4	173,9	A
25 174	37 264	82 980	115 044	66 207	29,6	8,0	15,7	174,1	A
29 846	35 977	62 613	85 442	53 387	28,4	7,2	15,5	173,9	A
23 374	27 501	43 777	56 597	37 642	23,7	7,0	15,6	173,9	A
12 832	17 396	33 317	46 841	27 327	10,0	0,6	13,1	173,3	A
17 140	20 949	26 916	29 109	24 223	5,6	0,3	16,8	173,2	A
21 388	27 134	51 391	74 263	44 250	13,7	0,7	9,9	172,6	A
22 028	26 745	48 207	69 530	40 952	15,8	0,5	9,7	171,8	A
27 137	34 129	71 835	115 117	62 243	24,0	1,0	10,1	173,7	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
24124 Bankovní makléři	2,4	42 127
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	9,3	43 499
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,7	38 852
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,0	38 487
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	39 009
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	11,3	36 705
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,6	40 320
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,1	42 770
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	3,5	43 705
2511 Systémoví analytici	7,1	48 131
2512 Vývojáři softwaru	8,8	47 852
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,4	40 521
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,0	41 071
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,9	45 710
2521 Návrháři a správci databází	1,8	41 547
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	8,8	40 800
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,4	53 146
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	56 176
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	3,5	15 818
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,9	45 716
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	29 952
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,7	27 867
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,2	39 135
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	5,0	38 873
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	35 045
2633 Filozofové, historici a politologové	0,3	30 322
2634 Psychologové	0,1	30 168
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,9	20 632
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,1	18 930
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,7	28 279
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	0,8	25 048
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	31 369
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,2	39 500
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	2,7	29 833
3112 Stavební technici	24,2	24 361
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,2	23 377
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,8	29 669
31126 Stavební technici provozní	6,0	27 094
3113 Elektrotechnici a technici energetici	17,9	31 993
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	4,4	32 368
3114 Technici elektronici	7,0	31 339
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	2,9	33 395
3115 Strojírenští technici	43,7	28 776

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	
30 882	35 329	59 546	113 947	62 218	25,5	0,7	9,6	174,4	(A)
24 912	31 972	60 873	89 108	52 552	15,0	2,2	10,1	172,7	A
18 291	26 185	57 647	90 737	49 699	16,9	1,6	9,5	172,1	B
24 914	30 638	52 648	73 873	46 013	14,2	1,3	10,6	171,4	A
27 104	33 256	52 254	77 841	48 201	14,1	1,7	11,3	171,0	A
19 829	26 801	53 813	76 854	44 801	13,9	0,8	9,5	172,1	A
21 893	29 129	57 299	84 548	48 744	14,5	0,9	9,5	171,9	A
21 778	24 987	58 626	79 649	47 732	16,5	1,0	10,1	171,5	C
26 842	32 357	67 591	104 233	60 011	17,4	2,3	9,7	176,3	B
28 208	36 422	69 426	94 640	56 883	12,7	3,0	9,7	172,6	A
26 936	34 681	64 898	90 126	53 748	13,1	1,0	8,6	174,9	B
27 639	28 428	59 935	82 652	48 156	11,7	1,1	9,2	174,2	C
24 674	30 596	55 928	76 353	47 409	14,1	2,5	9,7	174,0	A
26 028	33 612	63 113	89 106	54 544	13,3	2,1	10,0	173,4	B
18 050	26 596	58 350	81 282	46 682	13,0	2,7	9,7	173,9	C
25 263	31 649	55 154	71 338	45 718	11,8	4,6	9,4	174,5	A
28 945	38 581	71 805	91 662	58 530	14,9	2,2	10,3	172,3	A
34 677	41 518	72 828	96 558	64 173	12,9	2,9	10,2	173,3	B
8 565	9 935	22 534	37 573	19 667	5,0	0,0	8,1	175,4	C
23 507	29 873	63 771	90 734	53 538	15,7	1,4	10,1	171,1	A
21 067	23 800	40 633	46 667	33 720	10,6	1,8	10,5	170,1	B
19 587	21 549	32 054	37 930	29 010	13,9	2,6	9,9	170,9	B
21 554	27 165	52 698	72 420	44 324	17,8	1,0	9,7	169,7	A
21 554	27 165	51 768	72 240	43 757	17,7	0,9	9,8	169,7	A
21 976	27 253	48 297	70 802	40 257	16,1	0,2	10,6	175,6	B
21 659	25 511	36 700	45 984	32 565	11,5	0,5	11,6	174,2	A
21 329	24 434	33 918	45 096	31 621	8,7	2,5	12,5	172,0	B
16 206	18 546	24 922	28 511	22 014	9,5	1,7	10,3	175,7	B
13 693	16 299	22 137	27 705	19 982	7,8	5,0	9,5	175,1	A
14 243	19 143	37 354	47 835	30 877	8,0	3,8	9,9	172,8	B
14 181	14 543	35 447	53 893	30 223	10,6	0,8	9,2	174,2	C
9 200	16 205	41 701	55 251	33 499	8,9	2,6	10,0	180,2	C
29 099	32 612	48 755	66 275	45 215	9,1	7,9	10,8	173,3	(A)
19 997	23 943	40 231	48 150	33 076	19,3	2,4	10,5	170,8	A
12 967	17 919	32 188	41 359	26 496	15,4	0,9	9,6	173,6	A
13 022	18 122	28 046	36 957	24 809	20,2	0,3	11,8	173,5	B
18 003	22 611	38 895	47 610	32 738	17,3	0,6	9,7	171,1	A
17 755	20 644	32 970	41 867	28 441	15,7	1,1	9,8	175,2	A
18 417	23 866	42 064	51 479	34 353	18,6	3,9	10,2	170,9	A
20 044	25 454	41 877	51 837	34 866	16,9	6,5	9,6	171,4	A
18 889	24 281	38 591	49 078	33 244	16,7	2,4	9,9	173,4	A
22 162	27 338	40 658	49 987	35 160	17,5	3,4	9,8	173,3	A
18 038	22 995	36 559	45 871	30 869	16,0	2,2	10,1	172,0	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,4	29 991
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,3	30 214
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,2	28 347
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	9,0	26 628
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	8,8	27 089
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	4,4	23 642
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,7	37 837
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	19,8	28 920
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ostatních průmyslových oborech	4,4	28 941
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,1	38 531
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	41,9	30 161
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,1	29 651
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	15,9	31 856
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,6	31 941
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	8,8	25 608
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,6	26 339
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,2	52 586
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,3	22 668
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	9,4	25 468
31422 Zootechnici	3,2	25 593
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	26 356
3154 Řídicí letového provozu	0,3	175 636
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	26 301
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,7	24 655
32121 Zdravotní laboranti	4,1	24 549
3213 Farmaceutičtí asistenti	5,0	22 499
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	4,2	19 745
32142 Zubní technici	4,1	19 745
3221 Všeobecné sestry bez specializace	38,0	20 723
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	36,0	20 659
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,4	24 564
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,8	21 165
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,4	18 268
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,3	22 797
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,4	28 999
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,0	32 588
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,2	33 230
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,5	30 380
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	71,0	25 393
33131 Odborní účetní všeobecní	32,3	23 374
33132 Odborní účetní mzdoví	6,8	28 561
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,1	29 303
33135 Odborní fakturanti	4,0	22 528

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	
20 849	25 250	36 750	45 365	32 044	14,4	1,3	9,8	172,1	A
21 056	25 210	37 169	46 159	32 573	15,8	2,5	10,5	171,1	A
19 109	22 714	37 059	45 379	30 882	14,4	3,4	10,7	171,0	A
11 749	18 802	35 387	45 046	28 454	16,6	1,7	9,6	173,7	A
17 811	20 849	34 909	44 649	29 522	17,1	2,9	10,6	170,3	A
17 811	18 999	29 531	36 170	25 813	15,7	3,0	10,8	169,6	A
24 711	30 697	42 182	51 205	38 109	17,6	6,6	12,2	167,9	B
18 124	22 644	36 117	46 719	31 131	17,6	2,3	10,3	171,6	A
18 701	23 183	32 973	42 296	30 032	17,8	2,7	10,5	172,6	A
26 065	32 657	44 967	51 872	39 748	21,7	10,0	11,9	170,0	A
18 431	24 055	38 194	47 641	32 167	16,6	4,3	10,1	173,9	A
21 265	24 476	37 774	46 772	32 353	14,2	5,6	10,7	170,5	A
19 104	25 102	40 653	49 723	33 739	16,6	4,2	10,1	173,9	A
21 528	25 974	38 719	48 251	33 470	17,4	5,8	10,3	173,5	A
14 667	18 965	32 299	40 745	27 071	16,7	1,2	9,2	176,1	A
19 671	22 056	37 936	52 739	32 412	16,7	7,8	10,1	172,5	B
42 300	47 879	59 023	64 085	53 521	10,9	28,7	10,9	175,4	(A)
14 785	17 346	28 261	35 964	24 542	18,9	1,2	10,5	173,6	A
18 037	21 125	30 303	37 951	26 920	18,5	0,6	9,6	175,1	A
16 602	20 326	30 267	38 666	26 675	18,2	0,5	9,6	178,4	A
17 427	21 990	32 176	38 532	27 809	25,1	0,8	9,1	172,5	A
30 760	82 870	231 312	274 498	160 642	21,2	17,8	15,3	155,6	(A)
19 023	22 613	31 356	37 645	28 089	12,0	11,6	11,0	178,6	A
18 861	21 512	29 646	33 188	26 201	14,5	5,4	11,0	175,9	A
18 857	21 511	29 413	33 188	26 051	14,0	6,0	10,6	176,0	A
17 626	20 305	27 638	32 163	24 069	19,6	1,0	9,3	176,4	A
13 357	15 290	24 774	31 820	21 559	22,6	0,1	9,5	172,3	C
13 357	15 185	24 327	29 257	21 214	23,0	0,1	9,4	172,1	C
13 730	17 344	24 647	27 748	21 091	10,3	6,5	9,4	172,4	A
13 730	17 297	24 554	27 650	21 029	9,7	6,6	9,3	172,3	A
20 428	21 372	27 434	30 114	25 102	6,4	11,5	9,5	171,0	A
15 759	18 304	24 242	26 432	21 289	11,4	2,8	10,0	171,1	B
15 627	16 224	20 573	23 005	18 790	7,6	10,1	8,8	169,0	B
17 253	19 638	29 059	33 251	24 591	11,9	4,0	10,5	174,8	B
20 479	23 157	41 106	61 822	38 497	13,3	0,5	10,0	173,3	B
22 550	26 890	41 738	57 112	37 760	18,2	3,4	10,1	172,2	A
23 069	27 643	43 238	58 149	38 681	18,1	2,2	10,2	172,7	A
21 351	25 382	36 191	46 970	33 014	20,5	6,1	9,9	171,8	A
15 983	20 226	32 625	42 436	28 261	15,2	0,9	9,8	172,5	A
14 727	19 210	29 416	36 485	25 510	14,9	0,5	9,4	173,4	A
19 395	22 942	34 577	42 439	29 889	16,1	0,9	10,3	172,2	A
20 545	24 474	36 340	49 438	32 762	13,7	1,3	10,1	172,3	A
15 301	18 786	28 977	39 042	25 629	14,2	0,5	9,7	171,5	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,6	28 623
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,4	33 048
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,0	29 302
3322 Obchodní zástupci	52,3	25 796
3323 Nákupčí	16,2	27 775
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	10,2	28 863
33311 Odbytoví agenti	7,6	29 728
3339 Obchodní, reklamační referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	35,5	24 548
33391 Pracovníci v oblasti propagace a reklamy	2,9	22 500
33392 Obchodní referenti	29,7	25 064
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,4	30 979
33417 Vedoucí úředníků v logistice	3,9	29 527
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	46,5	25 562
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,9	24 947
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	8,0	23 416
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,9	26 622
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	2,2	19 581
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,6	16 279
3431 Fotografové	0,3	24 473
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,7	16 332
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,1	23 024
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,3	29 762
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	8,6	35 870
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,5	35 206
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,6	31 468
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,4	28 023
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	58,2	17 905
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,3	20 335
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,7	19 041
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,3	18 436
41323 Operátoři počítačů pro třídění a evidenci dat	1,1	22 824
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	11,6	22 010
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,7	24 187
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,6	19 734
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,9	17 023
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,9	24 103
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	6,3	20 385
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,1	23 395
4223 Operátoři telefonních panelů	1,3	20 592
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	6,0	15 870
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,7	19 217
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	6,1	18 141
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	35,2	19 865

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	
18 990	24 099	36 389	50 083	32 703	14,7	1,3	10,3	171,0	A
19 489	25 445	40 921	55 332	36 425	16,4	1,8	10,8	171,1	B
20 122	24 534	35 864	47 053	32 373	21,8	2,9	11,4	172,2	A
10 595	17 866	39 193	58 241	31 363	22,4	0,5	8,7	172,6	A
15 580	20 935	35 457	47 582	30 727	16,4	1,2	10,0	171,7	A
18 123	22 772	36 880	46 943	32 149	18,0	1,8	9,7	172,0	A
18 085	22 825	38 147	49 006	33 125	19,6	1,7	9,6	172,3	A
13 696	18 686	33 004	45 354	28 410	17,7	0,6	9,5	172,1	A
10 328	17 586	32 090	40 467	26 494	14,2	0,5	7,9	174,1	C
14 130	19 009	33 753	46 685	28 902	18,4	0,6	9,8	171,8	A
20 283	24 638	41 725	62 093	37 661	16,9	1,5	10,0	171,6	A
20 024	23 317	36 952	49 760	32 817	16,8	2,0	9,7	173,2	A
15 198	19 688	33 094	43 645	28 589	14,2	2,0	9,9	172,7	A
15 089	19 310	32 264	41 214	27 488	13,2	1,1	9,9	172,6	A
15 708	19 399	29 986	39 498	26 330	13,7	1,6	9,3	173,3	B
10 611	17 960	39 126	55 643	31 753	14,6	2,5	9,7	173,5	B
15 650	17 132	23 373	26 824	20 698	8,5	2,7	10,1	174,5	B
12 949	14 676	18 374	20 785	16 877	5,2	3,1	9,3	173,5	(A)
16 117	18 564	34 101	42 685	28 053	9,5	5,4	9,9	174,3	C
9 082	11 398	22 662	30 111	18 533	10,4	1,1	8,1	174,0	C
11 982	16 531	27 588	34 507	24 094	13,5	2,7	8,2	175,1	B
13 936	19 985	43 634	64 943	35 863	14,4	3,4	8,5	174,3	B
18 207	27 899	44 980	60 991	39 142	9,3	2,9	10,1	172,8	A
18 284	26 111	44 881	59 535	37 591	15,2	3,7	9,6	172,9	A
20 300	26 142	35 944	43 345	31 923	8,3	9,4	11,0	172,1	A
20 251	23 162	39 294	61 175	35 002	14,5	4,5	8,3	180,6	B
10 000	12 635	24 624	33 453	20 456	13,3	0,7	9,2	173,9	A
11 713	15 488	26 388	33 604	22 165	13,0	1,2	9,7	174,1	A
10 553	14 478	25 297	31 897	20 919	13,5	1,8	10,4	172,0	A
9 622	13 406	24 778	31 396	20 286	16,7	1,5	10,4	172,9	B
15 062	18 382	28 367	35 029	24 664	9,5	2,4	10,4	168,1	B
17 606	20 193	24 437	27 292	22 426	8,9	2,3	9,9	165,0	A
20 565	21 825	27 537	30 983	25 445	11,1	2,1	10,3	173,9	(A)
12 276	15 797	24 776	30 219	21 260	22,3	4,8	8,9	169,8	A
11 260	14 246	20 292	23 036	17 840	25,8	2,2	9,6	168,2	A
9 217	18 688	32 836	47 740	27 829	15,1	0,4	9,7	172,5	A
11 179	15 825	24 838	30 074	20 823	5,2	0,5	8,9	173,5	B
15 878	18 802	28 864	35 480	25 283	15,3	1,6	10,1	171,2	A
12 574	16 275	26 066	32 067	22 241	15,9	3,3	10,1	169,6	A
10 328	13 402	20 572	24 851	17 511	12,4	2,1	8,6	172,7	B
15 348	17 398	22 301	30 017	21 046	8,6	6,9	10,5	170,3	A
11 249	13 939	23 237	25 541	18 686	11,5	1,5	9,0	179,7	B
12 057	15 702	24 903	31 357	21 395	14,8	0,3	9,2	172,6	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
		medián
	tis. osob	Kč/měs
43111 Účetní všeobecní	19,0	19 480
43112 Účetní finanční a investiční	1,7	25 589
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,5	22 772
43115 Fakturanti	6,9	20 107
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,4	27 471
4313 Mzdoví účetní	2,6	22 221
4321 Úředníci ve skladech	29,3	21 005
4322 Úředníci ve výrobě	6,4	25 257
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	24,5	29 157
43231 Mistři v dopravě	2,1	32 034
43232 Dopravní dispečeři	7,3	24 804
43233 Provozní technici v dopravě	2,2	29 470
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,3	25 819
43235 Výpravčí	4,1	33 058
43236 Dozorčí přepravy a depa	0,9	37 262
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,6	17 933
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,0	18 630
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,2	16 752
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	21 193
4416 Personální referenti	3,0	28 229
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,1	28 656
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	30,7	12 124
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	23,2	12 812
51203 Pomocní kuchaři	5,8	10 658
5131 Čišníci a servírky	27,5	10 349
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	16 509
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	11,6	16 300
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	5,5	15 615
5153 Správci objektů	5,8	19 134
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	22,9	21 444
5223 Prodavači v prodejnách	134,6	14 211
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,6	16 164
52232 Prodavači potravinářského zboží	35,8	13 233
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	2,4	18 108
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,9	14 351
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	16,9	15 180
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	8,0	17 390
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,1	17 062
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,7	16 361
52303 Pokladníci v prodejnách	8,5	15 119
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	21 908
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	10,2	13 959
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,4	13 651

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs	
					%	%	%		
12 284	15 545	23 857	30 353	20 846	14,8	0,2	8,9	172,7	A
18 745	21 723	30 662	37 234	26 924	14,9	1,3	10,3	172,2	A
9 915	18 444	33 247	40 245	26 809	14,8	0,5	9,1	169,8	C
12 944	16 233	25 165	29 541	21 135	15,7	0,4	9,5	172,8	A
19 039	22 456	36 044	43 695	31 473	11,6	3,8	10,1	172,3	A
14 592	17 331	28 962	34 088	23 888	14,0	0,6	9,4	174,1	B
14 031	17 079	25 583	31 163	22 111	16,4	2,8	9,9	173,7	A
16 050	19 548	31 730	40 008	26 938	15,4	2,8	10,6	171,2	A
15 581	22 392	34 234	39 946	28 793	10,7	6,8	10,4	173,1	A
25 289	28 511	35 807	39 448	32 461	11,6	6,9	12,0	170,4	A
13 900	18 447	31 931	40 269	26 143	14,4	3,6	9,1	172,5	B
21 103	24 269	36 074	40 901	31 365	13,2	3,9	10,4	170,9	A
15 350	21 158	31 280	38 171	27 072	9,5	4,3	9,9	172,2	A
29 274	30 766	35 907	39 043	33 756	5,6	14,5	11,6	176,4	(A)
31 496	33 558	41 588	46 402	38 029	7,8	15,6	11,9	179,9	(A)
15 533	16 626	20 098	23 077	18 948	5,7	2,7	10,2	163,4	(A)
15 778	16 975	21 091	27 657	20 314	5,5	4,0	10,1	163,3	(A)
14 339	15 921	18 540	20 586	17 378	6,5	1,4	10,4	163,6	(A)
11 555	16 190	25 556	33 152	21 754	12,7	2,2	10,9	170,4	B
18 354	22 597	37 233	46 980	31 782	14,8	1,4	9,9	171,3	A
24 710	27 296	30 281	32 367	28 494	11,4	18,1	13,4	164,1	(A)
8 948	10 125	15 889	20 479	13 824	7,8	1,9	8,5	174,4	A
9 117	10 340	16 729	21 445	14 312	8,2	2,0	8,6	174,7	A
8 871	9 694	13 810	16 011	12 586	7,3	2,2	8,3	172,6	A
8 599	9 360	12 159	15 485	11 472	4,4	1,0	8,0	174,7	A
11 468	14 604	20 397	27 599	18 206	12,5	3,8	8,9	175,1	C
9 962	12 117	21 341	28 490	18 267	10,0	1,4	7,8	173,0	B
9 772	11 986	20 487	29 059	18 103	9,0	1,8	8,6	172,2	B
9 650	12 729	23 415	32 379	19 804	11,0	1,5	8,2	174,1	B
12 839	15 813	29 366	39 585	24 798	15,7	3,3	9,0	174,8	A
10 071	11 642	17 839	21 755	15 437	11,6	3,1	8,7	174,7	A
11 282	13 325	18 519	21 367	16 371	8,3	6,8	9,3	174,2	A
10 308	11 635	15 638	18 341	13 873	9,8	3,9	8,9	175,4	A
12 261	13 837	20 591	26 951	18 377	10,8	3,3	9,5	172,2	C
10 732	11 602	19 311	23 720	15 737	15,9	6,8	8,9	176,7	B
10 458	11 931	18 792	23 178	16 537	12,0	2,1	8,0	172,2	A
11 208	13 055	21 037	26 476	18 089	16,9	3,2	8,6	174,8	A
11 346	12 590	21 570	25 166	17 894	24,3	0,3	8,6	176,0	B
11 339	13 426	20 348	24 046	17 129	9,8	8,0	9,9	172,2	A
11 468	12 838	17 924	21 515	15 895	9,4	9,2	9,2	172,0	A
13 826	19 279	24 142	26 122	20 909	5,7	10,8	12,6	171,8	(A)
10 000	11 758	16 271	18 482	14 458	11,8	0,8	8,0	179,3	A
9 729	11 575	16 320	19 814	14 502	5,4	6,8	8,0	171,0	(A)

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškolních zařízeních a domácnostech	0,6	17 900
5321 Ošetrovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	5,9	16 619
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	3,5	16 796
5322 Ošetrovatelé a prac.sociálních služeb v obl. ambulantních,terénních služeb,domácí péče	2,6	16 414
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,1	15 548
53295 Sanitáři	7,1	15 087
5411 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 547
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 550
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	44,9	11 235
54141 Vrátní	12,2	10 757
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	25,5	11 172
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	4,0	15 084
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	14,3	20 140
61211 Chovatelé a ošetrovatelé koní	1,3	21 580
61213 Chovatelé a ošetrovatelé skotu, koz a ovcí	10,1	20 539
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	21,6	17 147
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	17,4	17 526
7115 Tesáři a stavební truhláři	5,5	17 457
71151 Tesáři	3,8	18 131
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	16,4	19 000
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	7,7	20 796
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	14,1	22 700
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,2	24 271
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,1	22 836
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,8	22 984
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	23,3	24 806
72121 Svářeči	20,9	24 855
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,4	23 162
72132 Karosáři a autoklempíři	2,9	27 099
7214 Montéři kovových konstrukcí	5,3	23 965
7221 Kováři	0,7	26 592
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	85,3	22 206
72221 Nástrojaři	7,5	26 431
72222 Zámečníci strojů	25,2	22 857
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	31,4	22 742
72224 Strojírenští kovodělníci	17,7	19 226
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	60,4	24 661
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	11,8	24 095
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,3	24 878
72237 Seřizovači a obsluha číslíkové řízených strojů	18,9	26 479
7224 Brusiči, leštiči a ostříři nástrojů a kovů	3,0	22 522
72241 Brusiči nástrojů a kovů	2,4	22 786
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	25,7	19 150

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	
14 628	16 728	20 912	25 666	18 733	14,2	0,7	9,2	172,5	B
13 379	14 766	19 010	21 340	17 024	9,5	7,3	10,0	169,7	A
13 413	14 827	19 177	21 443	17 130	10,2	6,0	10,1	169,8	A
13 218	14 736	18 603	21 172	16 764	8,9	2,2	10,3	181,5	B
12 321	13 527	17 581	20 992	16 121	9,0	8,3	9,5	174,0	A
11 983	13 346	17 436	20 024	15 766	8,4	10,2	9,8	174,2	A
21 105	24 326	35 127	41 026	30 472	10,5	16,8	10,2	169,6	A
21 104	24 365	35 189	41 050	30 525	10,5	16,9	10,3	169,4	A
9 309	10 066	13 793	18 460	13 108	7,9	4,5	8,5	171,4	A
8 930	9 643	13 558	16 836	12 073	6,9	4,9	8,7	172,0	A
9 393	10 066	13 281	17 965	12 977	7,1	4,4	8,6	171,3	A
9 660	11 970	18 962	21 107	15 618	10,9	1,0	9,3	172,5	B
12 937	17 133	23 790	27 810	20 544	18,0	1,2	8,8	180,9	A
12 431	16 528	25 441	29 532	21 105	26,4	0,8	9,9	189,2	C
13 665	17 451	24 396	28 170	21 012	16,0	1,3	8,6	181,1	A
10 895	14 931	20 324	23 880	17 661	14,6	1,1	11,1	179,2	A
11 258	15 184	20 506	23 903	17 937	15,5	0,7	11,4	179,4	A
12 439	15 744	21 621	25 844	18 918	12,2	1,4	11,7	178,9	A
13 357	16 800	22 794	27 080	19 630	12,1	1,8	11,8	179,9	A
10 923	15 358	23 525	28 375	19 812	15,2	1,8	10,9	180,5	A
11 233	16 142	25 154	29 791	21 057	19,3	2,3	12,0	184,0	A
14 015	18 547	26 761	30 620	22 970	17,2	3,7	11,2	173,2	A
14 271	18 636	30 803	36 751	24 922	15,6	5,5	11,1	174,3	A
15 906	18 279	28 215	32 587	23 673	15,9	6,3	11,6	176,5	B
14 854	19 018	26 982	31 872	23 413	17,5	5,8	12,0	175,2	A
16 721	20 605	30 225	35 944	25 758	17,9	4,8	12,3	175,1	A
16 725	20 575	30 491	36 373	25 853	17,5	4,6	12,4	175,2	A
14 602	19 002	30 392	35 506	24 315	13,4	3,8	11,0	173,7	A
12 606	19 002	34 702	37 307	26 497	16,4	4,6	10,6	170,5	B
16 536	19 406	28 365	33 436	24 371	23,5	3,0	11,6	180,6	A
19 110	22 634	30 612	35 265	26 823	16,6	15,0	12,9	168,8	A
14 803	18 183	27 306	33 775	23 378	15,3	4,9	11,5	174,9	A
18 809	21 831	33 362	39 660	28 055	16,1	5,2	11,5	172,6	A
16 736	19 479	27 217	33 046	24 081	16,1	3,6	12,1	176,8	A
14 401	18 794	27 889	33 961	23 673	15,4	6,1	11,2	173,1	A
12 643	15 659	23 524	29 533	20 333	15,4	4,2	11,1	176,6	A
16 585	20 063	30 220	36 302	25 797	16,1	5,2	11,4	173,8	A
17 201	20 245	28 574	34 010	25 125	16,1	4,8	11,5	174,8	A
17 946	21 264	30 554	36 524	26 488	16,3	5,5	11,6	176,0	A
18 306	21 512	32 896	38 507	27 804	15,7	5,1	11,1	173,3	A
16 609	18 901	27 227	33 344	23 823	15,1	7,1	12,6	173,6	A
16 793	19 103	27 698	33 489	24 105	14,2	6,6	12,5	174,3	A
9 678	12 889	24 665	31 828	19 676	16,8	1,6	9,8	176,1	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	11,3	19 412
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	4,9	23 359
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	0,9	31 300
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	34,6	24 450
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,3	23 602
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	7,2	21 455
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,6	27 757
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,4	23 245
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,3	17 748
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,7	21 140
7322 Tiskaři	5,2	23 581
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	3,2	17 193
7411 Stavební a provozní elektrikáři	7,9	23 362
7412 Elektromechanici	32,4	24 512
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	13,9	24 117
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	2,9	24 372
74123 Provozní elektromechanici	13,8	26 162
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,1	27 800
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,5	28 119
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	11,1	24 030
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	6,0	18 237
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	6,4	15 134
75121 Pekaři	4,8	15 187
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,6	15 907
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontrolori kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,2	18 417
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	14,7	15 925
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,2	18 194
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	8,6	13 838
7542 Střelníštři	0,2	36 699
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	16,5	22 875
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	9,0	30 811
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	4,9	34 804
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,7	24 182
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	2,9	27 301
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	24,7	23 904
81211 Obsluha zařízení na hutní zpracování kovů (obsluha pecí a konvertorů)	3,1	27 423
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	4,3	22 924
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,9	27 900
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,5	22 107
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	3,8	21 819
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	11,5	23 924
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování fotografických materiálů	0,2	18 819
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	9,5	25 180

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	
					%	%	%		
9 045	12 948	24 665	33 382	19 841	18,0	1,4	9,1	175,5	C
14 716	19 521	28 377	33 679	24 141	21,3	1,6	10,7	176,4	A
21 434	25 479	39 435	51 787	33 943	10,8	7,8	11,5	175,5	B
17 131	20 608	29 543	36 104	25 610	17,6	5,4	11,0	175,7	A
19 272	21 278	26 972	30 159	24 309	11,8	8,0	12,7	168,6	A
15 500	18 538	25 581	28 424	22 311	19,9	1,0	11,5	184,7	A
19 259	22 922	34 000	40 679	29 029	17,8	7,9	10,5	174,0	A
12 006	15 119	27 647	31 538	22 140	14,1	7,7	12,2	173,7	B
12 565	15 629	21 153	25 484	18 763	16,2	4,5	12,9	168,9	A
9 624	16 433	27 844	33 941	22 472	16,6	1,6	9,7	177,3	B
14 083	16 993	29 058	38 446	24 436	17,4	3,3	9,4	172,6	A
12 596	14 263	22 384	26 897	18 874	15,2	3,2	9,8	178,0	B
15 810	19 373	28 127	33 705	24 220	15,6	5,0	10,9	176,7	A
16 374	19 932	30 171	36 997	25 810	15,9	6,9	11,3	172,8	A
16 033	19 260	29 602	35 637	25 197	15,4	6,1	11,2	173,8	A
18 240	21 260	28 161	32 815	25 007	12,0	6,1	12,6	169,7	A
18 344	21 771	32 226	39 473	27 691	17,0	8,2	11,4	172,5	A
19 697	24 135	33 957	40 205	28 897	14,6	6,3	11,0	178,0	A
20 804	24 591	34 835	40 366	29 253	15,1	6,3	11,1	178,5	A
16 402	19 651	31 515	38 923	25 993	13,9	7,7	10,3	173,4	A
10 505	14 922	21 333	25 421	18 408	16,4	3,6	9,5	175,7	A
10 596	11 737	17 510	20 634	15 196	13,2	5,0	9,3	176,2	B
10 877	12 373	17 708	20 809	15 442	13,3	5,5	9,4	176,6	A
13 347	14 548	17 284	18 756	16 023	13,2	3,0	15,3	171,9	A
11 880	12 230	25 929	31 485	20 520	8,3	3,7	10,1	174,4	B
10 020	12 965	19 178	23 217	16 348	12,5	0,7	10,8	175,7	A
11 860	14 163	23 254	28 733	19 316	23,6	4,8	11,8	175,6	B
9 636	11 613	16 806	20 220	14 548	15,8	1,0	12,0	172,2	B
26 757	33 052	39 516	42 657	36 044	15,9	8,0	15,2	176,9	A
14 623	18 130	28 011	33 942	23 754	15,1	6,5	11,3	170,7	A
21 060	26 692	37 000	42 883	31 641	18,1	10,7	15,2	170,6	A
23 721	29 374	40 211	45 572	34 700	19,5	12,2	16,9	169,9	(A)
18 292	20 770	29 227	31 940	25 057	18,0	6,3	12,5	167,3	A
19 068	21 779	32 216	36 825	27 666	18,1	4,5	12,0	181,7	A
15 482	19 055	28 654	33 315	24 323	15,7	12,4	11,4	171,1	A
18 705	23 069	31 990	36 373	27 734	13,2	19,9	10,9	168,1	A
17 660	20 196	26 550	32 006	24 070	16,4	11,6	11,5	174,4	A
21 860	24 614	31 279	34 466	28 115	16,1	21,1	11,3	167,8	A
15 406	18 423	25 980	28 987	22 526	20,4	4,5	11,1	175,1	A
15 166	18 387	25 848	28 438	22 166	17,9	4,1	11,1	175,6	B
17 409	19 428	28 329	33 416	24 576	14,1	11,6	11,2	168,2	A
13 993	16 263	21 736	26 671	19 658	15,7	2,6	10,1	167,9	B
17 570	20 569	33 568	38 323	26 922	17,8	12,4	13,6	172,2	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	22,0	19 515
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,5	20 127
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,3	20 285
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	3,5	20 696
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	20,1	19 113
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	7,3	18 887
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	3,3	19 388
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	12,2	25 640
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,8	26 613
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	4,1	23 781
81822 Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	2,9	23 264
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,4	16 646
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	17,7	23 967
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,4	23 765
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,2	32 231
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,2	25 830
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	36,0	22 194
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,9	18 707
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	28,1	19 202
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	10,4	17 446
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	44,6	19 965
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	10,6	20 393
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	9,3	18 645
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	17,9	21 092
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,3	33 170
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,8	33 186
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	7,6	25 237
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	15,3	19 494
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	11,8	19 970
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	17,7	25 541
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	9,0	27 047
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,0	23 708
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	92,9	17 989
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	52,3	20 160
83322 Řidiči tahačů	21,3	13 745
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,5	22 006
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,4	21 884
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	11,1	24 537
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,4	24 371
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,6	21 282
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	57,5	20 829
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	12,4	23 894
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	41,4	20 137

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
					odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	hod/měs	
12 976	16 038	23 288	27 398	19 992	16,2	5,7	10,4	171,3	A
13 650	16 680	25 429	31 433	21 734	16,0	4,9	10,0	172,3	A
16 314	18 281	22 443	24 752	20 581	20,9	13,7	10,5	172,1	A
13 621	16 399	24 517	26 650	20 446	25,6	8,1	12,7	172,7	B
11 683	15 335	22 800	27 112	19 473	14,2	4,6	11,2	176,4	A
12 503	15 416	22 314	26 082	19 288	11,2	6,3	10,8	174,9	B
13 651	16 139	24 362	28 789	20 497	16,6	3,8	10,8	175,2	A
17 066	21 215	29 757	33 789	25 788	16,4	6,5	11,2	170,3	A
17 407	21 487	30 386	34 704	26 505	17,0	8,3	11,1	168,4	A
15 128	19 440	28 299	34 964	24 272	13,6	9,4	10,4	173,0	B
13 653	18 586	25 542	31 625	22 929	15,1	7,4	10,5	174,6	B
12 802	14 320	20 423	24 663	17 849	17,2	4,0	10,6	171,9	A
15 521	19 582	29 679	36 748	25 124	17,2	10,3	10,7	170,4	A
18 356	21 093	27 528	32 419	24 766	18,1	8,8	11,3	168,2	A
21 683	25 855	37 922	42 029	32 277	15,2	13,8	10,4	165,2	B
18 505	21 569	30 477	35 330	26 638	16,7	13,8	11,1	171,8	A
14 615	18 311	26 218	30 313	22 481	15,4	8,3	10,7	171,0	A
13 311	15 559	22 522	26 885	19 624	14,2	5,7	11,5	171,9	A
13 732	15 902	23 044	27 371	20 121	14,8	6,1	11,6	171,7	A
12 465	14 362	20 921	25 668	18 276	12,3	4,8	11,2	172,5	A
13 120	16 131	25 180	31 532	21 052	16,6	5,4	11,4	171,6	A
14 528	17 234	24 439	28 823	21 365	17,0	6,0	11,7	173,6	A
13 884	16 131	22 439	26 697	19 545	17,6	4,9	11,3	171,9	A
12 699	15 676	29 787	33 559	22 324	16,1	5,2	11,4	169,2	A
27 567	31 148	35 661	39 113	33 371	9,4	15,4	12,0	168,2	A
29 534	31 601	35 184	37 507	33 390	8,6	15,7	11,8	166,5	(A)
21 146	23 214	27 588	30 010	25 471	10,5	12,2	11,7	168,2	A
10 530	14 437	23 143	27 106	19 450	17,7	2,2	9,2	177,3	A
10 607	15 154	23 789	28 163	20 079	15,6	2,0	9,2	176,9	A
18 936	22 441	30 697	33 963	25 949	11,8	13,1	10,1	186,2	A
21 066	23 243	32 375	34 811	27 585	14,6	12,3	10,4	187,5	B
16 813	21 111	25 908	27 819	23 383	7,0	17,8	8,7	186,6	A
11 000	12 785	23 223	27 648	18 808	18,4	2,1	9,4	178,7	A
11 639	14 889	24 018	27 965	20 040	21,6	2,2	9,8	179,6	A
10 937	11 699	18 280	26 345	16 065	12,3	1,6	8,0	176,4	B
15 224	18 923	25 537	29 488	22 437	20,1	0,7	11,2	190,5	A
15 297	18 841	25 333	28 858	22 242	20,7	0,7	11,1	191,6	A
17 615	20 875	28 295	32 426	24 860	21,8	3,5	11,1	182,0	A
18 085	20 507	28 127	32 321	24 744	23,4	2,9	10,8	182,4	A
13 468	16 991	25 862	30 107	21 645	15,8	10,6	11,1	175,1	A
13 885	17 132	25 079	30 564	21 602	17,1	4,0	10,0	173,2	A
16 781	19 792	30 243	33 445	24 918	16,0	5,6	10,8	171,0	A
13 566	16 776	23 916	28 081	20 699	17,9	3,6	9,7	173,8	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	43,2	11 631
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	8,0	12 180
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	7,1	11 021
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,2	11 800
91124 Uklízeči stravovacích zařízení, potravinářských, farmaceutických výrobních prostor	1,6	12 061
91128 Uklízeči v provozovnách osobních služeb	1,3	9 994
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel	0,3	18 812
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,6	16 473
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	1,3	18 062
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,9	22 411
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	3,0	20 886
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	9,0	14 007
9321 Ruční baliči	6,3	16 090
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	52,2	16 336
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	21,2	18 051
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	23,2	15 097
93293 Pomocní montážní dělníci	3,0	15 688
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	24,6	17 834
93331 Pomocní skladníci	13,6	18 267
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	18 369
9412 Pomocníci v kuchyni	4,4	11 165
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,5	18 066
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,5	14 468
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,6	12 958
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,8	15 372
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,3	21 304

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs	
8 845	9 727	14 345	17 598	12 627	12,9	1,5	9,7	172,5	A
9 011	9 982	14 569	17 482	12 935	12,8	0,8	10,7	171,3	A
8 993	9 758	13 496	16 394	12 187	8,1	2,9	8,7	171,3	A
8 783	9 983	13 989	15 520	12 149	8,5	2,2	9,5	174,3	A
8 972	9 994	14 496	18 107	12 813	11,6	1,1	9,9	175,0	B
8 854	9 201	11 779	15 383	11 305	7,3	1,7	8,6	175,4	(A)
12 294	15 678	23 376	26 289	20 351	16,1	1,1	8,8	175,5	B
11 679	13 551	19 215	22 377	16 781	17,0	0,5	9,4	185,9	B
11 330	15 855	19 950	23 156	17 888	10,8	0,8	9,5	185,0	B
16 402	19 199	24 836	27 848	22 368	16,9	7,9	13,1	165,5	A
15 715	17 516	24 413	28 687	21 242	22,1	1,9	10,6	184,0	A
8 758	9 499	18 147	22 392	15 085	14,3	0,3	9,7	179,1	B
11 674	13 418	19 204	23 724	16 965	13,6	4,1	10,7	173,8	A
9 596	12 547	20 309	24 700	16 946	14,0	3,9	10,7	172,8	A
11 848	14 634	21 999	26 684	18 805	16,1	4,4	10,8	173,2	A
8 925	11 139	18 932	23 428	15 792	11,7	3,5	10,6	172,8	A
9 567	10 394	19 281	22 897	15 932	15,7	3,4	10,5	170,9	A
11 457	14 394	21 324	25 897	18 481	13,3	3,4	10,7	174,0	A
12 938	15 101	21 708	25 194	18 823	14,6	3,5	11,0	174,3	A
13 622	15 482	21 201	26 142	19 148	13,1	6,0	11,2	170,3	A
8 970	9 342	14 236	15 647	12 187	7,7	1,9	8,3	174,9	A
12 286	15 269	21 827	24 161	18 439	17,2	4,4	10,3	179,5	A
8 700	11 092	18 258	24 690	15 401	15,7	3,6	10,2	176,1	B
8 854	10 688	15 795	17 890	13 252	14,2	1,3	10,0	177,2	A
10 593	12 384	16 483	21 083	15 436	11,5	1,9	9,5	167,0	A
17 261	18 601	22 418	26 861	21 656	19,9	0,8	11,1	164,7	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba 149,4 hod/měs

z toho přesčas 3,4 hod/měs

Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než 130,6 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než 143,0 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než 152,0 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než 158,8 hod/měs

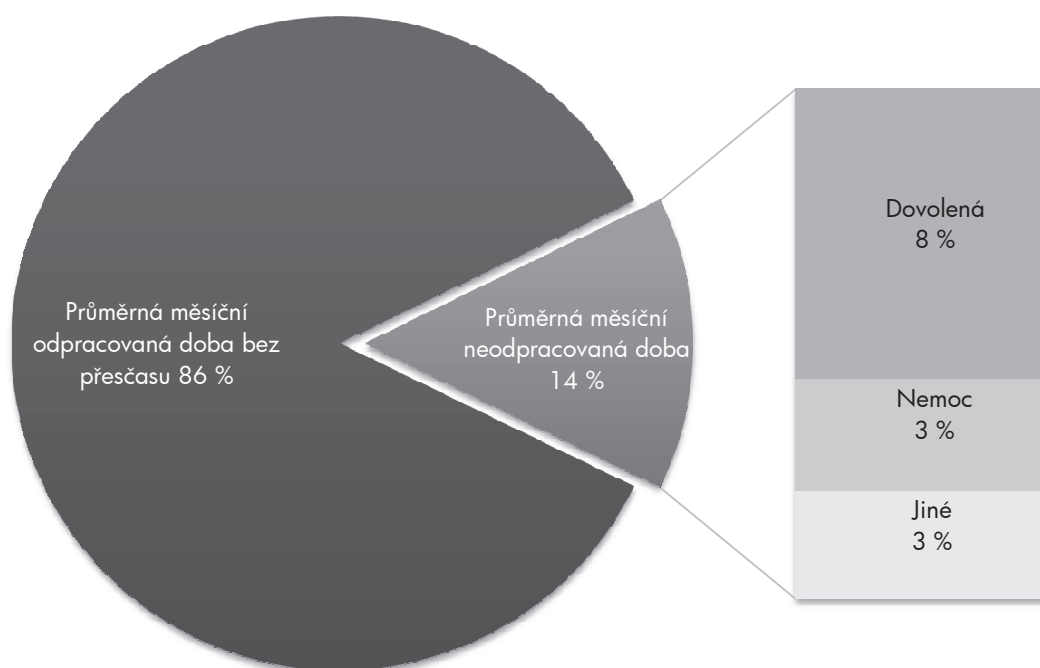
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než 166,3 hod/měs

Průměrná měsíční neodpracovaná doba 24,6 hod/měs

z toho dovolená 14,0 hod/měs

z toho nemoc 5,4 hod/měs

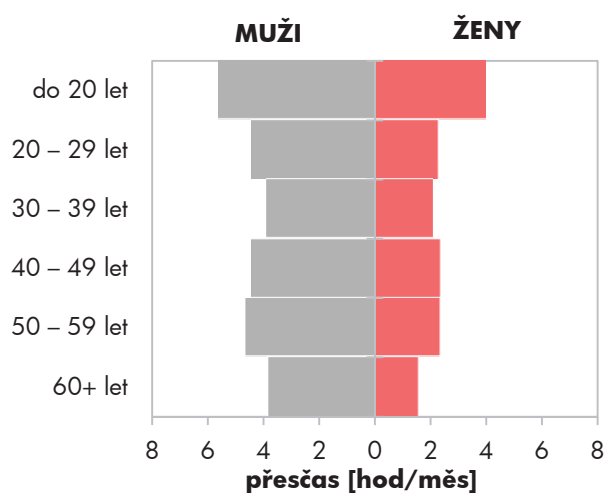
Struktura fondu pracovní doby



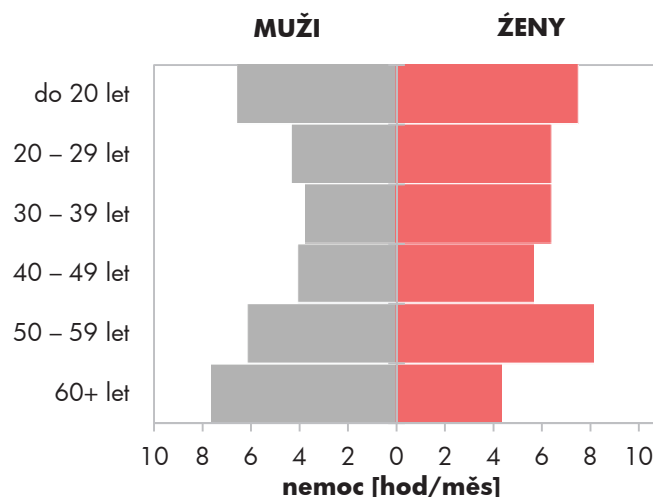
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4
do 20 let	6,2	152,7	5,1	23,9	9,8	6,8
20 – 29 let	503,2	150,8	3,6	23,7	13,4	5,1
30 – 39 let	818,2	149,7	3,2	24,4	14,2	4,7
40 – 49 let	829,9	149,9	3,5	23,8	14,1	4,8
50 – 59 let	664,7	148,0	3,6	25,9	14,1	7,0
60 a více let	185,5	147,6	3,2	26,4	14,6	6,8
MUŽI	1 783,8	151,0	4,2	23,7	14,0	4,7
do 20 let	4,3	153,2	5,6	24,1	10,0	6,5
20 – 29 let	308,5	152,1	4,4	22,8	13,3	4,3
30 – 39 let	504,4	151,9	3,9	22,9	14,2	3,7
40 – 49 let	453,7	151,7	4,4	23,1	14,1	4,1
50 – 59 let	371,8	149,7	4,6	25,0	14,0	6,1
60 a více let	141,1	147,0	3,8	27,2	14,4	7,6
ŽENY	1 223,9	147,1	2,2	25,8	14,1	6,5
do 20 let	1,9	151,6	4,0	23,4	9,2	7,4
20 – 29 let	194,7	148,8	2,2	25,0	13,5	6,3
30 – 39 let	313,8	146,0	2,0	26,9	14,3	6,4
40 – 49 let	376,2	147,8	2,3	24,7	14,1	5,6
50 – 59 let	292,9	145,8	2,3	27,0	14,2	8,1
60 a více let	44,4	149,4	1,5	23,8	14,9	4,3

Přesčas podle pohlaví a věku



Nemoc podle pohlaví a věku



Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
Základní a nedokončené	A-C	183,3	145,7	4,6	28,8	13,2	10,2
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 166,0	148,4	5,0	26,5	13,8	7,3
Střední s maturitou	K-M	1 062,9	150,3	2,6	23,0	14,0	4,1
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	101,5	150,5	1,5	22,6	14,3	3,2
Vysokoškolské	T,V	417,6	151,2	1,1	21,9	15,3	1,9
Neuvedeno		76,4	149,7	2,7	24,3	12,8	5,8
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměst. tis. osob	odpracová		neodpraco		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CZ010	Hlavní město Praha	569,0	150,6	1,7	23,1	14,3	3,8
CZ020	Středočeský	310,3	149,9	4,0	24,1	13,9	5,6
CZ031	Jihočeský	167,3	149,2	3,9	25,3	14,0	6,5
CZ032	Plzeňský	161,5	149,0	4,2	25,0	13,8	6,0
CZ041	Karlovarský	70,9	150,0	3,7	24,2	13,6	5,9
CZ042	Ústecký	189,0	148,4	3,2	24,3	13,9	5,3
CZ051	Liberecký	110,9	149,2	3,9	25,0	13,9	6,2
CZ052	Královéhradecký	148,2	148,5	4,1	25,0	14,0	5,8
CZ053	Pardubický	142,1	149,6	3,7	24,8	14,0	5,5
CZ063	Vysočina	137,6	149,0	4,7	25,6	14,0	6,1
CZ064	Jihomoravský	338,8	150,4	3,3	24,6	14,2	5,6
CZ071	Olomoucký	167,1	149,1	4,2	25,5	14,3	5,8
CZ072	Zlínský	161,7	149,2	4,2	25,7	13,9	6,1
CZ080	Moravskoslezský	331,8	147,1	3,7	25,5	14,1	6,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4

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	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CZ	Česká republika	2 889,1	149,4	3,4	24,5	14,1	5,4
SK	Slovensko	55,2	149,3	5,1	26,3	14,0	6,1
UA	Ukrajina	15,3	147,4	3,7	27,5	12,2	6,5
PL	Polsko	10,6	142,8	5,0	29,2	14,0	9,5
RO	Rumunsko	2,8	147,4	4,1	25,8	11,6	4,5
BG	Bulharsko	2,5	152,1	6,5	24,0	13,1	3,9
	Ostatní	32,2	152,3	2,1	22,4	13,5	3,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4

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

sekce CZ-NACE		počet zaměst.	odpracov		neodprac		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	94,5	156,0	7,1	25,2	13,7	6,2
B	Těžba a dobývání	29,9	139,2	5,0	29,4	16,6	6,7
C	Zpracovatelský průmysl	1 037,8	146,3	5,0	26,5	14,0	6,6
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,7	144,3	2,9	21,9	15,5	2,8
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	46,0	147,3	4,3	25,3	14,6	5,6
F	Stavebnictví	203,2	152,4	3,8	25,2	13,6	6,3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	471,0	153,3	1,6	22,3	13,2	4,9
H	Doprava a skladování	228,4	149,0	4,4	24,1	14,3	5,2
I	Ubytování, stravování a pohostinství	99,1	152,9	0,7	21,0	12,5	4,9
J	Informační a komunikační činnosti	95,9	151,3	1,3	22,6	15,0	2,3
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	69,3	148,1	0,5	25,1	16,0	3,2
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	42,7	154,2	0,8	22,0	14,0	4,2
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	145,2	153,3	1,2	20,5	13,9	2,7
N	Administrativní a podpůrné činnosti	157,0	147,5	3,0	24,5	12,1	6,9
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,0	142,0	0,3	29,1	17,0	3,4
P	Vzdělávání	59,1	146,3	0,6	27,9	21,1	2,2
Q	Zdravotní a sociální péče	128,3	149,6	3,1	24,6	15,1	4,8
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,3	153,6	2,0	20,1	13,5	3,2
S	Ostatní činnosti	41,5	152,8	2,3	24,3	14,1	4,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
						dovolená	nemoc
			hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
D	Manuální pracovníci	1 555,7	148,3	5,1	26,5	13,6	7,5
T	Nemanuální pracovníci	1 354,3	150,5	1,5	22,5	14,6	3,1
1	Řídící pracovníci	129,3	152,0	0,9	20,5	14,2	1,9
11	Nejvyšší představitelé společnosti	10,1	152,4	0,4	20,2	13,3	2,3
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	37,2	150,6	0,7	21,1	14,6	1,6
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	59,2	151,9	1,3	20,3	14,5	1,4
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	22,8	154,6	0,6	19,8	13,0	3,4
2	Specialisté	303,0	150,2	1,2	23,0	16,1	2,0
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	87,6	150,0	1,3	21,9	15,4	1,8
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	29,9	152,7	4,1	23,3	15,2	3,4
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	29,3	143,0	0,3	30,9	24,7	1,6
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	83,4	150,5	0,5	22,2	15,0	2,3
25	Specialisté v oblasti ICT	48,2	152,1	1,7	21,9	15,3	1,3
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	24,5	151,7	0,3	21,4	14,6	1,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	586,4	150,4	1,7	22,4	14,4	3,1
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	203,2	150,4	3,1	22,4	14,5	3,1
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	64,5	149,4	2,1	23,6	14,9	4,3
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	275,0	150,2	0,6	22,3	14,3	3,0
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	11,7	152,2	1,0	21,8	13,9	2,8
35	Technici v oblasti ICT	32,0	152,5	1,7	21,5	14,4	2,5
4	Úředníci	261,7	149,1	1,5	23,5	14,0	4,5
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	88,8	152,2	0,7	21,9	13,7	3,5
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	49,8	146,7	1,0	25,0	14,2	5,8
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	103,5	150,0	2,5	23,1	14,0	4,2
44	Ostatní úředníci	19,6	136,4	1,2	29,3	15,1	7,6

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
						dovolená	nemoc
			hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
5	Pracovníci ve službách a prodeji	362,3	152,3	2,0	22,6	13,0	6,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	95,5	152,2	1,3	21,8	12,8	5,4
52	Pracovníci v oblasti prodeje	196,6	153,7	1,9	22,5	12,9	6,1
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	19,7	145,8	2,7	28,2	15,6	7,0
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	50,5	149,7	3,8	22,6	12,5	7,1
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	31,2	154,2	5,9	25,7	13,5	8,0
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	27,8	155,5	6,4	25,1	13,4	8,2
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,4	143,5	1,7	30,3	14,3	6,8
7	Řemeslníci a opraváři	503,6	147,7	5,7	27,2	13,9	7,2
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	83,7	149,8	4,6	27,7	13,4	8,0
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	263,6	147,5	6,3	27,3	14,0	7,1
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	18,5	146,6	4,5	26,8	13,6	7,6
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	62,4	148,2	6,2	25,8	14,7	5,4
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	75,4	146,3	4,7	27,8	13,2	8,0
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	552,7	147,4	6,4	27,0	13,8	7,6
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	183,2	143,6	6,0	28,3	14,3	8,4
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	128,5	141,3	5,8	30,1	13,6	9,9
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	241,0	153,7	7,0	24,4	13,6	5,8
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	179,8	145,9	3,9	28,3	12,9	9,7
91	Uklízeči a pomocníci	47,8	146,2	1,4	26,7	13,1	9,0
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	6,4	154,3	7,3	30,1	12,3	11,6
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	104,9	145,1	4,9	29,0	12,7	10,0
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	6,3	149,2	1,6	26,7	12,8	9,1
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	14,4	145,9	4,2	29,0	13,4	9,1
	Neuvedeno	97,7	153,1	3,8	23,6	13,2	4,9
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 007,7	149,4	3,4	24,6	14,0	5,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb. org.)	9,6	152,6	0,4	20,1	13,1	2,2
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	2,0	150,9	0,1	20,4	14,6	0,6
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,0	153,4	0,8	19,4	13,4	0,9
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,9	153,2	0,1	20,3	11,8	4,4
1211 Řídicí pracovníci v oblasti financí (kr.fin., pojišť. služeb)	8,8	150,2	0,3	21,3	14,8	1,6
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,2	150,0	0,1	21,6	14,2	2,5
12112 Řídicí pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin., pojišť. služeb)	3,2	150,5	0,2	21,1	15,0	1,1
12113 Řídicí pracovníci v oblasti účetnictví a kontroingu	1,6	150,4	0,6	20,7	15,0	0,6
1212 Řídicí pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,3	148,5	0,7	22,9	15,3	1,7
12122 Řídicí pracovníci v oblasti personální	1,3	148,6	0,8	22,9	15,5	1,6
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	6,6	149,0	1,1	22,2	15,1	2,3
1221 Řídicí pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	15,0	152,4	0,6	20,0	13,9	1,3
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	3,4	151,0	0,2	20,7	15,1	0,6
12212 Řídicí pracovníci v oblasti obchodu	7,8	152,1	0,5	20,0	13,7	1,7
12213 Řídicí pracovníci v oblasti marketingu	2,3	155,7	1,6	18,7	13,0	1,1
1222 Řídicí pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	146,7	0,1	23,3	16,2	1,9
1223 Řídicí pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,6	148,4	1,3	22,2	14,9	1,5
12232 Řídicí pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,1	148,7	1,5	21,6	14,0	1,7
1311 Řídicí pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,8	153,5	1,0	19,8	14,8	1,5
13112 Řídicí pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,4	156,0	1,3	19,3	14,5	1,8
1321 Řídicí pracovníci v průmyslové výrobě	19,2	151,1	1,7	19,4	14,3	1,0
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,0	150,2	3,0	19,7	14,8	0,9
13212 Řídicí pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,2	152,0	1,1	19,6	14,0	1,1
13213 Řídicí pracovníci v energetice	1,7	145,1	1,2	20,4	15,9	1,1
1322 Řídicí pracovníci v těžbě a geologii	0,3	144,6	1,1	21,1	15,9	0,8
1323 Řídicí pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičství	9,8	154,9	1,2	19,7	13,4	1,9
13233 Řídicí pracovníci stavebního provozu	4,8	155,6	0,7	19,2	13,7	1,7
1324 Řídicí pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,2	150,1	1,2	20,8	14,9	1,5
13241 Řídicí pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,2	149,9	1,1	21,4	14,9	1,5
13243 Řídicí pracovníci v oblasti dopravy	3,3	149,7	0,7	18,9	14,7	1,1
13245 Řídicí pracovníci v oblasti logistiky	1,4	151,2	1,2	21,1	14,9	0,9
1330 Řídicí pracovníci v oblasti ICT	5,9	153,2	0,8	19,5	14,2	0,8
13302 Řídicí pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	3,8	151,5	1,1	21,9	15,7	1,0
1342 Řídicí pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,7	152,8	3,8	23,7	16,5	1,7
1343 Řídicí pracovníci v oblasti péče o seniory	0,1	153,9	4,1	22,9	15,8	1,7
1345 Řídicí pracovníci v oblasti vzdělávání	1,4	148,1	0,3	23,6	17,6	0,7
1346 Řídicí pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,7	149,8	0,1	23,0	16,0	1,2
13461 Řídicí pracovníci v oblasti finančních služeb	3,4	149,3	0,1	23,2	16,4	1,1
13462 Řídicí pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	150,9	0,1	22,5	15,0	1,6
1349 Řídicí pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,4	151,3	1,1	21,1	14,3	1,4
1411 Řídicí pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,3	152,3	0,5	21,2	14,1	3,0
1412 Řídicí pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,2	149,5	0,3	24,2	12,2	7,8
1420 Řídicí pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	16,1	154,6	0,7	19,6	13,0	3,2

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,3	151,0	1,1	23,6	14,0	5,1
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,6	156,2	0,3	17,1	13,3	0,9
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,8	150,9	0,2	22,5	14,8	4,7
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	4,1	156,4	0,3	18,9	13,0	2,8
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	2,3	161,5	0,0	14,2	12,5	0,3
2111 Fyzici a astronomové	3,3	147,4	0,3	24,6	17,3	1,5
21111 Výzkumní, vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,8	147,4	0,3	24,6	17,1	1,6
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,3	145,2	0,2	27,4	20,1	2,0
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,6	149,5	0,1	22,9	16,5	0,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,2	146,8	0,4	27,0	17,6	1,5
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	4,1	151,9	0,3	21,2	15,4	1,5
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	11,7	146,8	1,0	22,3	15,8	2,1
21413 Specialisté v oblasti logistiky	3,3	149,0	1,5	24,0	15,5	2,4
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,4	144,3	0,5	21,0	16,9	1,9
2142 Stavební inženýři	12,4	153,3	0,8	20,0	14,2	2,4
2144 Strojní inženýři	17,3	148,2	2,8	22,3	15,2	2,2
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	6,9	147,1	2,4	23,6	15,2	2,2
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	3,3	148,6	1,0	21,8	14,8	1,5
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,7	142,7	1,0	23,9	15,7	1,4
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	4,1	149,8	1,0	20,6	15,0	1,2
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,4	149,6	2,0	21,6	15,7	1,5
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,0	146,2	2,0	24,8	16,1	2,3
2152 Inženýři elektronici	3,9	156,5	1,7	20,5	15,2	1,4
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,5	151,4	1,6	21,9	15,7	0,9
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,5	150,1	3,0	22,4	15,2	2,5
2211 Praktičtí lékaři	1,3	157,0	1,2	23,2	16,8	3,7
2212 Lékaři specialisté	11,6	157,7	6,6	21,6	15,1	2,1
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,5	145,9	3,8	25,7	15,8	4,7
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,3	145,3	5,4	25,7	16,1	5,2
2250 Veterinární lékaři	0,1	150,0	1,3	23,9	19,8	1,3
2261 Zubní lékaři	1,5	154,3	0,3	18,9	13,3	1,3
2262 Farmaceuti	4,7	152,3	2,3	24,0	14,3	4,7
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	4,0	150,3	1,7	25,4	14,6	5,3
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	149,0	2,9	26,6	16,3	4,3
2310 Učitelé na VŠ	20,4	142,5	0,1	31,5	26,1	1,1
23102 Profesori na VŠ	2,5	142,8	0,0	31,6	26,2	1,0
23103 Docenti na VŠ	4,3	141,8	0,0	32,1	26,6	1,3
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,6	141,9	0,1	32,0	26,9	1,0
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	2,0	147,0	1,3	26,4	20,8	1,0
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	1,9	138,3	1,2	35,0	27,3	1,8
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	16,4	150,7	0,7	21,9	14,6	2,4
24111 Hlavní účetní	6,3	149,4	0,4	22,5	14,3	2,8
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,0	149,6	0,3	24,2	15,6	2,7

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
24124 Bankovní makléři	2,4	148,1	0,7	26,4	16,3	3,5
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	9,4	148,8	0,3	24,0	16,2	2,4
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,8	151,1	0,3	21,1	14,4	1,7
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,1	147,9	1,0	23,6	15,3	2,2
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	146,0	0,6	25,1	17,9	2,2
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	11,6	150,1	0,2	22,0	14,2	3,2
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,7	150,0	0,3	22,0	14,6	2,6
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,2	148,4	0,2	23,1	15,0	2,6
2511 Systémoví analytici	7,2	149,6	1,3	23,0	15,8	1,6
2512 Vývojáři softwaru	8,9	154,9	1,6	20,1	14,0	1,0
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,4	151,5	0,7	22,8	13,7	0,9
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,2	151,7	1,5	22,3	15,3	1,4
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,9	151,5	0,9	22,0	15,3	1,3
2521 Návrháři a správci databází	1,8	151,0	1,4	22,9	16,8	1,1
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	8,9	153,0	2,9	21,6	15,7	1,4
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,4	148,6	1,1	23,6	15,9	1,7
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	149,2	1,4	24,1	16,3	1,3
2611 Advokáti a příbuzní pracovníci	3,5	158,7	0,0	16,7	11,4	1,3
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,0	148,6	0,4	22,5	15,7	2,0
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	144,3	0,0	25,7	16,7	3,3
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,8	145,4	0,2	25,4	16,1	2,5
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,3	149,7	0,2	20,1	14,3	1,2
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	5,1	149,8	0,2	19,9	14,3	1,2
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	150,6	0,0	25,0	17,8	1,0
2633 Filozofové, historici a politologové	0,3	147,7	0,0	26,5	19,8	1,2
2634 Psychologové	0,1	143,2	0,0	29,1	19,0	2,2
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,0	146,9	0,2	29,0	15,7	3,1
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,1	150,6	0,0	24,5	16,4	2,0
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,8	149,9	0,6	22,9	15,6	1,9
2643 Překladaelé, tlumočníci a jazykovědci	0,8	155,0	1,2	19,3	13,4	1,0
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	162,2	0,1	18,3	12,7	1,6
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,2	148,2	0,4	25,2	16,7	2,1
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	2,8	146,1	1,1	24,7	16,4	3,1
3112 Stavební technici	24,7	153,2	0,8	20,4	13,7	2,9
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,3	153,4	1,0	20,3	14,5	1,2
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,9	150,7	0,5	20,4	14,3	2,1
31126 Stavební technici provozní	6,1	152,8	1,6	22,4	14,5	2,8
3113 Elektrotechnici a technici energetici	18,2	149,6	2,7	21,3	15,0	2,2
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	4,4	150,3	3,0	21,1	15,0	2,3
3114 Technici elektronici	7,2	151,6	3,0	21,7	14,5	2,5
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	3,0	151,4	3,4	21,9	14,8	2,5
3115 Strojírenští technici	44,8	149,0	2,7	23,2	14,4	3,7
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,6	149,7	1,9	22,5	14,1	3,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,4	147,4	2,9	23,7	14,8	2,5
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,4	146,4	4,3	24,6	14,8	3,9
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	9,1	153,2	2,0	21,4	14,0	3,1
3116 Technici v chem.inženýrství,gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	9,0	146,7	2,4	23,5	15,1	3,0
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v přib.ob.	4,5	145,4	2,2	24,2	14,8	3,7
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,7	143,4	3,3	24,5	16,2	2,1
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	20,3	147,9	2,6	23,7	14,8	3,2
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ost. průmysl. oborech	4,6	145,9	5,3	26,6	14,7	5,6
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	2,1	144,8	5,1	25,1	16,0	3,2
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	42,9	151,5	5,5	22,4	14,5	3,2
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,2	148,8	4,2	21,7	15,4	2,2
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	16,3	151,3	5,4	22,6	14,5	3,0
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,7	149,9	6,1	23,8	15,1	4,1
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,0	154,9	2,6	21,1	13,6	3,3
3131 Operátoři velinů na výrobu,rozvod elektrické energie a tepla	0,6	153,5	9,0	18,9	15,4	1,8
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,2	150,8	12,0	24,4	20,7	2,5
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,4	146,6	1,1	27,0	16,8	4,4
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	9,5	154,8	2,3	20,5	14,1	2,5
31422 Zootechnici	3,2	158,4	3,9	20,5	14,6	1,4
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	148,8	0,3	23,7	15,7	1,9
3154 Řidiči letového provozu	0,3	131,9	7,5	23,7	18,7	1,1
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	149,5	8,1	29,0	18,4	5,0
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,9	147,8	4,1	28,1	18,2	3,8
32121 Zdravotní laboranti	4,2	148,4	4,6	27,6	17,5	3,9
3213 Farmaceutičtí asistenti	5,1	152,6	1,9	23,9	15,7	2,9
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky,ortotiky, protetiky	4,4	147,8	0,1	24,6	14,0	4,3
32142 Zubní technici	4,2	147,5	0,0	24,8	14,0	4,5
3221 Všeobecné sestry bez specializace	39,2	149,7	2,0	22,8	14,5	4,6
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	37,0	149,8	1,9	22,6	14,5	4,5
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,5	147,5	3,8	24,9	15,2	5,4
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,9	145,5	0,9	25,7	15,3	5,0
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,5	146,0	3,6	23,5	13,9	5,6
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec.,ost.odb.zdrav.prac.	0,4	148,1	2,7	27,1	16,6	5,3
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,4	146,7	0,1	26,6	16,2	3,5
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,3	145,5	0,4	27,0	16,1	4,1
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,4	145,4	0,3	27,7	16,2	4,9
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,6	145,7	0,6	26,3	15,9	3,3
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	72,4	150,2	0,6	22,4	14,5	2,6
33131 Odborní účetní všeobecní	33,0	151,7	0,4	21,8	14,3	2,6
33132 Odborní účetní mzdoví	6,9	148,7	1,1	23,7	14,4	3,5
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,3	149,3	0,7	23,0	15,0	2,2
33135 Odborní fakturanti	4,1	148,7	0,4	23,0	14,1	3,1
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,7	148,6	0,8	22,5	15,0	2,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojištění mat.	0,4	147,3	1,7	24,2	15,6	2,3
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,2	143,9	0,1	28,3	16,7	4,9
3322 Obchodní zástupci	53,3	153,3	0,2	19,3	12,9	2,6
3323 Nákupčí	16,5	149,3	1,0	22,4	14,5	2,4
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	10,5	147,8	1,8	24,2	14,7	4,1
33311 Odbytoví agenti	7,9	147,7	1,8	24,6	14,7	4,4
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	36,2	150,9	0,6	21,3	13,9	2,5
33391 Pracovníci v oblasti propagace a reklamy	3,0	155,5	0,0	18,5	12,6	2,2
33392 Obchodní referenti	30,3	149,9	0,6	22,0	14,3	2,7
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,7	147,6	1,8	24,1	14,8	3,6
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,0	151,5	3,0	21,7	14,6	2,6
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,5	150,0	0,7	22,8	15,0	3,0
33431 Odborní asistenti v administrativě	23,4	150,2	0,6	22,5	14,7	2,9
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	8,2	151,0	0,4	22,3	14,6	3,8
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	5,0	152,3	0,9	21,2	15,0	2,0
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	2,4	145,7	1,0	29,1	16,0	3,3
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,6	149,2	0,1	24,3	16,1	2,8
3431 Fotografové	0,3	148,1	1,6	26,2	15,1	5,9
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,7	158,0	0,4	16,0	11,2	2,1
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,2	152,6	2,7	22,6	12,8	4,8
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,5	154,3	2,0	20,1	13,2	2,7
3512 Technici uživatelské podpory ICT	8,8	148,8	1,2	24,1	16,0	3,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,6	151,0	1,3	21,8	14,5	2,2
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,6	149,0	3,0	23,0	15,7	2,1
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,4	161,5	2,9	19,0	13,9	1,7
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	59,5	152,9	0,8	21,2	13,4	3,3
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,9	151,8	0,4	22,5	14,3	3,4
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,9	146,6	1,1	26,0	14,4	5,7
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,4	145,9	0,8	27,1	14,8	6,6
41323 Operátoři počítačů pro třídění a evidenci dat	1,2	143,0	0,6	25,1	14,8	4,7
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	12,1	137,8	0,5	27,8	15,0	6,5
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,7	146,1	0,6	28,0	16,3	5,1
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,7	149,2	1,7	21,4	13,9	3,8
42122 Úředníci sázkových kanceláří	2,0	147,3	0,7	22,5	15,0	3,8
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,9	151,2	0,9	21,3	14,8	2,9
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	6,5	149,1	0,2	24,5	14,6	5,1
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,7	144,0	1,2	27,6	14,3	7,3
4223 Operátoři telefonních panelů	1,4	143,6	1,7	26,1	14,5	6,5
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	6,1	153,1	1,5	20,5	12,6	4,3
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,7	144,6	1,0	25,9	16,2	6,9
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	6,3	157,7	1,4	21,9	13,6	5,0
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	36,1	151,4	0,6	21,4	13,3	3,5
43111 Účetní všeobecní	19,3	153,0	0,3	19,9	13,3	2,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
43112 Účetní finanční a investiční	1,8	148,9	0,8	23,4	15,5	2,8
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,7	141,0	0,8	29,2	12,8	11,7
43115 Fakturanti	7,1	149,9	1,1	23,0	13,1	4,5
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,5	146,7	0,6	25,7	15,5	3,2
4313 Mzdoví účetní	2,8	148,0	0,5	25,7	12,2	7,0
4321 Úředníci ve skladech	30,4	149,1	3,1	24,8	14,0	5,5
4322 Úředníci ve výrobě	6,6	146,1	2,8	25,2	14,3	4,2
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,1	150,8	4,7	22,2	14,7	3,2
43231 Mistři v dopravě	2,1	146,6	6,5	23,8	16,4	2,6
43232 Dopravní dispečeri	7,5	151,7	1,6	20,9	13,4	3,7
43233 Provozní technici v dopravě	2,2	149,0	2,7	21,9	14,8	2,7
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,4	149,9	3,5	22,3	14,6	2,6
43235 Výpravčí	4,1	152,8	10,6	23,4	16,1	3,0
43236 Dozorčí přepravy a depa	0,9	155,1	9,5	24,6	18,1	3,8
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	14,4	132,5	1,4	31,1	15,1	9,2
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,1	134,4	1,0	29,1	15,3	7,3
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,5	132,1	0,5	31,8	15,1	9,7
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	144,3	0,3	26,3	16,2	4,1
4416 Personální referenti	3,1	147,7	0,8	23,8	14,4	3,7
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,3	132,9	5,8	31,2	14,6	9,7
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	31,9	152,2	1,5	22,4	12,9	5,9
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	24,0	153,1	1,5	21,7	12,9	5,3
51203 Pomocní kuchaři	6,0	148,8	1,3	24,0	13,0	6,8
5131 Čišníci a servírky	28,3	154,7	0,9	20,1	12,7	4,9
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,1	150,4	1,0	24,8	13,2	7,4
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,1	150,6	0,7	22,8	12,1	7,3
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	5,8	148,6	0,5	24,1	12,9	6,9
5153 Správci objektů	6,0	154,2	0,8	20,0	12,3	4,2
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	23,4	154,5	2,0	21,7	13,7	4,4
5223 Prodavači v prodejnách	138,7	153,9	1,7	22,6	12,8	6,4
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,5	150,8	1,7	26,3	13,6	9,5
52232 Prodavači potravinářského zboží	37,3	152,6	2,5	26,3	12,7	9,7
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	2,5	150,7	0,5	21,5	13,1	4,4
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,8	162,0	1,1	20,5	13,4	3,7
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	17,4	152,9	1,1	20,3	12,2	4,8
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	8,2	154,1	1,3	20,7	12,9	3,9
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,2	153,6	2,1	23,7	13,2	6,6
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	16,4	147,6	1,9	25,3	14,0	7,5
52303 Pokladníci v prodejnách	9,0	146,6	1,9	26,5	13,4	9,6
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	146,8	3,2	24,9	16,7	4,3
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	10,5	160,0	4,4	19,4	12,1	5,3
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,5	144,8	2,5	26,4	11,2	7,5
5311 Pracovníci péče o děti v mimoškol. zařízeních a domácnostech	0,6	146,2	0,0	26,5	14,7	6,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	6,2	144,4	1,9	25,8	15,5	5,6
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	3,7	145,2	1,5	25,2	15,6	4,2
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	2,8	149,8	2,6	31,7	15,0	7,1
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,6	146,4	3,5	28,2	15,4	8,1
53295 Sanitáři	7,5	146,2	4,0	27,9	15,9	7,0
5411 Hasiči podnikových sborů	2,9	147,4	6,6	22,0	15,9	3,8
54114 Hasiči podnikových sborů	2,9	147,2	6,5	22,0	15,9	3,8
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	46,9	149,7	3,6	22,8	12,4	7,4
54141 Vrátní	12,8	148,9	4,2	24,2	12,6	8,1
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	26,5	150,4	3,5	22,3	12,2	6,9
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	4,1	150,6	1,7	22,3	13,1	4,4
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	15,1	156,7	7,5	26,0	13,3	10,6
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	1,3	163,7	15,0	25,3	13,1	6,5
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,6	156,9	7,0	26,8	13,0	12,0
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	22,9	150,0	3,8	29,0	13,0	8,8
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	18,6	149,4	4,3	29,7	13,1	9,6
7115 Tesaři a stavební truhláři	6,0	147,3	5,0	30,5	11,9	11,4
71151 Tesaři	4,1	148,8	6,6	30,7	11,3	11,7
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	17,2	154,3	5,6	25,7	13,7	6,7
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,1	154,4	9,0	28,5	14,3	8,0
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	14,7	146,6	4,5	26,6	14,3	6,6
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,5	146,2	7,2	27,8	14,1	7,4
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,3	146,4	9,7	29,7	13,9	8,7
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	4,1	143,7	7,1	31,2	12,7	10,7
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	24,9	143,6	7,0	31,2	14,1	9,3
72121 Svářeči	22,3	143,3	7,0	31,5	14,2	9,5
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,7	146,2	5,8	27,2	13,3	8,4
72132 Karosáři a autoklempíři	3,1	144,6	3,8	25,7	13,8	7,2
7214 Montéři kovových konstrukcí	5,6	150,5	9,6	29,8	14,4	8,4
7221 Kováři	0,8	134,7	4,7	33,8	14,7	12,6
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	89,6	147,0	6,2	27,7	13,9	7,3
72221 Nástrojaři	7,8	146,3	6,5	26,1	14,7	5,4
72222 Zámečníci strojů	26,6	146,7	6,9	30,0	14,1	8,4
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	32,5	147,5	5,9	25,5	14,2	5,3
72224 Strojírenští kovodělníci	18,9	147,0	6,2	29,0	13,1	9,5
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	63,1	146,5	6,5	27,0	14,3	6,6
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	12,4	146,5	6,7	28,1	14,1	7,6
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,6	146,6	7,2	29,1	14,8	7,0
72237 Seřizovači a obsluha číslíkové řízených strojů	19,8	146,7	7,1	26,4	14,2	6,4
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,2	141,6	8,4	31,6	14,6	9,9
72241 Brusiči nástrojů a kovů	2,6	141,8	9,0	32,0	14,5	10,1
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	26,5	152,7	3,0	23,4	13,3	5,3
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	11,7	153,7	2,1	21,7	12,6	4,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
					dovolená	nemoc
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,1	149,7	4,4	26,6	13,4	7,0
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	0,9	149,5	8,7	25,7	15,3	4,3
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	36,0	149,7	7,3	26,0	14,3	6,2
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,5	140,3	4,8	28,2	15,4	7,1
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	7,6	155,8	11,1	28,7	14,0	8,0
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	13,0	150,2	7,9	23,7	14,4	4,7
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,5	140,4	4,9	32,9	14,8	10,4
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,5	136,8	2,6	32,0	14,8	9,5
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,7	153,5	6,6	23,7	13,4	4,6
7322 Tiskaři	5,4	150,9	3,8	22,0	12,5	5,2
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	3,4	148,2	8,4	29,5	12,9	12,1
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,3	149,5	5,9	27,0	14,2	7,1
7412 Elektromechanici	33,6	146,6	6,1	26,2	14,9	5,3
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	14,5	146,0	6,6	27,9	14,8	6,2
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	3,0	142,6	4,2	26,9	15,2	5,7
74123 Provozní elektromechanici	14,2	147,5	6,4	25,0	15,1	4,6
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,3	151,7	8,6	26,1	16,0	5,1
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,7	152,1	9,1	26,2	16,1	5,2
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	11,5	148,9	6,0	24,6	14,3	5,3
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	6,4	148,4	3,7	27,3	11,8	9,7
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	6,7	152,0	5,8	25,4	12,8	8,0
75121 Pekaři	5,0	153,4	7,0	24,8	12,8	7,8
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,7	134,4	6,4	37,0	12,2	15,1
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,3	153,3	4,9	22,4	14,7	4,2
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	15,4	149,9	3,8	25,6	13,0	7,2
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,2	148,9	6,8	26,4	14,4	6,5
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	9,4	138,1	3,2	34,0	13,1	9,7
7542 Střelmistři	0,2	142,5	11,7	33,7	17,3	8,8
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	17,3	143,8	5,0	26,8	14,4	6,7
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	9,6	135,8	6,3	34,4	17,1	10,1
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	5,3	131,1	6,3	38,3	18,1	12,5
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,8	140,3	4,2	26,9	16,0	5,9
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu, kamene, ostatních nerostů	3,0	154,8	11,7	26,6	16,2	5,2
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	26,2	142,2	6,0	28,7	13,8	8,7
81211 Obsluha zařízení hutního zprac.kovů(obsluha pecí,konvertorů)	3,3	139,3	4,0	28,6	14,5	8,1
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	4,6	144,3	9,2	29,6	14,0	10,0
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,0	140,2	4,3	27,5	14,8	6,3
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	5,8	147,9	7,9	26,9	13,5	8,0
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	4,0	148,9	8,4	26,3	13,5	7,6
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,1	140,8	4,1	27,2	15,2	6,9
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zprac. foto. materiálů	0,2	142,8	1,0	25,0	15,6	3,7
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,1	141,2	7,5	30,9	15,2	8,7
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	23,5	143,5	5,2	27,5	13,3	9,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,8	144,1	4,2	28,0	12,9	10,7
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřádání, navíjení příze, nití	1,4	144,5	6,1	27,4	14,6	8,8
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,8	140,9	5,5	31,3	13,6	11,8
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	21,4	146,4	8,3	29,7	13,9	9,2
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	7,9	144,4	8,8	30,2	13,8	10,7
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac. dřeva	3,5	147,0	5,6	28,1	13,1	9,8
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	12,7	143,4	5,1	26,8	14,6	6,7
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	7,1	141,5	5,2	26,7	14,7	6,9
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	4,2	149,1	7,9	23,7	15,1	4,6
81822 Obsluha kotlů na vytápění, výměníků (kr. kotlů lodí, lokomotiv)	3,0	149,8	8,6	24,6	15,0	5,0
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,7	144,1	4,7	28,3	13,7	8,2
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	18,4	145,3	5,8	25,0	14,8	5,7
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	5,5	144,4	4,3	23,8	16,3	3,6
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,3	143,1	3,2	22,0	15,4	3,8
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,4	143,9	7,1	27,6	15,2	8,1
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	38,6	140,7	5,8	30,1	13,6	9,6
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	41,7	141,6	5,9	30,2	13,5	9,9
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	30,2	141,5	5,8	30,2	13,6	9,8
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,2	141,8	6,2	30,3	13,2	10,4
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	47,8	141,4	5,7	30,0	13,8	10,1
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	11,3	143,3	6,2	30,3	14,0	9,5
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,0	142,0	5,4	29,6	13,9	9,7
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	19,3	139,5	5,6	29,5	13,9	10,1
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,5	142,6	8,4	25,3	15,1	4,4
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,0	141,5	8,5	24,7	14,7	4,3
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	7,9	143,4	6,7	24,6	15,6	5,3
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	15,9	154,3	4,6	23,1	13,2	5,2
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	12,2	153,7	4,4	23,2	13,0	5,5
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,9	157,4	13,4	28,0	13,8	8,0
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	9,6	158,2	14,6	28,8	14,9	8,5
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,4	157,7	14,7	27,4	10,1	6,6
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	95,8	156,4	5,5	22,4	13,1	4,9
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	54,1	155,7	6,5	23,8	13,6	5,4
83322 Řidiči tahačů	21,9	156,5	2,8	19,9	12,0	4,3
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	17,1	163,7	16,1	26,5	14,1	6,1
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	16,0	164,5	17,1	26,7	14,1	6,4
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	11,5	156,3	10,4	26,2	14,6	6,1
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,7	157,3	10,6	25,7	14,3	6,1
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,0	146,6	8,0	28,1	14,0	8,0
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	60,1	147,9	4,7	25,3	13,6	6,7
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	13,1	143,7	6,2	27,1	14,2	8,2
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	43,3	148,9	4,4	24,9	13,4	6,4
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	45,6	146,5	1,3	26,3	13,0	8,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	8,6	141,6	0,8	29,9	13,5	10,6
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických, sociálních zařízeních	7,5	146,1	1,7	25,6	13,8	7,4
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,4	150,6	0,4	23,9	14,1	5,3
91124 Uklízeči strav.zařízení, potravinář., farmaceut.výrob.prostor	1,7	150,0	2,4	25,7	12,4	7,0
91128 Uklízeči v provozovnách osobních služeb	1,4	152,1	1,9	23,5	12,0	7,3
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel	0,3	150,7	3,0	24,7	12,6	6,1
9211 Pomocní pracovníci v rostlinné výrobě	2,7	160,1	11,0	25,6	11,9	6,5
9212 Pomocní pracovníci v živočišné výrobě	1,4	157,9	8,9	34,5	13,9	17,8
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	1,0	137,0	2,9	28,4	16,1	6,9
9312 Figuranti, dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	3,3	153,3	10,1	30,0	13,3	9,5
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	9,8	148,7	2,7	30,1	12,4	11,5
9321 Ruční baliči	6,7	145,1	5,0	28,4	12,8	9,5
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	56,2	143,2	5,3	29,5	12,3	10,5
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	22,6	144,3	6,3	28,6	12,6	9,7
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	25,2	142,1	4,9	30,7	12,1	11,8
93293 Pomocní montážní dělníci	3,3	143,7	4,5	27,1	12,2	8,1
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	26,0	146,3	4,6	28,2	13,6	9,1
93331 Pomocní skladníci	14,4	146,5	5,3	27,8	13,8	8,5
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,3	141,7	4,6	28,5	14,4	8,0
9412 Pomocníci v kuchyni	4,7	147,3	1,2	28,1	12,5	11,1
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,7	149,3	7,2	29,7	14,0	10,7
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	4,8	148,2	5,0	28,0	13,6	8,5
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,8	146,1	4,6	31,2	13,9	11,2
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,9	142,1	2,3	25,3	13,4	7,1
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,3	139,1	1,3	25,5	15,2	6,2



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 pojmů.

1. Koncepce šetření

Kapitola popisuje základní soubor šetření, postup při výběru ekonomických subjektů (ES) a strukturu výběrového souboru mzdové sféry ISPV-MZS.

1.1. Základní soubor

Základním souborem ISPV-MZS je soubor aktivních ekonomických subjektů, definovaný na základě registru ekonomických subjektů (RES) Českého statistického úřadu (ČSÚ), které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. RES je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ (www.czso.cz). Informace o subjektech, které neodměňují mzdou, ale platem, jsou získávány z Informačních systémů o platech a služebním příjmu, spravovaného Ministerstvem financí.

1.2. Výběrový design ISPV-MZS

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

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

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

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

náhodným výběrem s nestejnými pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti výběru se liší podle velikosti subjektu, a jejich výše je určena výběrovým podílem uvedeným v tabulce 1. Výběr ekonomických subjektů s 1 až 9 zaměstnanci je prováděn jednorázově každé 4 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2014. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

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 2014 zahrnuje 5 470 ekonomických subjektů, které představují 1 571 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	5 470
- z toho přímo sbírané ES	3 938
- z toho mikrosubjekty za rok 2014	1 532
Počet zaměstnanců	1 571 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	184
B	Těžba a dobývání	32
C	Zpracovatelský průmysl	1 579
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	63
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	72
F	Stavebnictví	377
G	Obchod, opravy motorových vozidel	949
H	Doprava a skladování	260
I	Ubytování, stravování a pohostinství	189
J	Informační a komunikační činnosti	177
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	165
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	113
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	413
N	Administrativní a podpůrné činnosti	242
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	8
P	Vzdělávání	81
Q	Zdravotní a sociální péče	343
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	87
S	Ostatní činnosti	136

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 650
CZ020	Středočeský	984
CZ031	Jihočeský	714
CZ032	Plzeňský	703
CZ041	Karlovarský	431
CZ042	Ústecký	738
CZ051	Liberecký	543
CZ052	Královéhradecký	653
CZ053	Pardubický	632
CZ063	Vysočina	563
CZ064	Jihomoravský	1 121
CZ071	Olomoucký	668
CZ072	Zlínský	651
CZ080	Moravskoslezský	979

Tabulka 4

2. Vstupní údaje

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

2.1. Sběr dat

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

Ekonomické subjekty s 1 až 9 zaměstnanci vykazují údaje za všechny zaměstnance jednou za čtyři roky v rámci evropského šetření SES (tzv. šetření mikrosubjektů). Získané údaje jsou po následující 4 roky používány pro šetření ISPV-MZS, přičemž údaje jsou harmonizovány na základní soubor mikrosubjektů ČSÚ příslušného období.

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

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

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

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

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

Oba programy jsou volně k dispozici na stránkách www.ispv.cz v sekci Pro respondenty šetření.

2.2. Nejdůležitější vstupní údaje

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

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

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

2.3. Klasifikace a číselníky

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

CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání; vydáno sdělením ČSÚ č. 206/2010 Sb. ze dne 16. června 2010 o zavedení Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO. Poslední aktualizace byla provedena k 1. červenci 2015 sdělením ČSÚ č. 140/2015 Sb. ze dne 11. června 2015 o aktualizaci Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO).
CZ-ICSE	Klasifikace postavení v zaměstnání; vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.

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). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 (dřívější NUTS 4) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny: - do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů, - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
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 dočasně pracovní neschopnosti).

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

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

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

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

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

- přepočtený počet placených měsíců zaměstnance je alespoň jeden měsíc,

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

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

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

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

Měsíční odpracovaná doba zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde :

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

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

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

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

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

4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

4.1. Dupočtové metody

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

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

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

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

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

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

3.2. Kvalita statistických odhadů

Odhadované charakteristiky podléhají dvěma typům chyb – výběrovým chybám a nevýběrovým chybám. Nevýběrové chyby bývají způsobeny především špatnou kvalitou dat předávaných respondenty (neúplné a chybné údaje) a jejich vliv je snižován 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 nej kvalitnější 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 $\pm 10,0$ %.

Symbody „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 níž se požaduje poskytnutí údajů ve statistickém zjišťování podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce čtvrtletí, ve kterém se statistické zjišťování provádí.
Mzdová sféra	Do mzdové sféry patří subjekty, které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Platová sféra	Do platové sféry patří subjekty, které odměňují platem podle § 109 odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, podle zákona č. 234/2014 Sb. o státní službě, podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a v některých dalších organizacích a orgánech a podle zákona č. 361/2003 Sb. o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů.
Soubor ISPV-MZS	Souborem ISPV mzdové sféry je soubor ekonomických subjektů definovaný na základě registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu.



Příloha

Dotazník

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

1 Kdo jste? (nepovinný údaj)

Jméno:

Adresa:

E-mail:

2 Proč se zajímáte o mzdovou statistiku?

2.1 Mzdová statistika mě zajímá převážně jako

☐ zaměstnavatele ☐ zaměstnance ☐ odboráře ☐ z jiných důvodů

2.2 K jakému specifickému účelu publikaci používáte?

☐ pro informaci/zajímá mě to

☐ využívám ve své profesi

☐ k usměrňování mzdového vývoje

☐ jako zdroj informací pro kolektivní vyjednávání

☐ jako zdroj dat pro výzkum

☐ ke studiu

2.3 Využíváte i jiné zdroje informací o výdělcích?

☐ Český statistický úřad

☐ šetření poradenských firem

☐ informace od zaměstnavatelských svazů, odborových organizací

☐ tisk

3 Jak hodnotíte obsah publikace?

3.1 Do jaké míry publikace vyhovuje Vaším potřebám?

☐ do značné míry

☐ málo

☐ nevyhovuje

3.2 Rozsah publikace je

- ☐ vyhovující ☐ příliš velký ☐ nedostatečný

3.3 Forma tabulek je

- ☐ vyhovující ☐ málo přehledná ☐ nevyhovující

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

- ☐ ano ☐ částečně ☐ vůbec ne

3.5 Které statistiky používáte?

- ☐ průměr ☐ medián ☐ kvartily ☐ decily

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

- ☐ ano ☐ částečně ☐ vůbec ne ☐ nevím

3.7 Používáte i další formy výsledků šetření ISPV?

- ☐ na stránkách www.mpsv.cz ☐ na stránkách www.ispv.cz

3.8 Máte námět pro zlepšení úrovně výsledkové publikace?

.....

.....

.....

4 Co jste se dověděli z výsledků šetření?

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

- ☐ ano ☐ částečně ☐ vůbec ne

4.2 Máte námět pro zlepšení úrovně šetření?

.....

.....

.....

.....