



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**rok
2013
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 20.12.2015

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 2013	10

Výsledková část - mzdová sféra ČR

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

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

Dodatek - Technický popis šetření

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

Příloha

Dotazník.....	81
---------------	----



Úvodní část

Základní informace o ISPV

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

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. 343/2012 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2013) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), který je spravován Ministerstvem financí a je realizován s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISPSZ), Informační systém o platu vojáků z povolání (ISPPV) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

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

Výsledkové publikace ISPV ve formátu Excel a ve formátu PDF jsou k dispozici na internetových stránkách MPSV (www.mpsv.cz) v sekci *Příjmy a životní úroveň*. Regionální statistika je zveřejňována na stránkách portal.mpsv.cz v sekci *Zaměstnanost* v podsekci *Statistika* pod odkazem *Statistika výdělků*. Všechny výsledkové publikace, aktuální studie a analýzy z oblasti odměňování nabízí portál www.ispv.cz. Ten zároveň slouží jako podpora respondentům ISPV, kteří zde naleznou všechny potřebné informace a podpůrné nástroje pro zasílání dat.

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

Základní metodické přístupy

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

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

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

Popis publikovaných tabulek

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

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

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

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

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 2013

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za rok 2013 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v roce 2013 výše 21 572 Kč, meziročně vzrostl o 1,3 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 26 252 Kč, a zvýšila se tak o 0,6 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v roce 2013 činil 4 680 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 11 454 Kč až 42 419 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,7 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly na mediánu hrubé měsíční mzdy rychleji mužům než ženám, ale u průměrné mzdy tomu bylo naopak. Úroveň mezd žen je dlouhodobě nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 18 802 Kč (meziroční nárůst o 1,2 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 4 763 Kč a dosáhl úrovně 23 565 Kč (meziroční nárůst o 1,6 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda byla zaznamenána pro obě pohlaví u věkové kategorie 30 – 39 let. U žen medián hrubé měsíční mzdy pro tuto věkovou kategorii dosahoval 19 451 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 25 188 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 35 865 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 16 387 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (22 691 Kč/měs) než zaměstnanci bez ní (19 176 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (25 933 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 2,8.

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“ (11 818 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd v rámci významně zastoupených odvětví mzdové sféry (s alespoň 25 tisíci zaměstnanci) byl vykázan

v odvětvích „vzdělávání“ (+6,0 %) a „zpracovatelský průmysl“ (+2,6 %), nejvyšší pokles byl v odvětvích „peněžnictví a pojišťovnictví“ (-8,7 %) a „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ (-3,6 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V roce 2013 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 18 739 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 1,6 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 0,9 % na 26 509 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 43 327 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 2,8 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 6,5. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 2,0 % na 35 933 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 570,3 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 25 864 Kč za měsíc (nárůst o 0,8 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (536,9 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 20 574 Kč měsíčně (nárůst o 1,3 %). Nejnížší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 13 776 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 1,1 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,6. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (14 579 Kč/měs, meziroční růst o 3,1 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (18 256 Kč/měs, nárůst o 3,1 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v roce 2013 odměny 15,6 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 15,0 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 15,9 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 19,3 % mzdy) a u „kvalifikovaných pracovníků v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (16,7 % mzdy). Nejnížší podíl odměn byl vykázan u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,8 % mzdy) a u „úředníků“ (13,0 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V roce 2013 odpracovali zaměstnanci v průměru 149,3 hodiny za měsíc z toho 3,3 přesčasových hodin. Průměrný počet neodpracovaných hodin zahrnuje hodiny neodpracované z důvodu dovolené, svátků v jinak pracovní dny, překážek v práci, pracovní neschopnosti, ošetřování člena rodiny, atd. Ve mzdové sféře činila průměrná neodpracovaná doba 24,5 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 151,0 hodiny z toho 4,1 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 146,9 hodiny za měsíc z toho 2,1 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (25,8 hodiny za měsíc) než muži (23,6 hodiny za měsíc). Ženy měly také více hodin dovolené (14,2 hodiny za měsíc) než muži (14,1 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (6,3 hodiny za měsíc) než muži (4,6 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věkových kategoriích (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) 30 – 39 let a 20 – 29 let, byla shodně v průměru o 0,8 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 3,0 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 (150,4 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (148,4 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 5,0 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,4 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 26,3 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 22,4 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,1 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (14,7 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 7,3 hodiny za měsíc a měli 13,7 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (154,9 hodiny za měsíc z toho 6,6 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (152,1 hodiny za měsíc z toho 0,7 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (146,1 hodiny za měsíc z toho 3,7 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (147,7 hodiny za měsíc z toho 6,2 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (27,9 hodiny za měsíc) společně s „řemeslníky a opraváři“ (27,0 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (20,3 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 21 572 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči roku 2012 101,3 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	11 454 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	15 696 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	21 572 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	29 740 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	42 419 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 26 252 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči roku 2012 100,6 %

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 66,6 %

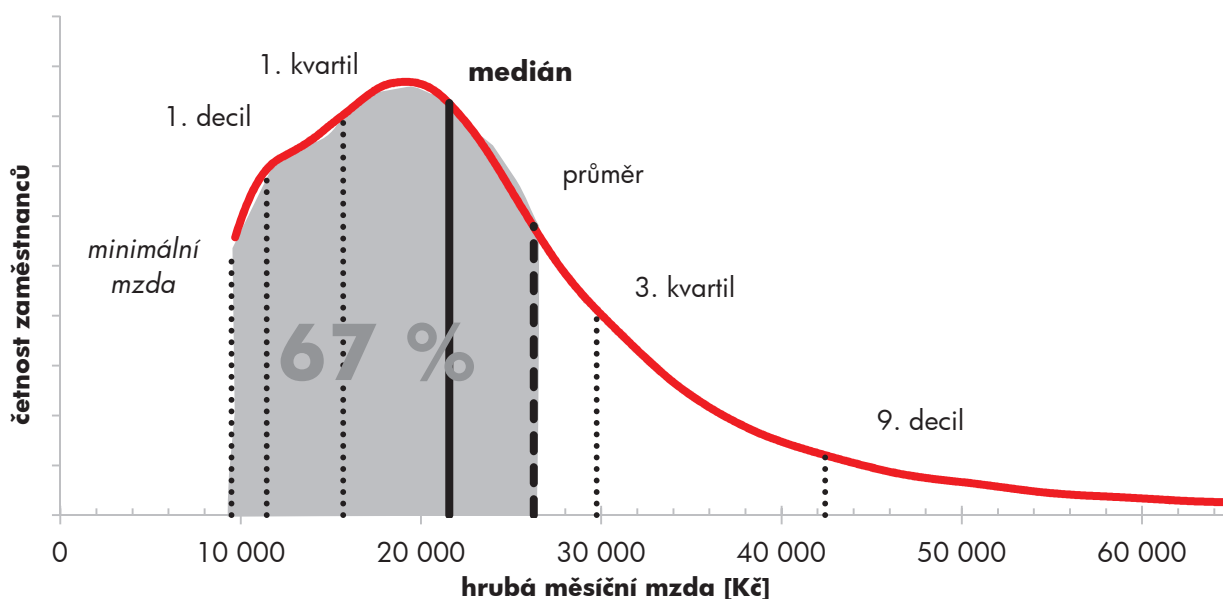
Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	15,6 %
Příplatky	3,1 %
Náhrady	10,2 %

Průměrná placená doba 173,7 hod/měs

Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 883,1 tis. osob

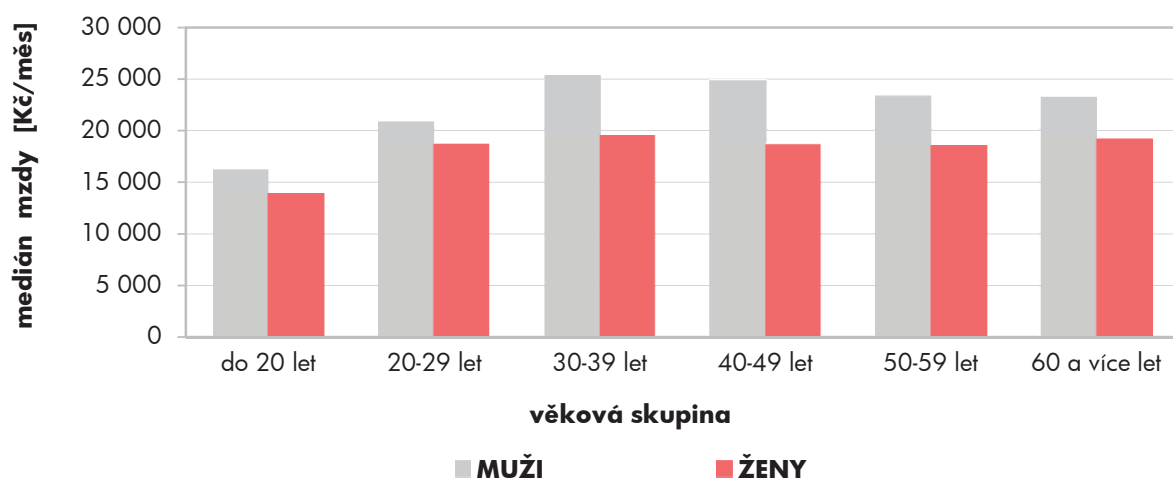
Distribuce mezd



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	2 883,1	21 572	101,3
do 20 let	5,9	15 241	101,4
20 – 29 let	486,2	19 993	100,4
30 – 39 let	818,7	22 867	101,6
40 – 49 let	779,8	21 756	101,5
50 – 59 let	630,2	21 206	101,3
60 a více let	162,3	22 460	101,8
MUŽI	1 728,5	23 565	101,6
do 20 let	4,2	16 110	103,1
20 – 29 let	298,5	20 735	100,6
30 – 39 let	510,9	25 188	100,9
40 – 49 let	432,0	24 696	102,2
50 – 59 let	358,1	23 320	101,8
60 a více let	124,8	23 183	101,1
ŽENY	1 154,6	18 802	101,2
do 20 let	1,7	13 822	100,0
20 – 29 let	187,8	18 662	99,6
30 – 39 let	307,9	19 451	102,1
40 – 49 let	347,7	18 615	101,2
50 – 59 let	272,0	18 454	101,1
60 a více let	37,5	19 088	103,3

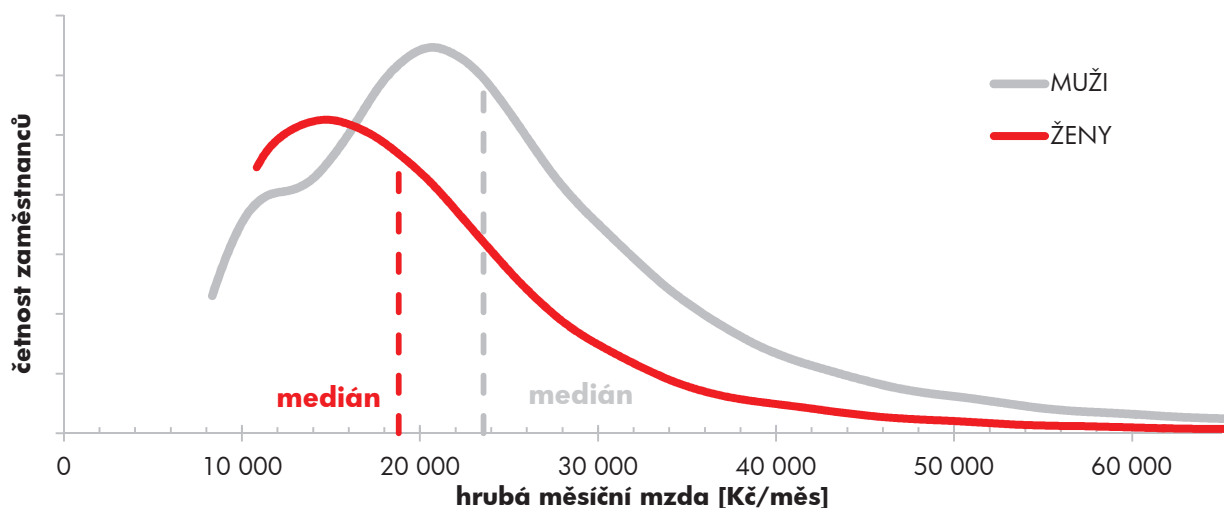
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7	
10 960	13 033	18 506	21 519	15 963	101,4	12,3	4,1	8,3	176,2	
11 051	15 016	26 007	33 627	21 821	100,4	13,9	3,3	9,7	174,1	
11 662	16 244	32 420	47 722	28 116	100,4	15,5	2,9	10,2	173,8	
11 408	15 682	30 284	44 065	27 340	100,6	16,1	3,2	10,3	173,4	
11 510	15 566	28 742	40 490	25 604	100,7	15,7	3,3	10,5	173,6	
11 703	16 297	31 318	46 067	27 786	100,7	17,3	3,0	10,6	173,9	
12 091	17 559	32 373	46 871	29 003	100,5	16,5	3,3	10,2	174,6	
11 221	13 632	19 268	22 117	16 578	100,9	13,2	3,9	8,5	177,0	
11 318	15 856	26 808	34 494	22 569	100,8	14,6	3,6	9,8	174,5	
12 236	18 275	35 462	52 358	30 953	99,8	16,4	3,0	10,2	174,6	
12 163	18 184	34 302	51 375	31 624	100,4	17,2	3,4	10,3	174,6	
12 712	17 776	31 378	44 792	28 575	101,1	16,5	3,6	10,5	174,6	
12 211	17 290	32 346	47 943	28 973	100,4	17,6	3,1	10,7	174,1	
10 792	14 000	25 438	35 241	22 134	100,9	13,8	2,7	10,3	172,4	
10 566	11 771	16 421	18 824	14 447	102,5	9,6	4,6	7,7	174,3	
10 872	14 083	24 569	32 073	20 631	99,8	12,5	2,9	9,6	173,3	
10 859	14 227	26 925	38 740	23 407	101,5	13,4	2,5	10,3	172,4	
10 702	13 892	25 045	34 558	22 017	100,8	14,2	2,8	10,3	172,0	
10 720	13 731	24 811	34 237	21 693	100,8	14,2	2,9	10,5	172,3	
10 869	13 872	27 469	41 009	23 835	102,8	15,8	2,5	10,4	173,0	

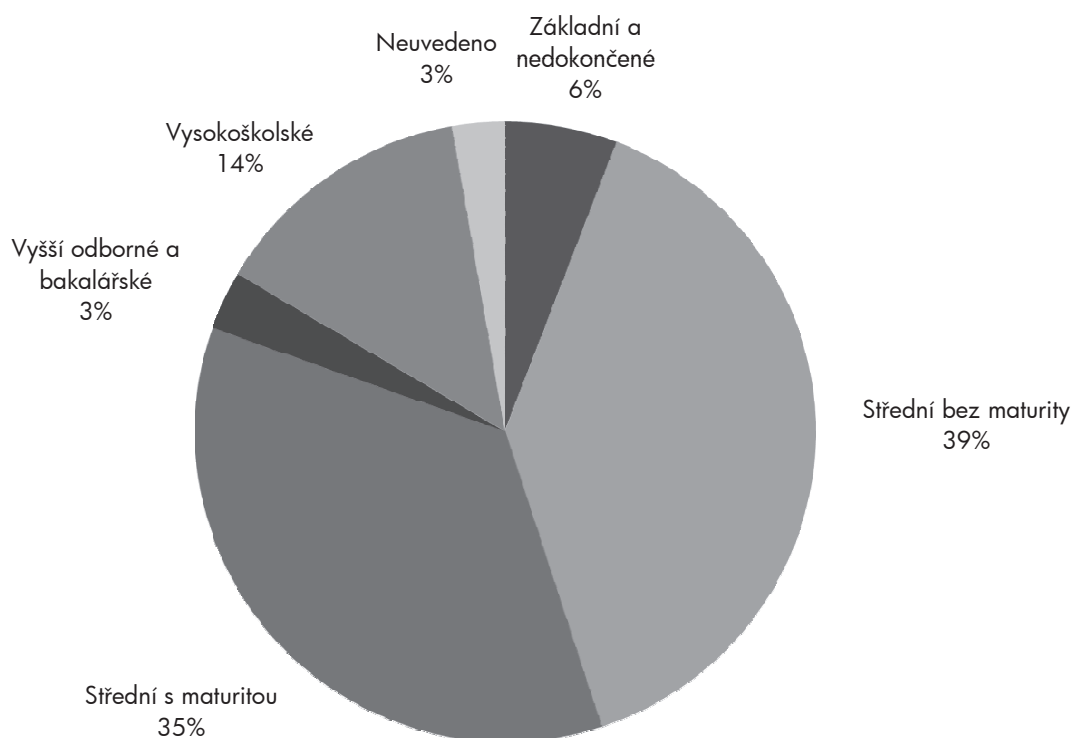
Distribuce mezd podle pohlaví



Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
			Kč/měs	%
Základní a nedokončené	A-C	168,2	16 387	102,3
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 129,0	19 176	101,0
Střední s maturitou	K-M	1 021,3	22 691	100,2
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	88,9	25 933	100,2
Vysokoškolské	T,V	397,5	35 865	100,8
Neuvedeno		78,3	18 908	102,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 883,1	21 572	101,3

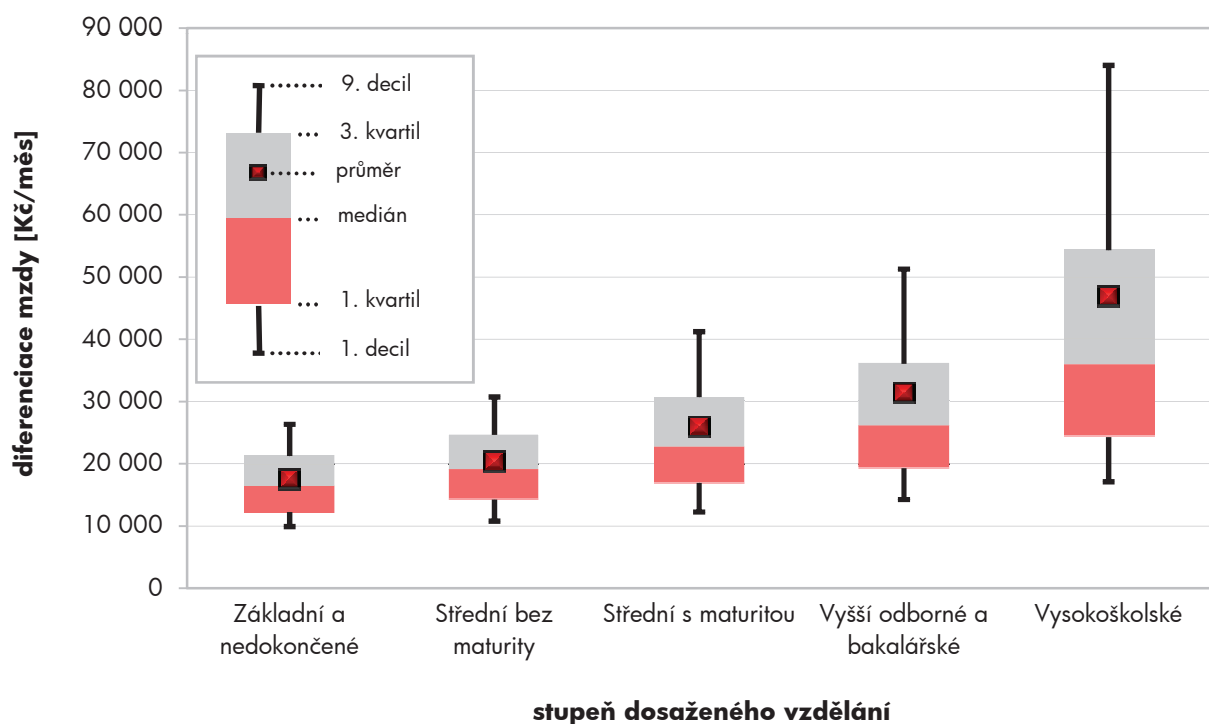
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
9 918	12 273	21 262	26 359	17 585	102,4	13,7	4,9	10,7	174,3
10 795	14 289	24 657	30 757	20 330	101,0	15,4	4,3	10,8	174,7
12 260	16 960	30 748	41 247	25 973	99,9	15,3	3,0	9,9	172,9
14 270	19 306	36 061	51 309	31 362	99,8	14,4	2,2	9,7	172,5
17 131	24 327	54 312	84 046	46 870	98,1	17,0	1,9	10,2	172,9
10 050	12 686	26 323	38 606	23 418	106,5	14,2	2,5	9,0	173,7
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7

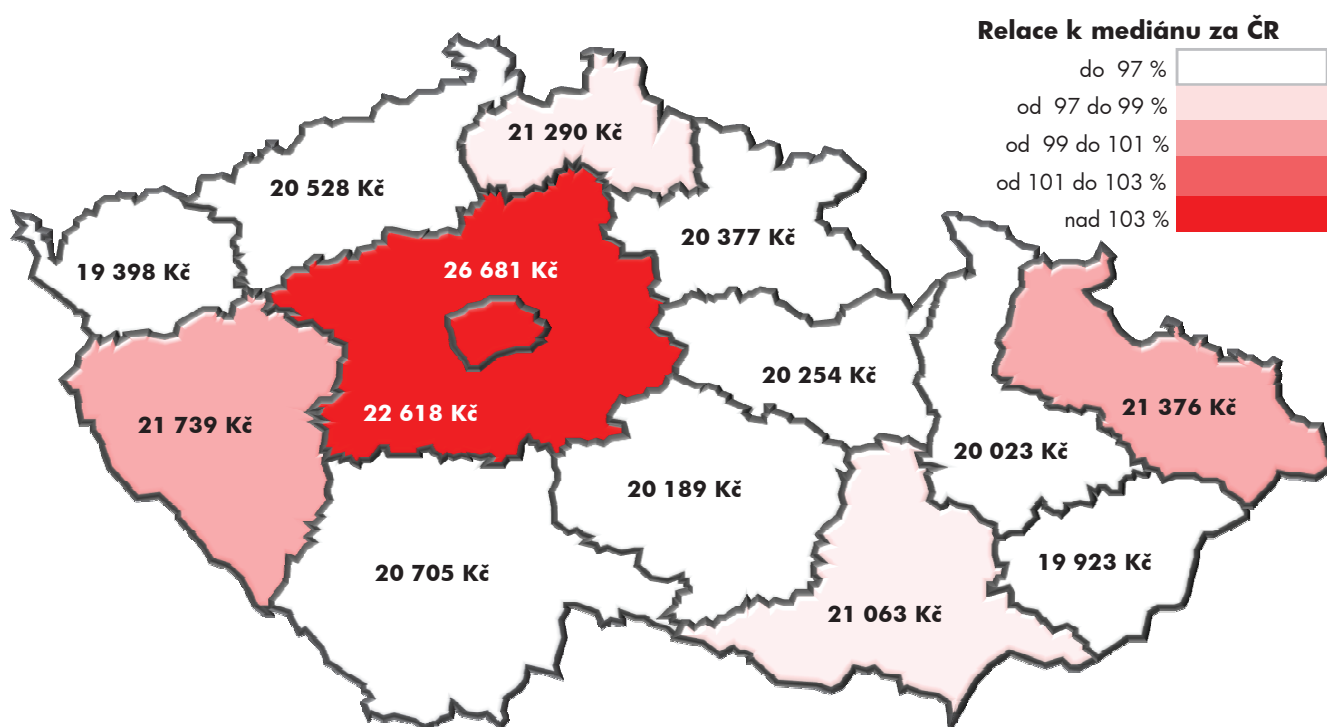
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	548,5	26 681	100,0
CZ020	Středočeský	295,6	22 618	101,5
CZ031	Jihočeský	165,7	20 705	100,7
CZ032	Plzeňský	154,3	21 739	101,0
CZ041	Karlovarský	69,8	19 398	102,0
CZ042	Ústecký	182,7	20 528	101,6
CZ051	Liberecký	108,3	21 290	101,3
CZ052	Královéhradecký	141,4	20 377	101,1
CZ053	Pardubický	133,2	20 254	101,0
CZ063	Vysočina	130,2	20 189	102,7
CZ064	Jihomoravský	320,0	21 063	102,3
CZ071	Olomoucký	156,5	20 023	101,3
CZ072	Zlínský	157,1	19 923	100,9
CZ080	Moravskoslezský	319,4	21 376	100,8
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 883,1	21 572	101,3

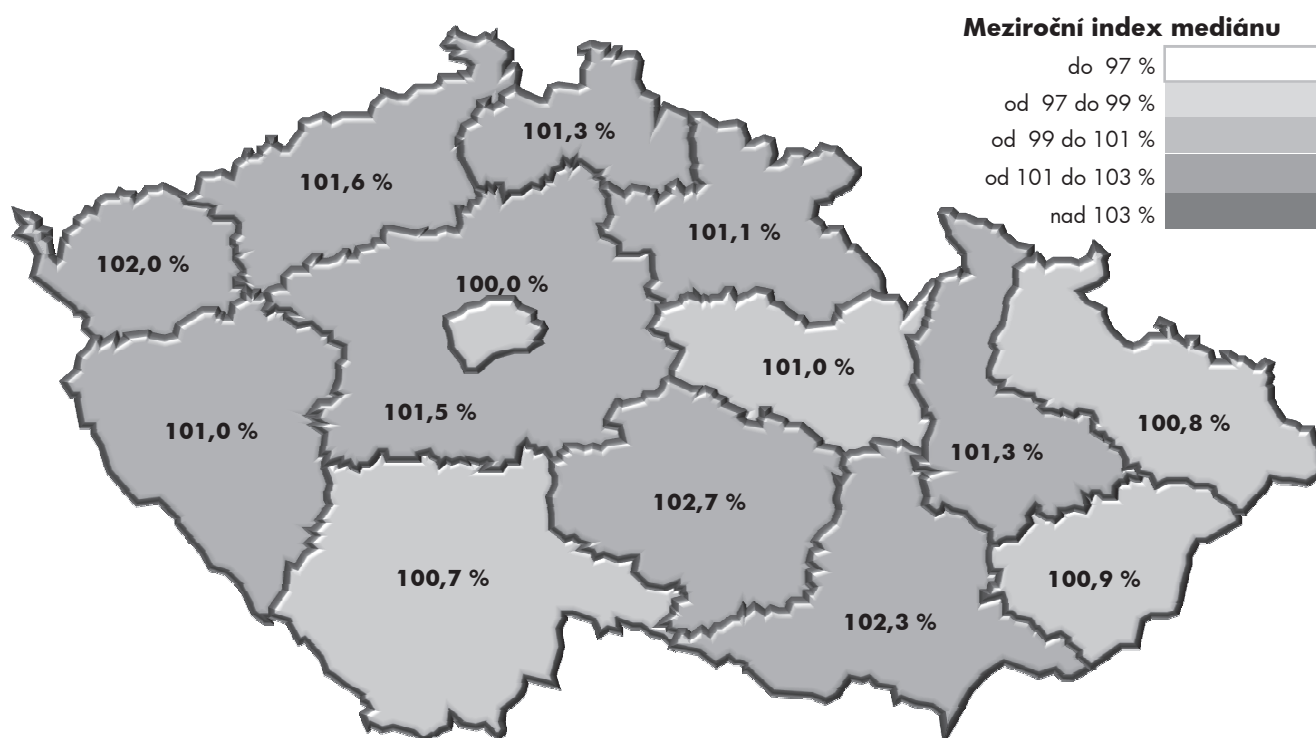
Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



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
11 266	18 020	39 635	63 362	35 143	98,9	14,8	2,1	9,9	173,4
11 597	16 182	31 014	42 544	26 673	101,6	15,8	3,4	10,0	173,8
12 086	15 907	27 172	36 874	23 734	101,0	16,3	3,2	10,1	174,4
12 062	16 377	28 583	38 795	24 867	101,4	14,8	3,6	10,3	173,6
11 414	14 857	25 205	32 546	21 640	100,3	16,5	4,2	9,9	173,8
11 042	15 081	27 018	36 636	23 501	100,7	14,3	4,1	10,3	172,8
11 964	15 698	27 589	36 993	23 918	101,7	16,9	4,7	10,2	174,0
12 120	15 621	26 877	35 977	23 330	101,5	15,3	3,1	10,6	173,8
11 885	15 511	26 584	35 700	23 098	100,6	15,4	3,4	10,3	173,4
11 927	15 399	26 407	35 442	23 104	101,1	18,0	3,2	10,7	174,3
11 191	15 519	28 742	41 566	25 387	102,0	16,3	2,1	10,4	174,6
11 650	15 331	25 723	34 145	22 716	102,4	15,2	3,1	10,9	174,2
11 426	15 235	26 155	35 739	22 771	101,0	16,5	3,4	10,5	174,8
11 161	15 260	28 326	37 597	24 089	100,4	16,0	4,5	10,8	172,1
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7

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	2 778,2	21 527	101,2
SK Slovensko	50,1	24 961	102,1
UA Ukrajina	11,7	17 519	103,3
PL Polsko	9,7	21 434	104,8
RO Rumunsko	2,9	25 423	101,2
BG Bulharsko	2,3	18 657	94,7
Ostatní	28,2	24 058	119,0
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 883,1	21 572	101,3

Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

sekcce CZ-NACE	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
A Zemědělství, lesnictví a rybářství	92,1	20 098	100,3
B Těžba a dobývání	30,6	30 144	99,5
C Zpracovatelský průmysl	977,6	22 576	102,5
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,3	36 282	102,5
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,6	22 994	101,1
F Stavebnictví	202,8	20 691	101,1
G Obchod, opravy motorových vozidel	457,6	18 803	100,5
H Doprava a skladování	220,4	21 983	100,7
I Ubytování, stravování a pohostinství	99,0	11 523	102,2
J Informační a komunikační činnosti	92,6	37 566	100,9
K Peněžnictví a pojišťovnictví	67,8	35 834	97,3
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,9	20 965	100,3
M Profesní, vědecké a technické činnosti	140,3	25 239	97,9
N Administrativní a podpůrné činnosti	141,7	15 076	104,3
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,8	30 479	105,9
P Vzdělávání	57,0	27 927	106,4
Q Zdravotní a sociální péče	121,3	20 513	100,1
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,9	18 629	98,3
S Ostatní činnosti	38,7	17 644	102,0
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 883,1	21 572	101,3

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
11 515	15 719	29 586	42 022	26 026	100,5	15,7	3,1	10,3	173,7
11 461	17 152	35 888	54 698	31 629	103,2	14,0	3,7	10,2	175,2
9 139	12 406	23 324	32 041	20 011	104,1	11,5	3,5	9,4	174,8
11 347	15 394	30 238	41 116	27 162	106,6	15,0	5,6	10,4	172,3
11 000	16 174	35 687	51 019	29 495	102,1	9,3	5,5	9,1	175,3
9 248	11 739	27 901	46 268	25 003	99,1	10,6	4,5	9,5	175,4
8 858	12 466	41 857	78 009	40 989	109,2	13,9	2,2	9,2	174,0
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7

Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
12 890	16 342	24 551	30 411	21 479	100,3	17,2	0,7	10,2	181,7
19 267	24 494	38 139	47 397	33 140	97,4	21,8	9,0	13,2	169,7
13 518	17 319	29 923	40 148	26 290	102,6	16,2	4,1	10,8	172,6
21 362	27 380	46 229	62 930	42 370	101,4	18,1	5,1	10,5	166,6
13 605	18 180	27 509	35 550	25 004	100,5	20,2	3,0	10,7	174,1
11 965	15 972	27 149	36 656	23 714	99,7	16,1	1,1	10,3	177,3
10 608	13 724	26 243	40 117	24 004	99,6	16,7	1,4	9,1	174,6
11 797	16 318	28 369	34 788	24 286	101,3	11,9	5,9	10,7	172,2
8 616	9 789	15 473	21 483	14 172	101,9	7,7	0,9	8,2	173,8
18 202	26 869	55 551	82 474	47 135	99,9	13,9	2,3	9,5	173,7
19 657	25 876	53 291	84 306	47 652	91,3	15,9	0,9	10,8	173,5
10 213	15 091	26 292	37 102	23 200	101,0	14,3	0,3	9,2	175,6
11 676	17 283	37 432	57 818	32 953	99,1	15,0	0,5	9,5	173,4
9 286	10 694	21 733	29 859	18 186	101,9	13,0	2,8	9,0	172,3
22 951	26 549	40 959	56 782	37 772	104,6	20,7	7,3	11,1	171,1
15 166	20 726	38 514	55 017	33 082	106,0	21,6	5,4	13,4	174,1
12 661	15 783	26 472	38 033	24 349	99,8	11,5	7,4	9,6	173,5
10 418	13 868	24 086	29 869	20 804	96,4	15,6	1,6	8,8	173,3
10 038	13 492	23 527	32 216	20 937	101,6	14,5	0,8	9,2	174,8
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7

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	1 510,3	18 739	101,6
T	Nemanuální pracovníci	1 335,6	26 509	100,9
1	Řídící pracovníci	138,6	43 327	102,8
11	Nejvyšší představitelé společností	12,5	53 130	105,1
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	40,3	54 163	103,1
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	61,2	44 223	102,9
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	24,4	25 171	100,5
2	Specialisté	300,1	35 933	102,0
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	85,3	36 159	100,5
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	31,1	28 774	97,7
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	29,0	31 503	106,2
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	85,3	38 362	102,6
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	45,2	42 374	99,8
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	24,2	27 180	102,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	570,3	25 864	100,8
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	200,6	28 202	101,8
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	62,9	20 755	100,3
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	266,1	25 790	100,9
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	10,6	19 359	98,8
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	30,0	31 882	98,8
4	Úředníci	254,9	20 383	100,0
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	84,2	18 314	97,5
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	47,6	21 137	100,1
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	103,4	21 748	101,7
44	Ostatní úředníci	19,7	18 633	98,6

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	
10 645	13 951	24 066	30 040	19 795	101,5	15,0	4,7	10,7	174,6	
13 758	19 168	38 238	56 805	33 483	99,7	15,9	2,1	10,0	172,7	
17 861	26 738	71 243	116 807	60 887	97,7	19,3	1,1	9,8	172,3	
20 264	30 076	99 335	202 511	90 395	94,6	22,1	0,5	9,7	172,3	
24 317	35 170	87 676	139 122	73 417	98,5	19,7	0,8	9,9	171,4	
18 990	28 790	67 773	106 988	57 484	98,5	18,9	1,5	10,1	172,0	
11 740	17 883	39 828	63 669	33 744	102,0	15,5	1,7	8,5	174,6	
19 476	26 036	50 424	70 845	42 358	100,7	15,2	2,3	10,4	173,0	
21 261	27 343	48 500	63 504	40 833	100,4	14,4	1,6	10,3	171,3	
16 791	22 003	43 113	60 238	35 302	99,4	13,9	7,8	9,2	176,3	
17 814	23 804	44 437	63 555	37 919	105,8	23,3	5,4	15,2	173,7	
21 174	27 547	55 800	81 776	47 356	100,5	16,1	0,8	10,0	172,6	
24 049	31 383	58 576	77 945	48 278	99,0	12,1	2,4	9,7	174,0	
13 313	18 817	40 565	59 430	33 464	101,3	13,3	1,6	9,8	172,9	
14 880	19 797	34 386	45 432	29 191	100,6	16,1	2,4	9,9	172,5	
16 974	21 898	36 421	45 939	30 736	101,8	16,6	3,3	10,2	172,6	
13 981	17 115	24 735	28 826	21 365	100,5	11,7	5,6	9,8	171,9	
14 210	19 566	34 325	46 931	29 444	100,2	17,1	1,0	9,7	172,4	
10 450	14 036	25 820	34 408	21 769	98,9	10,6	1,9	9,4	172,7	
14 967	21 794	42 288	59 136	35 759	97,9	13,4	3,5	9,3	173,4	
11 723	15 856	26 091	33 312	22 054	100,1	13,0	2,1	9,8	172,1	
9 912	13 291	24 657	32 238	20 525	97,9	13,1	0,9	9,4	173,7	
12 576	17 018	25 000	30 625	21 906	100,4	11,8	1,9	9,6	170,4	
13 224	17 114	28 468	35 091	23 538	101,5	14,1	3,0	9,9	173,0	
15 665	16 857	22 067	29 768	21 156	99,8	8,9	2,4	11,0	164,9	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián Kč/měs	meziroční změna
5	Pracovníci ve službách a prodeji	349,9	13 776	101,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	97,0	12 032	103,6
52	Pracovníci v oblasti prodeje	195,3	14 638	99,7
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	17,2	15 325	100,4
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	40,4	11 502	100,6
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	31,0	18 256	103,1
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	27,6	18 333	103,5
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,4	17 938	104,3
7	Řemeslníci a opraváři	505,0	21 073	101,8
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	91,0	18 881	103,2
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	256,4	22 563	101,6
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	18,3	19 659	102,0
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	62,0	23 901	103,0
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	77,2	16 527	101,5
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	536,9	20 574	101,3
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	170,6	21 368	101,3
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	124,0	19 532	103,2
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	241,8	20 695	100,6
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	159,1	14 579	103,1
91	Uklízeči a pomocníci	44,2	11 433	101,1
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	5,2	15 486	103,0
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	91,7	16 596	104,4
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	5,1	10 858	103,0
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,0	15 278	101,0
	Neuveдено	37,3	18 450	93,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 883,1	21 572	101,3

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs					hod/měs
9 380	10 752	18 132	24 142	15 733	100,8	10,8	3,6	8,9	174,0
8 757	9 956	17 115	24 400	14 609	103,4	8,5	3,0	8,8	173,7
9 999	11 599	18 830	24 275	16 511	99,3	12,2	3,0	8,9	174,6
12 098	13 505	17 672	20 736	16 080	101,1	8,9	7,3	9,7	172,6
9 262	10 022	15 644	24 779	14 519	101,7	9,3	7,0	8,7	172,0
12 214	15 162	21 926	25 321	18 728	102,7	16,7	0,9	9,7	180,2
12 064	15 203	21 889	25 343	18 712	102,2	16,6	0,9	9,4	181,0
13 483	14 923	22 146	25 177	18 854	107,3	17,2	1,2	12,3	173,6
12 607	16 440	26 390	32 792	22 125	102,2	15,6	4,2	11,3	174,9
11 369	15 086	23 155	28 173	19 585	101,8	14,7	1,9	11,2	177,2
14 511	18 236	27 958	34 196	23 658	101,9	16,1	4,5	11,4	174,9
11 589	14 561	24 737	30 990	20 677	101,4	15,6	3,5	11,0	173,2
15 334	19 266	29 923	36 769	25 179	103,1	15,3	6,3	10,9	174,0
10 838	12 961	21 169	26 442	17 922	102,3	14,9	3,2	11,3	173,7
12 499	16 135	25 373	30 880	21 323	100,8	16,2	6,1	10,9	174,7
13 599	16 839	26 741	33 090	22 520	100,7	16,5	8,4	11,6	171,8
13 282	15 867	24 031	29 124	20 457	102,2	15,1	5,7	11,3	171,8
11 783	15 691	25 178	30 360	20 924	100,2	16,5	4,6	10,2	178,3
9 118	11 033	18 928	23 417	15 629	102,8	14,5	2,9	10,4	174,0
8 688	9 570	14 029	17 347	12 466	101,5	12,6	1,7	9,8	172,9
10 592	12 179	18 864	21 610	15 857	102,3	10,9	0,5	8,7	181,3
9 918	12 911	20 704	24 931	17 278	103,7	15,2	3,5	10,7	173,8
8 941	9 872	12 964	14 904	11 663	103,4	7,2	1,6	8,3	175,0
9 248	12 035	19 746	23 815	16 211	100,2	17,7	3,0	10,2	175,5
9 500	12 289	29 633	58 028	28 758	101,6	16,4	0,8	9,2	174,4
11 454	15 696	29 740	42 419	26 252	100,6	15,6	3,1	10,2	173,7

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)	11,9	57 839
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	2,8	108 038
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,7	64 243
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	3,7	36 900
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	9,4	58 526
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,6	70 882
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	3,4	52 294
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,5	60 641
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,3	58 998
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	7,5	46 315
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	16,2	52 562
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,0	61 527
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	8,0	49 818
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,2	56 135
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,5	52 291
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,6	61 542
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,9	60 057
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,7	33 613
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,4	30 411
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,0	49 168
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,8	60 258
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,2	41 889
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,7	62 493
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	52 259
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	10,8	36 108
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,5	33 919
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,2	41 464
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,1	46 908
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,6	39 789
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	5,4	62 735
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	3,5	67 577
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,9	52 819
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	2,1	31 449
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,4	73 250
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	82 482
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	57 937
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,8	35 141
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,8	34 014
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,0	20 690
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	14,7	24 974
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,5	23 943
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,3	33 917
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	1,1	30 049
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří,nemovitostí,opravárenských,osobních aj. služeb	5,5	25 339

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
20 264	31 070	103 469	208 869	93 492	22,3	0,5	9,7	172,1	B
31 196	58 271	202 170	351 226	162 107	23,3	0,8	10,5	170,9	B
24 613	39 274	107 156	206 795	93 908	22,7	0,4	9,8	172,2	B
15 615	24 335	59 998	80 033	46 399	19,3	0,3	8,0	172,7	B
28 265	39 433	97 536	153 333	80 992	18,7	0,6	10,1	171,6	A
27 643	44 077	118 163	186 491	96 806	20,2	0,5	10,3	171,7	B
30 119	38 052	75 177	137 918	71 767	18,0	0,8	9,8	171,4	B
28 099	38 566	92 964	149 305	79 220	17,2	0,9	10,4	170,9	A
31 363	40 233	86 783	128 445	72 466	16,4	0,9	10,5	170,4	A
21 192	31 335	72 759	110 393	60 974	20,7	1,4	10,0	171,2	B
21 718	32 356	88 444	141 163	72 663	19,9	0,6	9,6	171,9	A
25 128	41 174	107 867	174 508	87 439	20,8	0,4	9,7	171,7	B
21 608	32 434	85 957	130 373	68 396	21,5	0,7	9,7	171,6	B
15 883	28 066	97 997	155 765	76 488	15,0	0,7	9,6	172,7	C
23 069	30 355	89 353	165 201	70 604	17,4	0,7	9,7	171,2	C
32 108	42 057	86 601	125 575	74 302	21,1	1,3	10,2	170,2	A
33 151	40 426	82 906	120 116	70 190	22,5	1,7	9,9	169,8	A
20 350	25 104	47 759	60 169	39 607	24,9	0,5	9,8	172,5	B
17 417	23 512	39 220	52 382	33 317	21,8	0,2	9,7	174,0	B
20 028	31 565	71 008	108 024	60 638	20,4	1,0	9,9	170,5	A
24 114	40 774	88 751	147 547	78 255	22,9	0,9	9,8	169,8	A
19 424	27 931	60 583	86 767	49 432	18,0	1,0	10,1	171,5	A
35 174	43 087	85 429	123 879	74 363	20,4	1,8	10,7	166,0	A
37 690	43 030	76 945	114 022	67 591	19,7	1,8	11,2	165,4	A
18 956	25 769	52 779	74 290	44 076	17,7	0,5	9,2	174,1	B
16 492	25 166	51 369	67 730	40 725	18,0	0,5	9,3	174,6	B
18 787	28 539	61 371	96 039	52 019	18,3	1,4	10,3	170,5	A
24 541	33 822	76 378	111 686	62 187	18,0	1,3	10,2	170,9	B
18 486	25 985	53 928	79 810	47 551	20,1	1,7	10,6	168,5	B
14 436	36 223	93 805	141 878	74 939	15,9	1,8	9,7	172,4	B
29 825	43 748	99 385	146 336	81 264	15,8	1,8	9,9	173,0	B
27 691	33 123	89 817	124 983	70 430	17,5	7,5	11,6	174,9	A
15 545	23 473	46 521	72 770	40 232	15,0	3,0	11,6	172,9	C
40 787	51 888	121 717	187 054	100 136	20,0	1,6	11,0	173,2	A
44 695	55 139	137 130	204 674	110 200	19,2	0,5	11,2	173,3	A
18 337	44 561	83 469	127 072	72 045	23,8	6,5	10,3	172,7	A
19 416	23 191	49 017	79 517	45 102	17,8	1,9	10,6	172,4	B
19 150	24 156	44 397	65 332	40 450	12,0	2,2	8,7	172,7	C
9 846	13 367	34 459	42 878	25 522	14,1	1,4	8,5	172,9	C
12 086	17 641	41 417	69 176	34 774	16,8	2,1	8,5	174,1	B
14 109	18 739	35 682	60 012	31 881	14,2	4,3	9,4	174,1	A
11 313	17 641	65 238	97 765	47 659	22,6	0,3	8,9	173,6	C
14 104	18 462	52 128	80 015	41 658	13,5	2,2	10,2	173,8	C
11 716	20 842	37 178	59 714	32 083	12,9	0,3	8,2	177,4	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	2,6	23 397
2111 Fyzici a astronomové	3,0	43 081
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,6	42 241
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,1	32 184
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,4	34 035
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	45 107
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,6	39 453
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	4,1	31 460
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	10,7	36 293
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,1	33 687
2142 Stavební inženýři	13,3	30 673
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,8	35 798
2144 Strojní inženýři	17,5	39 536
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	8,0	36 832
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potravn., vodár. apod.)	2,7	40 053
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,6	41 117
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	3,6	34 197
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,2	40 668
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,5	38 299
2152 Inženýři elektronici	4,0	40 862
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,2	43 291
2211 Praktičtí lékaři	2,2	24 777
2212 Lékaři specialisté	11,8	42 388
22121 Lékaři v interních oborech	2,8	48 155
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,2	25 742
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,3	27 518
2250 Veterinární lékaři	0,1	28 335
2261 Zubní lékaři	1,5	27 322
2262 Farmaceuti	4,1	35 102
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,4	36 987
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	20 726
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	20,1	36 120
23102 Profesori na vysokých školách	2,5	55 733
23103 Docenti na vysokých školách	4,3	46 306
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	9,6	33 323
2320 Učitelé odbor. předmětů, praktického vyučování, lektori (kr. žáků se spec. vzděl. potřeb.)	3,4	22 976
2330 Učitelé na středních školách (kr. odbor. předmětů), konzervatořích, 2.st. základních škol	2,2	24 746
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	17,8	35 333
24111 Hlavní účetní	6,8	32 943
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	5,9	46 005
24124 Bankovní makléři	2,3	43 807
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	9,2	42 115
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	9,4	38 049
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,0	38 555

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
					%	%	%		
11 716	15 468	29 924	43 926	27 236	14,6	0,1	7,2	182,3	C
25 506	33 538	56 098	70 576	46 962	19,3	2,0	10,9	171,6	A
25 406	32 921	54 378	68 482	45 700	19,3	2,3	10,8	171,4	A
20 051	24 606	44 108	58 292	36 871	21,1	3,1	10,4	172,0	A
24 853	28 592	40 419	51 164	36 201	15,9	0,3	12,4	170,8	A
29 797	35 206	60 626	79 539	51 603	14,7	0,7	10,6	172,5	B
22 680	27 016	55 967	84 141	46 793	14,0	1,0	10,2	173,5	A
23 532	26 574	37 683	49 405	34 495	20,2	0,3	9,4	173,2	A
23 632	29 142	47 041	63 437	42 942	13,4	1,7	11,2	168,7	A
24 669	29 452	40 687	48 702	37 280	14,2	2,3	13,0	165,0	A
17 936	22 774	41 619	54 206	34 551	16,5	0,6	9,5	173,0	A
18 060	27 212	39 580	47 835	35 085	16,4	0,9	8,3	181,4	B
22 248	29 657	49 285	59 762	41 303	13,3	2,2	10,2	169,5	A
20 488	27 367	46 847	59 547	39 502	11,7	2,5	10,4	169,5	A
25 433	31 217	51 937	65 788	44 224	14,4	1,6	10,4	169,5	A
27 415	34 076	49 495	60 526	45 724	16,0	6,0	10,9	166,0	A
23 309	27 363	48 282	65 142	40 400	16,4	1,8	10,1	169,8	B
23 963	29 661	53 432	68 219	44 515	13,9	2,4	10,4	170,6	A
25 041	29 909	50 360	62 021	41 537	14,9	2,0	10,7	171,4	A
26 688	32 089	55 039	75 997	47 496	11,3	0,8	10,2	174,0	A
27 644	31 871	60 858	83 600	50 013	10,0	2,4	10,7	172,6	C
14 175	17 872	36 010	49 484	29 247	11,2	4,2	9,0	178,0	B
18 504	28 078	57 986	79 511	46 545	13,1	9,2	9,0	181,1	A
18 570	37 284	67 293	89 265	52 687	13,3	9,9	9,0	182,0	A
18 768	21 744	29 376	33 926	26 353	8,3	11,9	9,9	171,7	A
22 486	24 787	30 765	34 921	28 473	7,3	16,5	10,1	170,2	A
19 624	22 723	35 769	45 781	31 181	14,7	4,2	11,8	174,4	B
17 889	25 714	36 167	51 566	32 756	32,7	0,6	8,2	169,5	C
20 031	24 418	44 240	55 461	36 232	19,1	2,0	9,1	176,0	B
21 134	24 418	44 051	55 617	36 481	18,7	1,6	9,4	175,4	B
16 324	18 067	23 722	26 422	21 385	6,8	7,2	10,2	173,7	A
23 024	27 993	50 187	71 352	43 485	26,4	6,5	15,6	173,7	A
30 221	36 124	82 860	117 171	67 014	31,2	7,3	15,7	173,8	A
29 132	35 252	62 858	86 237	53 053	29,0	6,6	15,9	173,7	A
22 985	27 016	43 004	55 807	37 140	24,0	6,4	15,9	173,6	A
13 555	19 056	30 253	42 551	26 816	11,3	0,6	12,6	173,2	B
17 432	20 334	26 935	30 728	24 848	7,5	0,5	16,5	174,0	B
20 781	26 283	50 404	71 881	43 109	12,8	0,7	10,0	172,6	A
19 972	25 910	44 251	61 436	38 775	15,9	0,4	10,0	171,8	A
26 285	34 736	67 878	102 621	58 956	19,8	0,4	10,9	173,9	A
31 793	37 129	56 336	94 494	58 337	19,9	0,3	10,7	174,4	(A)
25 596	31 738	59 672	86 330	51 340	12,9	0,9	10,6	172,8	A
18 602	26 102	58 568	93 624	50 393	16,9	1,4	9,8	172,2	B
23 684	29 948	51 392	71 208	45 229	13,2	1,1	10,8	171,1	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	37 495
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	13,6	36 450
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,9	40 157
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,4	41 517
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	3,3	40 171
2511 Systémoví analytici	6,7	48 821
2512 Vývojáři softwaru	6,6	41 266
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,3	45 425
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	17,0	40 452
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,6	42 971
2521 Návrháři a správci databází	1,8	43 789
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	8,4	39 877
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,3	51 381
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	55 824
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	3,4	15 761
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,7	47 123
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	32 474
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,7	26 442
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,7	39 158
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	39 094
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	36 980
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,9	18 995
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,3	18 765
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,8	29 062
2643 Překladaatelé, tlumočníci a jazykovědci	0,9	29 261
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	29 175
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	40 834
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	3,6	29 263
3112 Stavební technici	24,4	24 724
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,1	30 368
31126 Stavební technici provozní	6,5	26 688
3113 Elektrotechnici a technici energetici	17,8	32 134
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	4,5	31 273
3114 Technici elektronici	10,0	30 894
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	5,1	31 463
3115 Strojírenští technici	42,2	28 036
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	5,2	28 620
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,5	29 145
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,2	28 297
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	8,3	26 013
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	8,1	26 673
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	3,9	23 954
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,5	37 102
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	21,2	28 749

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
20 322	31 029	50 096	75 852	45 383	12,7	1,2	10,7	171,0	A
19 155	26 501	53 529	79 848	44 551	13,2	0,6	9,6	172,4	A
22 591	28 316	56 219	83 350	48 954	14,4	0,5	9,4	172,3	B
21 517	27 311	57 029	78 649	47 190	19,5	0,7	10,2	171,7	A
23 861	29 570	60 592	101 260	55 460	17,9	2,0	9,1	176,6	B
27 947	37 034	68 426	91 942	55 920	12,0	2,7	10,1	173,1	A
20 481	28 751	60 090	76 105	46 357	13,3	0,6	8,9	173,4	B
29 460	35 596	67 442	83 692	54 108	10,9	1,1	10,7	174,1	B
23 995	29 819	54 046	72 846	46 013	12,0	2,1	9,7	174,2	A
24 132	31 348	63 500	98 745	55 087	12,7	2,2	9,7	173,1	B
18 946	30 705	59 670	81 825	47 841	13,2	2,7	9,9	173,8	A
25 200	31 394	53 741	67 367	43 960	11,0	4,3	9,6	175,2	A
29 622	36 350	70 059	88 608	56 152	13,7	2,3	9,9	172,4	A
36 226	44 346	75 825	91 983	64 541	11,4	2,6	9,1	173,3	B
8 757	9 804	22 972	32 066	19 947	9,9	0,0	6,9	174,7	C
25 357	33 187	67 094	94 366	55 615	15,4	1,0	10,2	171,1	B
19 948	23 648	43 550	53 807	36 380	16,7	1,6	10,5	170,6	A
18 817	21 855	31 206	37 597	27 400	14,2	2,7	9,9	171,6	A
21 664	28 623	52 387	72 261	45 070	18,0	0,7	10,1	170,1	A
21 664	27 919	51 562	71 456	44 528	18,0	0,7	10,1	170,1	A
23 920	28 468	48 721	64 633	40 449	16,1	0,2	10,1	174,5	A
12 963	15 799	21 960	26 323	19 743	12,0	2,0	10,2	171,1	B
13 062	15 631	21 601	26 050	19 009	10,0	3,0	10,0	173,9	A
14 209	19 251	38 089	48 879	31 571	8,1	3,9	10,1	173,5	B
14 098	16 705	37 432	48 572	31 237	20,6	0,6	9,0	174,2	C
12 844	19 974	40 582	57 927	32 894	9,6	2,5	9,4	179,2	C
30 153	33 880	51 619	67 257	47 091	11,8	7,9	10,7	173,2	(A)
19 380	23 727	38 560	47 447	31 706	17,7	2,1	10,2	171,4	B
12 907	17 833	32 765	42 084	26 568	14,5	0,9	9,6	173,5	A
17 968	23 422	38 933	48 915	32 755	14,5	0,6	10,0	171,5	A
16 565	19 797	33 479	43 323	27 676	15,7	1,2	9,4	174,8	A
18 335	23 485	42 223	51 371	34 180	17,5	3,8	10,2	171,2	A
18 571	22 220	40 808	51 326	33 190	13,8	6,1	9,5	171,2	B
18 031	22 689	39 442	48 953	33 017	19,0	1,9	9,0	174,3	A
19 545	24 629	39 104	48 800	33 526	19,8	2,5	8,7	173,1	A
17 345	22 195	36 085	44 980	30 156	16,1	2,1	10,1	171,8	A
19 507	23 517	35 670	43 099	30 799	14,1	1,5	10,2	171,3	A
20 470	24 115	36 097	44 959	31 409	15,8	2,3	10,5	171,1	A
18 570	22 412	37 221	45 165	30 743	15,3	3,2	10,7	171,4	A
11 726	18 006	34 731	44 391	27 653	16,7	1,8	9,5	173,2	A
17 251	21 106	34 717	44 550	29 243	16,7	3,1	10,6	170,0	A
16 545	18 976	29 110	36 602	25 600	15,8	3,2	11,0	168,9	A
24 381	29 786	42 960	53 547	38 013	18,9	7,2	12,2	167,9	A
17 759	22 604	35 330	45 195	30 649	17,2	2,2	10,4	171,7	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
31194 Technici přípravy a realizace investic, inženýringu v ostatních průmyslových oborech	3,2	28 151
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,1	38 574
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	41,2	29 429
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,9	28 884
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	14,8	31 082
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,5	30 992
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,2	25 685
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	50 488
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,5	22 601
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,8	23 342
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,6	24 764
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	25 858
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	89 600
3154 Řídicí letového provozu	0,4	159 851
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,4	26 261
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	5,4	25 134
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,3	21 798
3221 Všeobecné sestry bez specializace	38,5	20 123
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	36,2	20 075
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,7	23 715
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,3	20 787
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,3	17 639
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,2	24 388
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,6	22 966
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,5	29 699
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,0	32 066
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,4	33 691
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,5	28 213
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	69,1	24 578
33131 Odborní účetní všeobecní	30,4	22 723
33132 Odborní účetní mzdoví	6,8	27 092
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,2	28 350
33135 Odborní fakturanti	4,2	22 809
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,8	27 841
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,4	30 172
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,2	33 659
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,4	28 731
3322 Obchodní zástupci	53,3	24 305
3323 Nákupčí	15,7	27 172
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	11,9	27 718
33311 Odbytoví agenti	9,0	28 903
3339 Obchodní,reklamační referenti,pracovníci propagace,reklamy,ostatní zprostředkovatelé	33,8	24 459
33392 Obchodní referenti	28,7	24 816
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,9	30 757

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
20 550	23 355	34 878	45 028	30 964	13,9	1,4	10,3	171,6	A
24 875	31 616	44 579	52 650	39 417	21,3	10,5	12,3	169,9	A
18 476	23 643	37 431	46 326	31 414	16,4	4,1	10,2	173,4	A
20 841	24 290	37 981	47 138	31 894	14,0	5,2	10,7	170,2	A
19 565	24 918	39 925	48 756	33 130	15,8	4,2	10,4	173,5	A
20 479	25 143	37 636	46 347	32 309	16,3	6,2	10,3	172,2	A
14 118	18 300	32 963	40 241	26 597	15,9	1,1	9,5	175,4	A
33 014	41 664	57 126	63 113	49 570	10,0	27,2	10,5	174,4	(A)
17 575	19 468	25 982	31 601	23 568	7,4	12,1	11,0	163,7	A
15 284	19 349	29 801	35 158	25 492	18,0	1,3	10,7	173,1	A
17 762	20 611	30 230	36 094	26 227	17,5	0,8	9,9	175,5	A
15 015	22 162	32 731	42 133	28 019	24,8	0,8	9,6	172,1	B
12 088	33 534	141 996	204 248	93 521	9,2	33,8	9,4	165,5	C
30 131	79 536	212 764	255 988	149 896	20,7	16,3	14,5	155,2	(A)
17 758	21 867	30 868	37 562	27 416	11,1	10,6	10,6	178,4	A
17 843	20 723	30 676	35 673	26 375	18,5	4,7	11,0	174,8	A
16 340	19 406	26 457	31 510	23 058	17,5	1,1	10,1	174,3	A
13 377	16 813	24 023	27 236	20 483	9,3	6,8	9,5	171,3	A
13 377	16 700	23 993	27 088	20 432	8,8	6,9	9,5	171,5	A
17 709	20 536	26 398	30 547	24 036	4,6	10,2	9,9	170,2	B
15 667	18 066	23 249	25 938	21 037	10,0	2,2	10,1	169,6	A
15 150	16 089	19 951	22 028	18 100	5,3	10,0	9,0	167,8	A
18 684	21 296	27 234	31 248	24 572	5,6	17,7	9,1	172,5	A
17 669	20 256	27 680	32 185	24 274	11,3	6,5	10,4	173,3	A
20 070	22 800	39 168	61 774	38 413	12,1	0,3	9,9	173,3	A
22 400	26 565	40 266	53 386	36 491	17,7	1,4	10,5	173,6	A
23 572	28 169	42 807	56 346	38 218	18,5	0,4	10,4	173,4	A
20 514	24 140	33 442	40 214	30 003	16,9	4,1	10,7	174,1	A
15 296	19 572	32 006	41 763	27 633	14,5	0,8	9,8	172,0	A
14 162	18 329	28 510	35 793	24 842	14,4	0,5	9,4	172,7	A
18 754	22 212	33 371	41 542	29 041	15,1	0,9	10,2	171,8	A
19 192	23 391	35 683	48 822	31 924	12,6	1,3	10,1	172,1	A
14 585	18 083	29 712	39 689	25 690	14,4	0,4	9,5	171,3	A
18 537	23 812	36 457	50 240	32 564	13,7	1,0	10,2	171,1	A
19 555	25 218	40 555	60 438	36 408	14,7	1,9	11,0	170,9	A
22 242	26 118	40 877	53 117	36 593	15,0	0,6	11,1	174,2	A
19 167	23 870	34 847	46 584	31 718	20,6	2,3	11,4	171,7	A
10 430	17 221	36 524	53 264	29 447	21,9	0,5	8,8	172,9	A
15 718	20 948	35 006	46 811	30 501	16,5	1,2	10,0	171,6	A
17 459	21 787	36 295	48 627	31 805	19,3	1,5	9,8	172,3	A
17 926	22 286	37 927	52 632	33 347	21,1	1,3	9,8	172,6	A
14 046	18 572	32 490	44 508	28 094	17,6	0,7	9,6	171,9	A
14 115	18 837	32 810	45 082	28 361	18,1	0,7	9,9	171,7	A
19 979	23 954	41 795	61 113	37 211	16,8	1,3	10,1	171,8	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,1	28 727
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	1,8	23 859
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	44,8	25 559
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,8	25 137
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,8	23 429
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,2	26 433
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,2	18 722
3431 Fotografové	0,3	26 262
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,8	17 807
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,6	21 279
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	11,8	30 196
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	8,0	35 398
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,3	33 727
3514 Správci webu	1,0	22 294
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,6	31 381
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,4	27 292
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	55,6	17 580
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,8	20 491
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,5	19 797
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,1	18 386
41323 Operátoři počítačů pro třídění a evidenci dat	1,1	22 785
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	12,7	22 032
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,8	23 634
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,4	19 532
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,7	16 111
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	28 668
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	6,3	20 506
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,8	22 734
4223 Operátoři telefonních panelů	1,1	21 359
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,1	15 601
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,1	18 759
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	5,3	18 195
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	36,0	19 877
43111 Účetní všeobecní	18,7	19 258
43112 Účetní finanční a investiční	1,8	24 375
43115 Fakturanti	7,3	19 705
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,3	25 971
4313 Mzdoví účetní	2,7	21 591
4321 Úředníci ve skladech	31,3	20 184
4322 Úředníci ve výrobě	6,6	24 834
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	24,5	28 749
43231 Mistři v dopravě	1,9	31 326
43232 Dopravní dispečeri	7,8	25 762
43233 Provozní technici v dopravě	2,2	29 048

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
19 554	22 866	37 057	51 662	33 111	16,0	1,9	9,9	173,5	A
14 194	17 538	30 093	35 896	25 842	13,2	2,2	10,1	172,8	C
15 429	19 760	33 320	44 046	28 577	14,2	1,7	10,0	172,6	A
15 001	19 415	32 793	41 733	27 905	14,3	0,9	9,7	172,4	A
15 784	19 274	31 233	40 202	26 638	13,5	1,4	9,5	173,2	B
14 880	18 992	38 551	54 502	31 540	12,9	3,3	10,1	173,4	B
12 829	15 612	21 764	24 440	18 971	7,9	4,8	10,0	172,2	A
17 202	21 051	35 110	44 652	29 619	8,4	4,9	10,3	175,0	B
8 917	11 459	22 958	30 659	18 730	12,1	0,9	8,6	171,5	C
12 861	16 106	27 718	43 611	24 490	10,7	2,2	8,4	175,6	B
13 183	19 972	42 182	61 727	35 042	14,2	3,5	8,7	173,7	B
16 382	26 341	44 705	63 107	39 183	11,6	2,3	9,8	172,8	A
18 023	24 885	42 621	56 504	35 947	15,7	3,0	9,7	172,2	A
9 611	14 146	31 979	45 880	25 839	11,9	3,6	9,2	173,7	C
18 710	25 722	37 398	43 402	31 706	8,5	9,6	10,7	172,5	A
18 361	22 558	38 596	61 382	34 219	14,4	4,8	8,4	177,3	A
9 820	12 157	24 053	31 694	19 756	12,9	0,8	9,3	173,9	A
11 694	15 861	26 155	33 602	22 202	13,5	1,0	9,6	173,6	A
10 428	15 741	26 032	33 104	22 124	13,5	2,1	9,9	172,8	B
13 305	16 818	21 934	29 341	20 474	8,2	3,3	9,9	175,3	A
14 181	18 793	29 987	36 919	25 221	10,3	3,0	10,3	168,9	B
17 590	20 308	24 444	27 337	22 475	9,0	2,1	10,8	164,7	A
20 119	21 526	26 751	29 667	24 538	10,0	2,1	10,4	173,1	A
12 170	15 419	24 732	30 115	21 134	20,3	5,3	8,1	169,4	B
11 064	13 240	19 383	22 420	16 931	20,2	3,0	7,6	167,2	A
20 958	23 466	35 503	46 536	32 437	15,9	0,6	10,5	172,7	A
11 123	17 119	25 470	29 743	21 559	6,8	0,6	8,5	173,6	B
15 119	18 466	29 131	36 425	24 866	15,6	1,3	10,1	171,5	A
11 746	16 492	26 474	32 077	22 231	14,7	3,6	10,1	170,3	A
9 733	12 630	20 551	25 618	17 241	8,8	2,5	8,2	172,1	B
14 780	16 210	20 928	27 686	20 087	10,4	4,7	10,5	170,9	A
11 752	14 033	22 666	25 506	18 718	10,5	1,3	8,8	177,0	A
11 713	15 399	24 182	32 028	21 330	14,8	0,3	9,3	173,0	A
11 069	14 897	23 621	30 764	20 443	14,8	0,2	9,2	173,0	A
18 692	21 735	30 292	36 269	26 453	15,7	1,1	10,0	171,8	A
12 890	16 119	23 990	29 531	21 339	16,4	0,3	9,1	173,4	A
17 933	21 104	33 861	42 135	29 792	11,3	0,6	10,6	173,2	A
14 525	17 672	26 576	31 596	23 033	14,0	0,5	9,9	173,6	A
13 241	16 477	24 659	29 883	21 255	15,8	2,8	9,9	173,3	A
15 139	18 995	31 457	40 149	26 708	15,3	2,5	10,4	172,3	A
16 324	22 227	33 633	38 979	28 340	11,5	6,7	10,3	172,7	A
24 322	27 474	35 443	39 809	31 845	12,3	6,2	11,8	170,8	A
13 819	19 051	31 995	38 924	26 223	15,0	3,4	8,8	172,5	A
20 997	24 118	35 131	39 990	30 533	15,1	3,8	10,4	170,4	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
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	4,4	24 564
43235 Výpravčí	4,3	32 638
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	35 273
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	14,8	17 912
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,1	18 759
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,2	21 653
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,9	16 796
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	21 705
4416 Personální referenti	2,8	28 728
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,4	28 097
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	32,0	12 053
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	24,4	12 745
51203 Pomocní kuchaři	5,6	11 023
5131 Čišníci a servírky	29,6	10 352
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	11,6	15 198
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	5,2	15 718
5153 Správci objektů	5,8	17 791
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	25,1	20 648
5223 Prodavači v prodejnách	137,5	14 007
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,7	16 160
52232 Prodavači potravinářského zboží	34,7	12 770
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	2,9	14 684
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,2	13 874
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	17,8	15 112
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	8,1	15 785
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	5,3	17 718
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,1	15 881
52303 Pokladníci v prodejnách	8,4	14 627
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	21 866
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	9,9	14 720
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,6	11 918
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	5,3	15 804
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,6	16 422
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,3	15 091
53295 Sanitáři	7,3	14 731
5411 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 728
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	29 772
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	37,0	11 178
54141 Vrátní	10,8	11 143
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	19,6	11 178
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	3,8	17 859
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	16,1	19 399
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	1,2	20 408
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	11,8	19 956

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
16 277	20 374	30 208	37 335	26 050	10,3	5,5	10,3	171,4	A
28 786	30 440	35 299	38 453	33 195	6,0	13,3	11,6	176,2	(A)
30 453	31 796	40 215	44 372	36 591	8,3	14,5	11,2	178,2	(A)
15 614	16 628	20 058	22 971	19 006	6,2	2,5	11,3	162,8	(A)
15 978	17 106	21 342	28 522	20 681	6,7	3,7	11,0	162,6	(A)
18 875	19 807	23 961	26 257	22 400	3,7	7,2	10,0	157,8	(A)
14 506	15 985	18 517	20 662	17 733	8,4	1,2	11,6	163,3	(A)
11 500	16 294	26 817	33 585	23 082	12,5	2,3	10,9	169,8	A
17 684	22 779	35 961	45 554	31 339	14,9	1,6	10,4	171,1	A
21 816	26 615	29 738	32 041	27 713	11,4	17,2	13,0	163,9	(A)
8 790	10 042	15 884	20 345	13 731	7,7	1,7	8,7	174,5	A
8 878	10 196	16 548	21 192	14 226	7,7	1,7	8,7	174,6	A
8 981	9 986	13 660	15 746	12 479	8,4	2,2	8,6	172,6	A
8 394	9 269	12 910	16 373	11 615	5,0	1,0	8,1	175,0	A
9 605	11 885	20 655	28 369	17 553	9,1	1,5	8,0	173,1	B
9 565	10 971	20 148	28 433	17 344	8,2	1,9	8,7	172,4	B
9 456	12 075	23 210	31 750	19 271	11,9	1,3	8,7	174,5	B
12 428	15 066	28 603	37 284	23 553	13,8	3,2	9,3	174,6	A
9 834	11 181	17 689	21 655	15 272	11,7	2,9	8,8	174,6	A
10 959	13 412	18 583	21 445	16 432	7,3	6,4	9,5	175,0	A
9 897	11 135	15 165	18 229	13 502	9,1	4,0	8,8	175,5	A
10 427	10 840	19 130	24 437	16 368	12,1	3,2	9,4	172,5	C
10 621	11 535	19 262	23 428	15 533	14,3	7,8	9,0	175,3	A
10 016	11 454	19 260	23 264	16 648	13,6	1,8	8,4	172,7	A
9 868	12 569	19 819	25 318	16 914	17,8	2,2	9,1	174,8	B
10 973	12 539	21 458	24 364	18 001	22,1	0,3	9,1	175,2	B
11 004	13 243	20 030	23 933	16 818	10,7	6,1	10,1	172,3	A
10 968	12 546	16 982	20 487	15 300	10,8	5,2	9,5	172,8	A
13 764	20 023	24 021	25 888	21 160	5,9	10,7	12,9	170,5	(A)
10 210	12 118	16 857	18 558	14 780	13,3	1,0	8,1	179,0	A
9 424	10 163	14 502	18 002	12 840	3,6	7,4	9,2	162,5	(A)
12 740	13 985	18 317	20 679	16 464	7,3	8,6	9,8	169,1	A
13 251	14 588	18 844	21 230	17 027	7,6	8,5	9,9	169,1	A
11 706	13 128	16 982	20 104	15 598	7,6	8,2	9,7	173,5	A
11 526	12 954	16 882	19 660	15 318	6,7	10,0	10,0	173,6	A
21 019	24 388	35 614	40 722	30 800	11,6	16,3	10,2	169,6	A
21 021	24 460	35 694	40 761	30 864	11,6	16,3	10,2	169,5	A
9 190	9 923	14 077	18 756	13 231	8,9	5,4	8,5	172,1	A
8 916	9 816	13 903	17 271	12 317	7,7	5,5	8,7	173,9	A
9 175	9 929	13 808	19 641	13 355	9,5	5,5	8,6	171,7	A
13 880	16 932	21 390	24 735	19 021	14,7	0,2	10,9	181,9	A
13 679	16 779	23 088	26 356	19 893	16,7	1,1	8,8	182,6	A
12 083	15 198	24 781	27 838	20 123	22,6	0,8	9,3	192,1	C
14 616	17 374	23 496	26 688	20 484	15,1	1,2	8,8	183,7	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
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,6	15 735
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	24,9	17 019
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	20,5	17 464
7115 Tesaři a stavební truhláři	6,9	17 795
71151 Tesaři	5,0	18 999
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	22,3	18 725
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	11,0	19 065
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	15,0	22 257
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,1	22 143
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,2	22 923
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,0	22 719
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	23,7	23 946
72121 Svářeči	21,2	23 978
7213 Pracovníci na zpracování plechu	7,0	22 523
72132 Karosáři a autoklempíři	3,2	27 923
7214 Montéři kovových konstrukcí	5,8	23 639
7221 Kováři	0,7	25 487
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	84,5	21 635
72221 Nástrojaři	7,2	26 460
72222 Zámečníci strojů	27,5	22 005
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	30,5	22 539
72224 Strojírenští kovodělníci	16,6	18 803
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	60,4	23 910
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	12,5	23 561
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,4	23 969
72237 Seřizovači a obsluha číslíkově řízených strojů	17,0	25 607
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,3	20 713
72241 Brusíči nástrojů a kovů	3,7	20 713
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28,1	19 195
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,3	19 400
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,0	22 217
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	29 873
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	35,7	23 676
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,7	23 045
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	7,6	20 548
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,3	27 147
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,9	20 120
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,3	17 629
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,1	16 472
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,4	20 541
7322 Tiskaři	5,6	23 209
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	3,3	17 208
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,9	21 722
7412 Elektromechanici	32,7	24 051

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
					%	%	%		
13 260	14 139	19 203	21 711	16 966	14,7	0,7	13,3	174,8	B
11 359	14 935	20 317	23 555	17 642	14,0	1,0	11,1	178,2	A
12 000	15 254	20 600	23 555	17 931	14,7	0,7	11,3	178,4	A
12 388	15 636	22 556	26 393	19 197	15,6	1,2	11,5	178,6	A
13 734	15 829	23 496	27 004	19 711	15,9	1,4	11,6	179,5	A
10 872	14 110	22 198	27 010	19 002	13,2	1,4	11,1	178,5	A
11 347	14 681	22 397	27 436	19 326	16,0	1,5	11,9	181,1	A
14 413	18 877	26 789	31 165	22 931	16,5	3,5	11,2	173,8	A
12 627	15 956	29 100	35 763	23 306	14,4	4,7	11,3	173,5	A
15 345	18 329	27 609	31 886	23 634	15,7	5,8	11,8	175,6	A
17 492	19 910	26 525	30 850	23 691	17,1	6,5	12,5	173,5	A
15 821	19 645	29 752	34 965	24 950	16,6	4,7	11,9	174,7	A
15 861	19 632	30 006	35 099	25 033	16,3	4,6	12,0	174,7	A
13 388	17 674	29 921	35 323	23 676	12,5	3,5	11,3	173,5	A
12 679	18 827	34 602	37 434	26 613	15,2	4,4	11,1	171,8	A
16 657	19 009	27 728	32 555	24 119	23,1	2,5	12,7	180,0	A
18 277	21 743	29 150	33 425	25 506	16,0	12,5	13,2	168,9	A
14 478	17 629	26 709	32 948	22 854	14,9	4,7	11,5	174,9	A
17 746	20 915	32 970	39 161	27 582	15,0	5,0	11,4	173,3	A
16 293	18 437	26 332	32 361	23 354	15,7	3,5	12,0	177,2	A
14 701	18 255	27 650	33 592	23 414	15,1	6,2	11,3	173,0	A
11 916	14 974	22 854	27 816	19 577	14,5	3,8	11,2	175,7	A
16 218	19 570	29 455	35 563	25 204	15,7	5,1	11,5	174,0	A
16 761	19 651	28 100	33 547	24 558	15,9	4,5	11,8	174,7	A
17 279	20 158	29 214	34 924	25 270	14,5	5,4	11,9	176,7	A
18 024	20 994	32 188	37 710	27 047	15,1	5,3	11,1	173,1	A
15 839	18 095	26 136	31 197	22 463	16,4	5,2	12,6	174,1	A
15 946	18 122	26 290	31 197	22 567	16,3	4,7	12,5	174,9	A
9 634	13 214	24 234	30 246	19 558	18,0	1,6	10,1	175,0	A
9 634	12 965	24 723	32 317	19 803	18,5	1,2	9,6	174,4	B
14 847	18 241	26 580	32 455	22 968	23,8	1,9	11,2	175,7	A
20 573	24 779	37 858	50 150	32 755	9,6	7,0	12,4	172,0	A
16 312	19 783	28 790	35 509	25 056	17,5	5,0	11,0	175,9	A
18 634	20 715	26 500	29 676	23 786	10,2	8,0	12,7	168,0	A
15 325	17 836	24 732	28 233	21 461	18,7	0,9	11,6	185,4	A
18 658	22 445	33 912	40 489	28 711	17,9	7,4	10,4	174,0	A
11 827	15 483	26 096	30 213	20 869	17,0	6,6	12,9	175,4	B
12 651	15 368	21 025	25 884	18 734	16,8	5,1	12,8	169,3	A
11 316	15 417	22 759	25 985	18 421	15,6	12,4	13,1	172,4	A
9 427	14 715	25 582	31 490	20 732	11,4	2,0	10,1	172,9	B
13 503	17 782	28 226	37 235	24 126	16,3	3,0	10,1	172,9	A
11 898	13 944	22 262	27 252	18 735	13,5	2,8	10,3	176,3	B
12 921	16 969	26 396	32 134	22 455	15,9	4,4	10,9	175,9	A
15 954	19 683	29 658	36 581	25 461	15,3	6,8	11,3	173,1	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	13,3	23 534
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,1	22 780
74123 Provozní elektromechanici	13,7	25 946
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	5,7	28 389
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,1	28 781
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	11,7	22 504
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	6,9	18 136
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	9,6	13 399
75121 Pekaři	5,2	14 622
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	4,0	12 387
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,6	15 701
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,3	20 193
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	17,0	14 862
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	5,8	19 947
7532 Modeláři oděvů, střiháči a příbuzní pracovníci	1,3	17 542
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	8,2	13 114
7542 Střelmistři	0,2	38 552
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	16,5	21 657
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	9,9	31 885
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	5,8	36 820
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,8	23 239
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,1	25 335
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	22,2	23 155
81212 Obsluha zařízení ve slévárství (taviči, slévači)	4,1	22 206
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,8	26 883
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,2	21 056
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	3,7	21 267
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	11,6	23 128
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování fotografických materiálů	0,2	17 858
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	9,5	24 939
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	22,2	18 914
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,3	19 445
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,5	19 892
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	5,2	19 018
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	18,0	18 594
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	5,2	17 418
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	4,1	17 598
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	10,7	25 511
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,5	26 406
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	4,5	23 697
81822 Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	3,3	22 672
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,2	16 302
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	18,1	23 460
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,3	22 888

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
					%	%	%		
15 293	19 011	28 891	35 091	24 730	13,8	6,2	11,3	174,1	A
15 382	19 237	26 948	31 521	23 348	13,3	4,9	12,0	171,0	A
17 987	21 761	32 068	39 724	27 589	16,9	8,2	11,4	172,5	A
19 072	23 785	35 546	40 757	29 202	15,2	6,3	10,7	177,9	A
19 448	24 201	36 501	41 077	29 642	16,0	6,5	10,7	178,3	A
15 582	18 392	30 504	36 962	24 825	16,3	6,9	10,3	172,6	A
13 029	15 499	21 966	25 085	18 886	20,9	2,6	10,0	176,3	A
10 370	11 160	15 916	18 670	14 046	11,7	3,1	9,6	176,4	A
10 867	12 267	17 023	19 998	15 027	13,0	4,5	9,7	177,0	A
10 332	10 875	14 228	17 191	13 125	10,3	1,3	9,6	176,4	A
13 325	14 603	17 196	18 503	15 910	13,3	2,2	14,4	166,8	A
11 838	14 995	27 677	31 157	22 224	9,3	3,4	10,0	173,7	B
9 950	11 892	18 591	22 145	15 724	10,5	0,6	10,9	175,4	A
13 479	16 432	23 215	25 445	19 812	23,4	2,0	11,4	171,8	A
11 755	13 572	21 220	27 201	18 638	21,3	5,2	10,8	171,9	B
9 264	11 042	16 524	19 152	13 995	13,9	1,4	13,5	171,3	B
23 750	31 089	42 353	45 101	37 719	19,8	7,1	14,3	177,0	A
14 072	17 243	26 979	32 585	22 776	14,6	6,3	11,6	170,2	A
20 171	26 561	39 014	46 108	32 761	21,4	10,9	14,5	170,2	A
23 852	30 717	43 073	48 870	36 640	23,7	11,5	15,6	170,3	(A)
16 411	19 679	27 431	30 801	23 529	17,2	8,5	11,7	168,9	A
18 620	20 849	30 271	34 520	26 026	17,1	4,2	11,8	180,0	A
15 359	18 612	28 078	32 846	23 786	14,9	13,7	11,6	170,8	A
17 128	19 581	26 255	32 331	23 688	16,4	11,5	11,3	174,7	A
20 470	23 406	30 309	33 488	27 110	14,4	21,8	11,3	167,0	A
15 138	17 859	23 607	27 024	21 254	17,3	4,7	11,5	174,6	A
15 526	18 515	23 578	26 123	21 261	17,3	4,0	11,5	174,8	A
16 322	18 858	27 601	32 652	23 833	13,8	11,5	11,7	166,8	A
14 168	15 937	24 023	27 620	19 876	16,1	3,5	10,7	166,2	A
17 006	19 925	33 478	38 342	26 693	17,5	12,2	13,1	171,7	A
12 102	15 090	22 618	26 934	19 360	15,6	5,4	10,8	171,5	A
12 052	15 724	24 870	29 265	20 789	17,2	7,1	10,8	170,2	A
15 796	17 640	22 748	25 039	20 373	19,2	14,2	11,5	171,4	A
9 762	13 348	23 459	25 646	18 358	20,3	8,3	12,4	173,2	B
11 491	14 636	21 927	26 482	18 851	16,1	4,1	11,3	176,3	A
11 382	13 895	21 393	25 162	18 085	13,3	5,1	11,1	175,8	B
11 568	15 054	21 796	26 447	18 593	15,8	3,2	11,3	174,0	A
16 946	20 762	29 552	33 060	25 555	15,4	6,6	11,2	169,0	A
17 302	21 677	30 092	34 341	26 212	17,2	7,9	10,9	168,7	A
14 481	19 172	26 996	33 571	23 714	14,2	8,7	10,4	175,2	A
13 034	18 312	25 315	30 148	22 535	15,7	6,7	10,4	177,4	A
12 225	14 210	19 876	24 039	17 500	17,2	4,0	11,4	171,0	A
15 332	18 973	29 539	37 095	24 874	16,8	9,9	10,7	170,2	A
17 492	20 155	26 866	31 292	24 023	16,8	9,5	11,3	168,6	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,9	33 027
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,2	24 807
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	33,5	21 542
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,7	18 090
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	28,0	18 425
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	10,4	17 215
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	51,6	19 317
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	13,2	20 751
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	11,0	18 175
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	19,9	19 583
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,9	32 144
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,5	32 128
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	8,6	24 666
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,1	24 531
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	15,1	19 687
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	12,2	20 056
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,0	24 276
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	9,0	26 208
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,0	22 107
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	101,6	17 843
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	57,1	19 801
83322 Řidiči tahačů	27,0	12 749
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,5	21 413
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,3	21 201
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	12,6	24 515
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,0	24 248
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,7	20 740
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	54,9	20 606
83441 Řidiči vysokozdvizných vozíků	12,4	23 077
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	39,0	19 929
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	42,8	11 413
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	8,8	11 632
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	5,9	10 715
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,6	11 710
91124 Uklízeči stravovacích zařízení, potravinářských, farmaceutických výrobních prostor	1,8	11 512
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,4	12 932
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel	0,3	17 042
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,9	23 294
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	7,3	13 993
9321 Ruční baliči	7,7	15 881
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	43,8	15 659
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	16,8	17 172
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	19,4	14 932
93293 Pomocní montážní dělníci	2,9	17 464

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
22 291	26 217	37 976	42 551	32 655	15,2	11,3	10,1	165,6	A
17 520	20 852	29 435	34 278	25 569	15,8	13,8	10,8	171,7	A
14 569	17 842	25 521	29 097	21 914	15,2	8,0	10,9	170,9	A
13 127	15 264	21 759	26 318	19 190	14,3	5,3	11,5	171,5	A
13 313	15 506	22 313	26 927	19 616	14,7	5,9	11,6	171,2	A
12 913	14 568	20 492	25 070	18 140	13,0	3,9	11,1	172,2	A
12 576	15 614	24 293	30 471	20 475	15,7	4,4	11,5	172,4	A
13 963	17 177	24 888	29 276	21 586	14,5	4,4	11,7	173,5	A
13 397	15 809	21 635	25 579	18 949	17,1	4,5	11,1	173,0	A
11 716	14 851	28 789	33 021	21 298	15,6	4,3	11,6	171,1	A
26 446	30 141	34 511	37 840	32 246	8,9	14,4	12,0	166,8	A
28 358	30 508	34 017	36 467	32 214	8,1	14,4	11,9	164,9	(A)
20 815	22 734	26 943	29 140	24 938	10,2	11,3	11,7	167,7	A
21 355	22 993	26 177	28 038	24 713	11,4	10,3	11,9	163,8	A
11 072	15 235	23 746	27 669	19 918	18,9	2,2	9,0	178,2	A
11 782	15 916	24 345	28 903	20 535	18,1	1,9	9,2	177,4	A
17 373	21 331	30 032	32 970	24 957	11,4	13,0	10,3	185,5	A
20 168	22 376	31 741	33 662	26 752	13,6	12,7	10,4	187,4	A
16 409	19 801	23 957	26 189	21 901	6,8	17,0	9,1	183,4	A
10 817	12 544	22 814	27 089	18 437	17,7	2,0	9,6	179,1	A
11 596	14 972	23 633	27 812	19 809	19,9	2,1	10,1	179,6	A
10 644	11 478	17 922	24 519	15 361	12,5	1,3	8,5	176,7	B
15 272	18 271	24 474	28 384	21 879	19,6	0,7	11,2	191,8	A
15 314	18 193	24 264	27 750	21 515	20,0	0,7	11,2	192,9	A
15 725	20 184	27 766	31 746	24 089	21,2	3,1	11,2	181,7	A
15 725	20 160	27 707	31 807	24 008	22,4	2,5	10,8	182,2	A
13 372	16 970	24 933	29 797	21 338	14,5	9,9	11,1	174,9	A
14 027	17 180	24 346	29 670	21 207	17,0	3,9	10,1	173,3	A
16 594	19 498	29 389	32 777	24 198	15,6	5,4	10,9	171,1	A
13 633	16 745	23 292	27 439	20 344	17,9	3,4	9,8	173,9	A
8 688	9 560	14 021	17 328	12 414	12,7	1,8	9,9	172,9	A
8 842	9 502	14 182	17 426	12 613	13,8	0,8	10,7	171,9	A
8 760	9 457	12 546	14 110	11 427	8,0	3,9	9,1	173,6	A
8 573	9 499	14 054	15 756	12 267	7,7	2,2	9,3	173,1	A
8 721	10 360	14 269	17 354	12 560	11,8	1,1	11,7	173,1	A
8 783	10 211	16 040	18 104	13 494	13,0	3,5	9,5	174,9	A
12 356	14 365	22 760	37 962	20 511	21,5	1,2	9,0	176,0	C
16 950	19 735	26 322	28 394	23 128	19,1	9,4	12,3	165,9	A
8 490	9 638	18 083	21 273	14 689	12,9	0,5	10,7	177,9	B
11 224	12 922	19 600	24 044	17 102	16,1	3,1	11,5	172,1	A
9 632	12 220	20 015	24 439	16 648	13,7	4,4	10,7	172,2	A
11 441	13 804	21 437	25 815	18 160	14,5	4,9	10,6	172,5	A
9 200	11 763	18 712	23 717	15 838	12,2	3,6	11,0	172,5	A
10 058	11 744	22 049	25 740	17 567	20,5	8,5	10,0	167,7	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	24,4	17 585
93331 Pomocní skladníci	13,9	18 316
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,6	18 073
9412 Pomocníci v kuchyni	3,6	10 594
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,5	18 236
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,3	14 488
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,4	12 318
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,3	17 453
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,8	14 537
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,3	21 039

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
					%	%	%		
11 332	14 161	20 898	24 195	17 846	13,7	3,5	10,8	173,9	A
12 379	14 958	21 317	24 584	18 455	14,9	3,6	11,1	173,7	A
13 663	15 799	20 447	24 515	18 750	16,9	5,1	11,1	171,9	A
8 941	9 706	12 617	14 617	11 375	7,5	2,1	8,3	174,3	A
12 952	14 816	21 490	23 729	18 510	17,6	3,9	10,3	178,3	B
9 847	11 796	19 157	24 333	15 867	16,8	4,2	10,4	176,9	A
8 638	10 972	14 104	16 772	12 749	13,9	1,4	9,8	177,1	A
12 970	15 531	21 197	22 428	18 051	11,8	5,3	9,1	172,0	A
10 033	11 110	16 257	20 940	14 857	11,0	2,2	10,0	169,3	B
16 984	18 072	22 086	25 754	21 212	19,6	0,9	11,1	165,4	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba 149,3 hod/měs

z toho přesčas 3,3 hod/měs

Diferenciace

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

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než 142,9 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

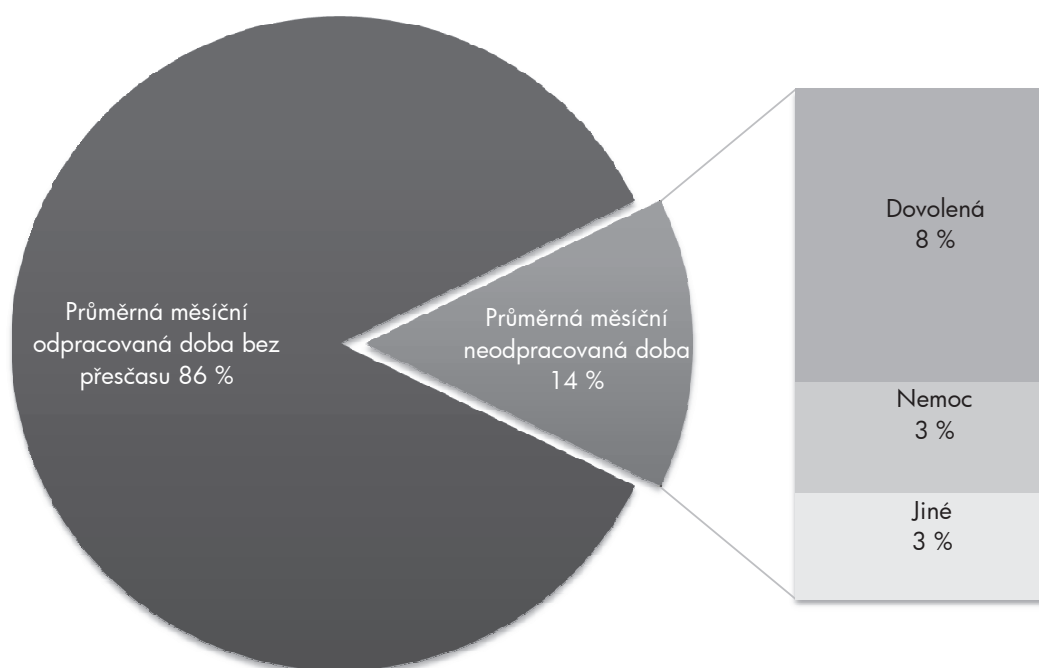
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než 166,0 hod/měs

Průměrná měsíční neodpracovaná doba 24,5 hod/měs

z toho dovolená 14,1 hod/měs

z toho nemoc 5,3 hod/měs

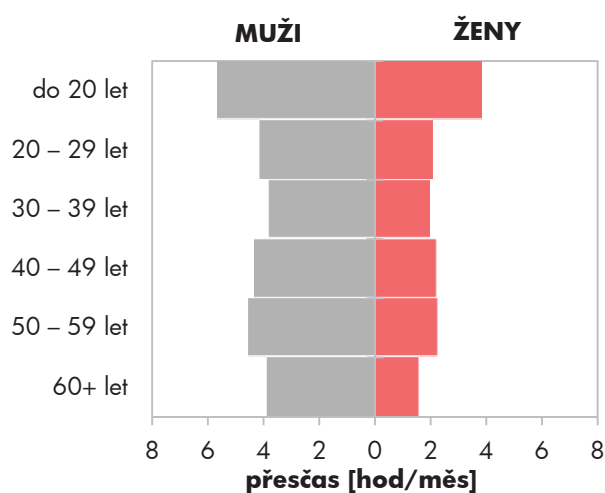
Struktura fondu pracovní doby



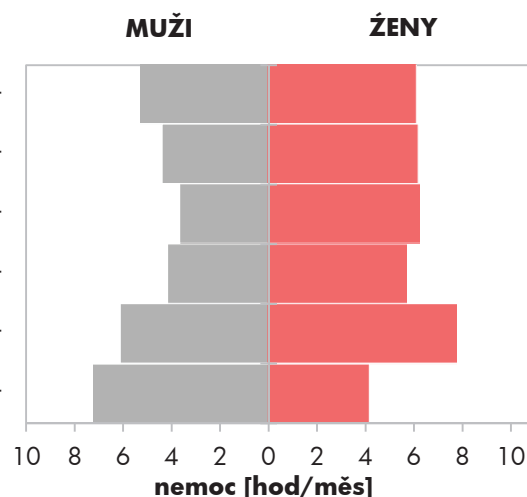
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 987,3	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3
do 20 let	6,2	154,8	5,1	21,9	9,8	5,5
20 – 29 let	503,1	150,7	3,3	23,5	13,5	5,0
30 – 39 let	846,5	149,5	3,1	24,3	14,3	4,6
40 – 49 let	804,5	149,7	3,4	23,9	14,2	4,8
50 – 59 let	657,6	147,9	3,5	25,8	14,3	6,8
60 a více let	169,4	148,0	3,3	26,0	14,6	6,5
MUŽI	1 782,6	151,0	4,1	23,6	14,1	4,6
do 20 let	4,4	155,2	5,6	22,0	10,0	5,3
20 – 29 let	307,6	151,8	4,1	22,8	13,5	4,3
30 – 39 let	523,9	151,8	3,8	22,8	14,3	3,6
40 – 49 let	443,8	151,6	4,3	23,0	14,1	4,1
50 – 59 let	372,1	149,6	4,5	24,9	14,1	6,1
60 a více let	130,9	147,4	3,9	26,8	14,6	7,2
ŽENY	1 204,7	146,9	2,1	25,8	14,2	6,3
do 20 let	1,8	153,7	3,8	21,6	9,3	6,1
20 – 29 let	195,6	149,0	2,1	24,7	13,5	6,1
30 – 39 let	322,6	145,9	2,0	26,8	14,3	6,2
40 – 49 let	360,7	147,3	2,2	24,9	14,2	5,7
50 – 59 let	285,5	145,6	2,2	26,9	14,4	7,7
60 a více let	38,5	149,9	1,5	23,5	14,9	4,1

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	179,3	145,9	4,6	28,6	13,5	9,7
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 182,7	148,4	4,9	26,4	13,9	7,2
Střední s maturitou	K-M	1 049,5	150,2	2,5	22,9	14,2	4,0
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	90,9	150,1	1,3	22,6	14,4	3,2
Vysokoškolské	T,V	403,7	151,1	1,0	21,9	15,4	2,0
Neuveдено		81,2	151,1	2,5	22,6	12,7	4,9
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 987,3	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CZ010	Hlavní město Praha	563,7	150,7	1,6	22,8	14,3	3,8
CZ020	Středočeský	306,5	149,9	3,9	24,0	13,9	5,4
CZ031	Jihočeský	172,7	149,0	3,8	25,5	13,9	6,4
CZ032	Plzeňský	160,7	148,8	4,1	24,8	14,1	5,7
CZ041	Karlovarský	72,3	150,5	3,7	23,3	13,6	5,1
CZ042	Ústecký	189,3	148,2	3,2	24,5	14,1	5,3
CZ051	Liberecký	112,7	149,1	3,8	25,0	14,0	6,1
CZ052	Královéhradecký	146,4	149,3	4,0	24,7	14,1	5,3
CZ053	Pardubický	137,8	149,2	3,3	24,4	14,0	5,4
CZ063	Vysočina	135,0	149,3	4,6	25,1	14,0	5,6
CZ064	Jihomoravský	331,1	150,1	3,2	24,5	14,5	5,2
CZ071	Olomoucký	162,6	148,9	3,8	25,4	14,3	5,9
CZ072	Zlínský	163,6	149,2	4,1	25,7	13,8	6,4
CZ080	Moravskoslezský	332,1	146,7	3,4	25,5	14,3	6,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 987,3	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
CZ	Česká republika	2 878,2	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3
SK	Slovensko	52,2	149,6	5,0	25,5	14,1	5,6
UA	Ukrajina	12,3	150,1	4,1	25,0	12,3	5,8
PL	Polsko	10,3	144,2	5,4	27,9	13,8	8,1
RO	Rumunsko	3,0	151,9	5,7	23,5	12,7	2,8
BG	Bulharsko	2,4	152,3	5,8	23,2	12,6	3,7
	Ostatní	28,9	152,6	1,7	21,6	13,3	2,8
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 987,3	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3

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

sekce CZ-NACE		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
A	Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	94,2	156,4	7,8	25,6	13,7	6,5
B	Těžba a dobývání	32,0	139,6	5,2	29,9	16,6	7,0
C	Zpracovatelský průmysl	1 020,6	146,2	4,7	26,3	14,1	6,3
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,8	144,8	2,9	21,7	15,6	2,8
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	46,1	148,7	4,6	25,3	14,8	5,2
F	Stavebnictví	212,0	151,6	3,6	25,5	13,5	6,8
G	Obchod, opravy motorových vozidel	470,9	153,1	1,5	22,1	13,3	4,9
H	Doprava a skladování	228,1	148,0	4,1	24,3	14,6	5,1
I	Ubytování, stravování a pohostinství	102,2	152,9	0,8	21,0	12,5	4,9
J	Informační a komunikační činnosti	94,3	151,6	1,3	22,2	15,0	2,4
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	69,4	148,1	0,5	25,4	16,0	3,6
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	42,0	154,1	0,8	21,4	14,0	3,9
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	143,2	152,7	1,0	20,8	14,1	2,6
N	Administrativní a podpůrné činnosti	148,5	148,4	3,2	24,1	12,3	6,2
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,0	142,1	0,4	29,0	16,9	3,6
P	Vzdělávání	58,1	146,6	0,5	27,7	21,3	2,3
Q	Zdravotní a sociální péče	125,2	149,2	3,3	24,5	15,3	4,6
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,3	154,5	1,9	19,3	13,0	2,8
S	Ostatní činnosti	39,8	152,3	2,4	22,7	13,9	4,2
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 985,6	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
D	Manuální pracovníci	1 583,8	148,4	5,0	26,3	13,7	7,3
T	Nemanuální pracovníci	1 365,1	150,4	1,4	22,4	14,7	3,1
1	Řídící pracovníci	140,5	152,1	0,7	20,3	14,1	1,9
11	Nejvyšší představitelé společnosti	12,7	152,9	0,3	19,5	13,4	1,8
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	40,8	150,9	0,5	20,7	14,4	1,5
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	62,0	151,3	1,1	20,7	14,6	1,8
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	24,8	155,9	0,7	19,0	12,9	2,8
2	Specialisté	305,2	150,2	1,3	22,9	16,1	2,0
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	86,5	149,5	1,2	21,9	15,5	1,8
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	31,9	153,5	4,9	23,1	15,2	3,4
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	29,5	142,8	0,2	31,1	25,1	1,7
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	86,9	150,5	0,4	22,2	14,9	2,3
25	Specialisté v oblasti ICT	45,8	152,1	1,8	21,9	15,4	1,4
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	24,6	152,2	0,2	20,8	14,7	1,8
3	Techničtí a odborní pracovníci	583,1	150,2	1,7	22,4	14,5	3,2
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	204,8	150,3	3,0	22,2	14,6	3,0
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	64,7	148,5	1,9	23,5	15,1	4,1
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	272,1	150,1	0,6	22,3	14,4	3,1
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	10,9	151,1	1,0	21,7	13,9	3,8
35	Technici v oblasti ICT	30,5	152,2	1,7	21,3	14,3	2,6
4	Úředníci	262,8	148,7	1,4	23,6	14,2	4,5
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	86,3	152,2	0,6	21,7	13,7	3,6
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	49,4	145,4	0,9	25,2	14,5	5,6
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	106,3	150,1	2,3	23,0	14,1	4,0
44	Ostatní úředníci	20,8	134,1	0,8	30,8	16,5	7,8

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
5	Pracovníci ve službách a prodeji	362,4	152,1	2,0	22,5	13,0	6,0
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	100,5	151,9	1,3	21,9	12,9	5,4
52	Pracovníci v oblasti prodeje	201,8	153,2	1,8	22,5	13,0	6,1
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	18,0	146,0	3,1	26,9	15,3	6,9
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	42,1	150,3	4,3	22,2	12,6	6,8
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	32,5	154,9	6,6	26,1	13,2	8,3
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	29,0	156,3	7,2	25,5	13,2	8,2
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	3,6	143,4	2,2	30,3	13,6	8,5
7	Řemeslníci a opraváři	528,8	147,8	5,4	27,0	13,9	7,0
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	96,2	148,9	4,3	28,1	13,5	8,5
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	267,7	148,0	6,2	26,8	14,1	6,6
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	19,1	147,3	4,1	26,0	13,6	6,3
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	64,1	148,8	5,9	25,2	14,9	5,0
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	81,7	145,5	4,2	28,2	13,2	8,3
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	564,2	147,7	6,2	26,8	13,9	7,3
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	180,4	143,2	5,7	28,4	14,4	8,2
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	132,5	142,0	5,4	29,6	13,7	9,3
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	250,8	154,0	7,1	24,3	13,8	5,7
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	169,4	146,1	3,7	27,9	13,1	9,2
91	Uklízeči a pomocníci	46,5	147,0	1,4	26,3	13,3	8,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	5,6	154,2	5,9	27,3	11,5	10,1
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	98,1	144,8	4,7	28,9	13,0	9,7
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	5,4	147,5	1,7	27,9	12,4	10,1
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,7	148,3	4,4	27,2	14,0	8,2
	Neuvedeno	38,4	152,3	2,6	22,2	12,7	4,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 987,3	149,3	3,3	24,5	14,1	5,3

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb.org.)	12,1	152,6	0,3	19,5	13,3	1,8
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	2,8	149,5	0,1	21,5	14,5	2,2
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,8	152,0	0,4	20,2	13,9	1,6
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	3,8	154,8	0,3	18,0	11,6	2,2
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	9,5	150,8	0,3	20,9	14,8	1,3
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,6	151,2	0,1	20,5	14,7	1,0
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	3,4	150,3	0,2	21,2	14,9	1,6
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,5	147,7	0,5	23,5	15,3	2,8
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	146,3	0,5	24,3	15,2	3,5
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	7,5	150,4	0,9	21,0	15,0	1,5
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	16,4	152,2	0,4	19,8	13,8	1,5
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,1	151,5	0,1	20,3	13,9	1,9
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	8,1	151,9	0,5	19,7	14,0	1,4
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,2	153,1	0,6	19,7	13,7	1,3
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,5	150,3	0,1	20,9	14,3	1,4
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,6	148,6	0,6	21,6	14,9	1,4
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,9	149,5	0,9	20,4	14,0	0,9
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,7	152,6	0,7	20,0	14,4	1,9
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,4	154,7	0,7	19,3	14,0	2,0
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,2	150,8	1,7	19,7	14,4	1,4
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,9	150,5	2,8	19,3	14,2	1,5
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,3	151,2	1,0	20,3	14,6	1,4
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,7	145,8	1,2	20,1	15,9	1,0
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	143,5	1,0	21,9	16,4	0,7
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11,1	153,3	0,5	20,8	13,5	2,9
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,6	153,7	0,7	21,0	13,9	2,9
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,4	149,9	0,9	20,7	14,6	1,9
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,1	148,2	1,0	22,8	15,1	2,8
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	149,6	0,4	18,9	13,9	1,7
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	5,4	152,7	0,8	19,8	14,4	0,9
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	3,6	151,5	1,0	21,7	15,4	1,0
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,9	151,9	3,3	23,4	17,1	1,3
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	2,1	149,8	0,1	23,4	18,2	0,8
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,4	148,9	0,1	24,2	16,0	1,5
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	148,6	0,1	24,7	16,3	1,4
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,1	149,7	0,1	23,0	15,2	1,8
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,8	150,4	1,0	22,2	15,3	1,7
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,8	148,8	0,1	23,9	13,7	5,8
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,1	152,5	0,6	20,4	13,0	3,0
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,0	155,1	0,9	19,2	12,9	3,2
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	7,7	151,8	1,6	22,8	13,8	4,8
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,3	156,8	0,3	17,0	13,5	0,8
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	1,1	154,7	0,2	19,1	14,9	0,5

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	5,6	160,4	0,1	17,1	12,3	2,1
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	2,6	168,8	0,0	13,5	11,6	0,2
2111 Fyzici a astronomové	3,1	147,4	0,4	24,3	17,3	1,3
21111 Výzkumní, vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,6	147,5	0,3	24,0	17,1	1,3
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,2	148,1	0,3	24,4	16,6	1,7
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,4	145,0	0,1	25,8	20,5	2,0
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	149,4	0,1	23,1	16,5	1,2
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,7	147,8	0,5	25,7	16,8	1,4
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	4,1	152,0	0,5	21,3	14,9	1,9
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	10,8	146,8	0,9	21,9	15,9	1,9
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,2	144,0	0,6	21,0	16,8	2,0
2142 Stavební inženýři	13,5	152,8	0,8	20,8	14,4	1,8
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,8	163,0	0,2	18,3	12,7	1,1
2144 Strojní inženýři	17,7	147,6	2,7	22,0	15,3	2,3
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	8,1	147,0	2,8	22,5	15,5	2,3
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	2,7	147,5	1,0	22,0	15,4	1,5
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,6	144,1	0,7	21,9	15,6	2,2
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	3,6	149,5	1,0	20,5	14,8	1,2
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,3	148,6	1,7	22,0	15,7	1,8
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,5	146,1	1,7	25,4	16,2	2,2
2152 Inženýři elektronici	4,0	153,8	1,2	20,1	15,2	1,3
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,2	149,7	1,5	22,9	16,1	1,5
2211 Praktičtí lékaři	2,2	158,4	2,5	20,0	13,9	3,0
2212 Lékaři specialisté	12,0	159,2	9,2	22,3	15,5	2,0
22121 Lékaři v interních oborech	2,8	159,8	11,7	22,6	15,8	1,8
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,4	146,9	3,4	25,1	16,0	4,5
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,4	144,0	5,1	26,6	16,2	5,9
2250 Veterinární lékaři	0,2	147,5	1,1	30,5	20,6	7,3
2261 Zubní lékaři	1,5	152,1	0,3	17,6	13,3	1,9
2262 Farmaceuti	4,3	151,7	2,0	24,4	14,3	5,0
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,5	150,2	1,4	25,3	14,6	5,2
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	147,2	1,8	26,7	15,9	4,5
2310 Učitelé na VŠ	20,4	141,8	0,1	32,0	26,7	1,1
23102 Profesoři na VŠ	2,5	142,3	0,0	31,6	26,2	1,2
23103 Docenti na VŠ	4,3	141,3	0,0	32,4	27,6	1,0
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,7	141,0	0,1	32,7	27,4	1,1
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	3,5	145,0	0,5	28,8	21,5	2,6
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	2,3	139,6	0,8	34,8	25,6	3,4
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	18,2	151,0	0,5	21,6	14,6	2,5
24111 Hlavní účetní	6,9	150,3	0,4	21,6	14,3	2,7
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,0	150,1	0,3	23,9	15,3	2,6
24124 Bankovní makléři	2,4	148,6	0,6	25,9	16,0	3,4
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	9,3	148,7	0,4	24,2	16,1	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 hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	9,6	149,2	0,3	23,0	14,9	1,5
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,0	147,2	0,8	23,9	15,5	2,5
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	145,9	0,4	25,1	16,3	3,9
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	13,9	150,8	0,1	21,6	14,2	2,7
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,0	151,2	0,2	21,2	14,5	2,3
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,4	150,0	0,2	21,8	15,8	1,7
2511 Systémoví analytici	6,8	150,3	1,3	22,8	16,4	1,3
2512 Vývojáři softwaru	6,7	153,7	0,2	19,7	14,0	1,0
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,3	151,8	0,4	22,4	14,9	1,1
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	17,2	151,8	2,0	22,5	15,3	1,5
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,7	151,9	0,9	21,2	14,9	1,7
2521 Návrháři a správci databází	1,8	150,7	1,5	23,1	17,3	1,0
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	8,5	153,9	3,2	21,4	15,6	1,6
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,3	150,0	1,3	22,4	15,4	1,4
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,4	148,3	1,6	24,9	15,0	1,3
2611 Advokáti a příbuzní pracovníci	3,4	160,7	0,0	14,1	10,5	1,1
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,7	148,8	0,2	22,3	15,4	2,1
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	144,2	0,0	26,3	17,0	3,6
2622 Specialisté v knihovnách a v příbuzných oblastech	0,8	146,3	0,1	25,4	16,7	3,1
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,8	149,8	0,2	20,4	14,7	1,5
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	149,9	0,2	20,2	14,6	1,5
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	150,6	0,0	23,9	17,0	0,9
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	0,9	147,6	0,2	23,6	15,3	2,5
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,3	149,6	0,0	24,3	17,0	1,3
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	4,9	151,7	0,7	21,8	15,6	1,7
2643 Překladaelé, tlumočníci a jazykovědci	0,9	155,4	0,4	18,9	13,7	1,3
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	160,2	0,0	19,1	12,3	4,0
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	151,7	0,0	21,5	16,9	1,5
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	3,7	148,2	1,0	23,2	16,0	2,5
3112 Stavební technici	24,9	152,9	0,7	20,7	13,7	3,0
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,2	149,7	0,5	21,8	15,0	2,8
31126 Stavební technici provozní	6,6	153,8	1,2	21,0	13,5	2,6
3113 Elektrotechnici a technici energetici	18,1	149,4	2,5	21,7	14,9	2,6
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	4,5	151,2	2,2	20,1	14,5	2,3
3114 Technici elektroniky	10,2	152,8	4,1	21,6	14,1	2,2
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	5,2	152,8	4,1	20,2	14,0	2,4
3115 Strojírenští technici	43,1	149,3	2,7	22,6	14,4	3,2
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	5,3	150,5	1,9	20,9	14,5	1,8
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,6	148,1	2,7	23,2	15,0	2,4
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,4	147,4	4,7	24,0	14,9	3,4
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	8,5	151,4	1,8	21,8	13,9	3,8
3116 Technici v chem.inženýrství,gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	8,3	146,6	2,2	23,3	15,6	2,7
31165 Chemičtí technici kontroly kvality,laboranti,prac.v příb.ob.	4,0	144,7	2,0	24,1	15,6	3,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,5	144,1	3,8	23,8	16,1	2,2
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	21,7	148,7	3,1	23,0	15,1	2,7
31194 Technici přípravy,realiz.investig v ost.přmyslových oborech	3,3	149,1	1,0	22,7	15,1	2,0
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	2,1	145,0	5,2	24,8	16,1	3,0
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	42,0	151,0	5,1	22,4	14,6	3,0
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,9	148,8	3,8	21,4	15,5	2,0
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	15,0	151,2	5,2	22,4	14,8	2,5
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,6	149,1	5,1	23,0	15,3	3,4
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,4	154,0	2,2	21,4	13,8	3,4
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	151,6	10,4	22,7	19,0	2,3
3139 Operátoři velinů montáž.linek,výr.papíru,celulózy aj.velinů	0,6	139,8	4,5	23,8	14,9	5,5
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,9	145,2	0,9	27,8	17,1	4,5
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,8	154,4	2,5	21,2	14,1	3,1
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,3	149,5	0,6	22,5	15,3	1,7
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	147,2	0,1	18,4	12,5	1,2
3154 Řídicí letového provozu	0,4	132,1	6,3	23,1	18,5	0,7
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,4	151,8	8,2	26,6	17,8	3,4
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	5,6	146,3	4,0	28,5	18,0	3,8
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,4	149,6	1,4	24,8	16,0	4,1
3221 Všeobecné sestry bez specializace	39,6	148,7	1,7	22,8	14,7	4,3
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	37,2	148,8	1,7	22,8	14,7	4,3
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,8	147,0	3,1	23,5	15,4	3,5
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,4	144,1	0,7	25,7	15,2	5,6
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,3	141,9	2,7	26,3	13,9	8,6
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,2	150,6	8,7	22,2	15,2	2,9
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec.,ost.odb.zdrav.prac.	0,6	146,9	3,1	26,6	16,3	4,7
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,5	148,0	0,1	25,4	15,7	3,0
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,4	146,0	0,4	27,8	16,1	4,8
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,6	145,9	0,3	27,9	16,0	5,1
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,6	146,6	0,6	27,6	16,1	4,7
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	70,6	149,7	0,5	22,4	14,5	2,7
33131 Odborní účetní všeobecní	31,1	151,3	0,4	21,5	14,2	2,6
33132 Odborní účetní mzdoví	6,9	148,4	0,7	23,5	14,4	2,9
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,4	148,4	0,6	23,8	15,1	3,2
33135 Odborní fakturanti	4,4	147,3	0,4	24,0	14,2	3,5
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,9	149,0	0,7	22,1	15,0	2,0
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,4	147,2	1,4	24,0	16,2	2,1
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,3	145,0	0,8	29,2	15,9	7,7
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,6	143,9	0,1	27,9	16,7	4,8
3322 Obchodní zástupci	54,3	153,5	0,2	19,3	13,0	2,7
3323 Nákupčí	16,0	149,2	1,0	22,5	14,5	2,7
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	12,3	148,3	1,5	24,0	14,5	4,4
33311 Odbytoví agenti	9,3	148,1	1,5	24,6	14,6	4,7

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	34,5	150,3	0,6	21,7	13,9	3,0
33392 Obchodní referenti	29,4	149,4	0,6	22,4	14,2	3,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	9,1	148,1	1,5	23,8	15,5	3,3
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,2	150,9	2,6	22,7	14,9	3,0
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	1,8	149,0	0,8	23,7	15,3	3,1
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	45,8	150,0	0,7	22,7	15,0	3,0
33431 Odborní asistenti v administrativě	23,3	150,4	0,5	22,3	14,7	3,0
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,9	151,4	0,6	21,7	14,8	3,0
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,2	152,2	0,9	21,3	15,5	1,7
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,2	145,8	0,3	26,5	16,1	4,3
3431 Fotografové	0,3	150,4	2,9	24,4	15,8	3,4
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,9	151,0	0,2	20,4	11,8	6,1
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,6	155,6	3,5	20,0	13,0	2,8
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,0	154,1	2,2	19,8	13,4	2,3
3512 Technici uživatelské podpory ICT	8,1	149,5	1,0	23,3	15,3	3,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,4	150,1	1,0	22,1	14,4	2,8
3514 Správci webu	1,0	155,7	0,9	18,0	14,1	0,9
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,6	150,4	3,3	22,0	15,1	2,3
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,4	156,5	2,6	20,8	14,3	3,0
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	56,9	153,0	0,7	21,0	13,4	3,4
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,4	151,6	0,3	22,1	14,3	3,5
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,7	146,6	1,1	26,3	14,3	5,8
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,2	149,7	1,8	25,6	13,3	6,5
41323 Operátoři počítačů pro řízení a evidenci dat	1,1	144,6	1,0	24,3	15,3	3,5
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	13,2	136,2	0,4	28,8	16,4	6,2
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,9	145,8	0,4	27,6	15,9	5,0
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,5	150,5	1,8	20,7	12,4	4,3
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,7	150,5	1,2	20,4	12,3	4,0
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	148,9	1,3	23,7	16,1	3,2
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	6,5	149,9	0,2	23,7	14,2	4,9
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	12,4	143,7	1,3	27,9	14,4	7,3
4223 Operátoři telefonních panelů	1,2	144,2	2,0	26,6	14,6	6,9
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,2	153,1	1,6	19,0	13,0	2,7
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,2	141,4	0,8	26,5	15,5	7,0
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	5,4	156,2	1,1	21,0	13,4	4,4
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	37,1	151,0	0,6	22,1	13,6	3,9
43111 Účetní všeobecní	19,1	152,0	0,3	21,1	13,5	3,1
43112 Účetní finanční a investiční	1,9	145,5	0,7	26,4	14,5	6,6
43115 Fakturanti	7,5	151,4	1,3	22,1	13,7	3,4
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,4	146,8	0,4	26,5	15,6	3,6
4313 Mzdoví účetní	2,8	148,9	0,6	24,9	13,2	4,7
4321 Úředníci ve skladech	32,4	149,2	2,6	24,3	14,1	5,2
4322 Úředníci ve výrobě	6,7	149,1	3,1	23,2	14,4	2,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,0	150,7	4,7	21,9	14,6	3,0
43231 Mistři v dopravě	2,0	145,5	6,0	25,3	16,5	4,4
43232 Dopravní dispečeři	8,0	152,6	1,9	20,1	13,0	2,8
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	148,5	2,5	21,8	14,8	2,5
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	4,5	148,9	3,8	22,4	15,2	2,4
43235 Výpravčí	4,4	153,1	10,3	22,9	16,3	2,7
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	155,4	8,4	22,7	16,8	2,9
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	15,8	130,2	0,9	32,8	16,8	9,2
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,2	132,8	0,8	29,9	16,9	6,7
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,3	128,3	2,6	29,6	14,7	8,8
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	5,2	129,4	0,2	34,0	17,0	10,1
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,7	144,1	0,3	25,9	16,2	4,1
4416 Personální referenti	2,8	146,8	0,6	24,4	15,1	3,4
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,7	134,2	5,7	29,8	14,7	9,3
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	33,4	150,9	1,3	23,7	12,8	7,0
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	25,4	151,6	1,3	23,0	12,8	6,5
51203 Pomocní kuchaři	6,0	147,2	1,3	25,4	12,7	8,0
5131 Číšníci a servírky	30,3	155,8	0,9	19,3	12,9	3,8
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,1	150,7	0,7	22,9	12,3	6,3
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	5,5	146,9	0,6	25,8	12,9	7,3
5153 Správci objektů	6,0	152,1	1,1	22,0	13,2	5,5
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	25,8	153,2	1,7	22,3	13,8	5,2
5223 Prodavači v prodejnách	142,0	153,4	1,7	22,5	12,9	6,1
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,8	149,8	1,0	26,3	13,8	9,2
52232 Prodavači potravinářského zboží	36,2	152,5	2,8	25,8	12,8	9,6
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	3,0	151,1	0,7	21,5	13,0	4,7
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,2	159,4	1,1	21,4	13,0	5,3
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	18,2	153,0	1,0	20,3	12,5	4,3
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	8,3	153,7	0,7	21,2	12,7	4,3
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	5,5	151,3	2,0	24,4	13,6	5,6
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,9	147,4	1,9	26,0	14,3	7,8
52303 Pokladníci v prodejnách	8,9	148,3	1,7	26,3	13,7	8,7
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	144,3	3,3	26,1	17,2	5,1
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	10,2	159,1	5,1	20,0	11,9	6,2
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	0,7	135,7	0,1	27,0	9,7	8,6
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	5,5	142,9	1,8	26,5	15,2	6,5
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,8	142,0	1,7	27,5	15,3	6,8
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,7	146,5	3,7	27,5	15,7	7,3
53295 Sanitáři	7,6	146,1	4,2	27,5	16,1	6,5
5411 Hasiči podnikových sborů	2,9	147,5	6,4	21,9	16,2	3,7
54114 Hasiči podnikových sborů	2,8	147,4	6,3	21,9	16,2	3,7
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	38,6	150,4	4,1	22,3	12,4	7,1
54141 Vrátní	11,4	149,6	5,3	24,9	12,5	8,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	20,4	150,8	3,7	21,7	12,5	6,3
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	4,0	155,4	7,5	26,5	13,9	6,7
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	16,9	158,8	8,5	24,8	13,1	9,3
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	1,3	159,0	15,7	31,5	11,2	14,9
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	12,4	160,0	8,7	25,0	13,3	9,5
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,8	141,3	1,9	33,6	13,8	10,9
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	26,4	148,9	4,0	29,0	13,1	9,3
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	21,9	148,5	4,4	29,4	13,1	9,9
7115 Tesaři a stavební truhláři	7,4	146,7	4,2	31,3	13,3	11,9
71151 Tesaři	5,5	146,7	5,0	32,5	13,5	12,8
7119 Kvalifik.staveb.dělníci, staveb.údržbáři budov, montéři apod.	23,5	151,5	4,7	26,9	13,6	7,9
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	11,7	151,5	7,3	29,3	13,7	9,3
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	15,7	146,4	4,6	27,4	14,5	7,4
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,5	144,8	5,7	28,5	14,0	7,8
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,4	145,7	8,9	29,6	14,1	8,6
7211 Modeláři, formíři, jádraři a sléváči ve slévárnách	3,2	144,4	7,1	28,8	14,4	7,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	25,1	145,6	7,1	29,2	13,6	8,1
72121 Svářeči	22,4	145,6	7,2	29,2	13,6	8,0
7213 Pracovníci na zpracování plechu	7,3	146,3	4,7	27,0	13,5	7,6
72132 Karosáři a autoklempíři	3,3	145,7	3,8	26,0	14,0	6,6
7214 Montéři kovových konstrukcí	6,1	148,1	8,9	31,6	15,2	9,0
7221 Kováři	0,8	137,2	4,3	31,4	14,5	8,8
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	88,5	147,3	6,3	27,5	14,1	7,1
72221 Nástrojaři	7,4	147,1	6,7	26,0	14,8	5,3
72222 Zámečníci strojů	29,0	147,8	7,1	29,1	14,0	7,9
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	31,6	147,2	6,0	25,7	14,4	5,7
72224 Strojřenští kovodělníci	17,6	147,1	5,9	28,6	13,3	8,8
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	62,8	147,7	6,6	26,2	14,4	5,9
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	13,0	147,6	6,6	26,9	14,3	6,4
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,7	147,9	7,8	28,4	14,6	6,9
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	17,7	148,2	6,8	24,8	14,4	5,4
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,6	144,4	7,5	29,4	14,3	8,3
72241 Brusíči nástrojů a kovů	3,9	145,2	7,8	29,3	14,3	8,2
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	29,1	151,4	2,4	23,6	13,4	5,1
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,7	152,4	1,7	21,9	12,8	4,2
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,3	149,3	4,0	26,3	13,9	5,9
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	145,7	5,8	26,2	15,2	4,2
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	37,1	150,1	7,2	25,7	14,3	6,0
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,9	140,2	4,3	27,7	15,3	7,0
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	8,0	155,6	11,6	29,5	13,8	8,7
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,6	150,6	7,4	23,3	14,4	4,4
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	2,1	142,6	6,2	33,2	14,9	10,1
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,4	138,3	3,0	30,9	14,8	7,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,1	142,4	6,0	29,7	15,0	7,6
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,5	151,4	2,1	21,9	13,7	4,2
7322 Tiskaři	5,7	150,9	3,7	22,2	12,7	4,6
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	3,5	149,1	7,1	27,0	12,7	8,6
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,2	150,5	4,9	25,3	14,1	5,9
7412 Elektromechanici	33,9	147,0	6,2	26,0	15,0	5,2
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	13,9	146,2	6,7	27,7	15,0	6,3
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,2	145,6	4,2	25,3	14,6	4,5
74123 Provozní elektromechanici	14,1	147,3	6,4	25,1	15,2	4,8
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	5,9	152,2	9,0	25,4	15,8	5,1
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,3	152,6	9,6	25,4	15,9	4,9
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	12,1	149,0	4,5	23,6	14,6	4,3
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	7,2	149,8	4,3	26,3	12,6	8,5
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	10,1	151,0	5,7	25,8	12,7	8,2
75121 Pekaři	5,5	152,2	7,3	25,7	13,0	8,3
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	4,3	149,3	3,7	27,0	12,4	8,7
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,7	134,9	2,3	31,8	12,6	10,9
7515 Ochutnávači, kontrolóři kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,3	153,1	4,1	21,5	14,5	3,7
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	18,0	148,5	3,3	26,7	13,2	8,5
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	6,2	141,7	4,1	29,9	11,9	9,8
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,4	148,9	3,2	22,8	13,0	4,9
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	8,8	136,0	2,6	35,1	13,3	9,2
7542 Střelmistři	0,2	141,6	11,4	34,7	17,5	8,6
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	17,3	142,5	4,5	27,6	14,4	6,5
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	10,6	134,7	6,1	35,1	17,1	10,5
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	6,3	130,7	6,6	39,1	18,0	13,0
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,8	142,0	4,3	26,7	15,6	6,3
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu,kamene,ostatních nerostů	3,2	153,4	10,6	26,3	15,1	5,1
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	23,5	142,4	5,8	28,5	14,2	8,7
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	4,4	144,6	9,1	29,6	13,5	10,3
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,0	142,0	3,5	24,9	15,1	5,6
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	5,5	145,1	7,4	29,1	13,7	9,8
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	3,9	145,3	7,5	29,1	13,7	10,2
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,2	139,6	3,7	27,0	15,5	6,3
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zprac. foto. materiálů	0,2	141,7	0,8	24,4	15,4	2,9
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,0	142,4	7,2	29,3	15,0	8,1
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	23,7	142,9	4,7	28,5	13,5	9,9
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,5	138,4	4,0	31,5	13,8	11,8
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže,niť	1,5	143,2	5,9	28,3	15,2	7,3
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	5,7	141,2	5,7	31,4	12,7	10,3
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,2	146,6	8,0	29,3	13,8	8,7
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	5,6	145,3	8,7	30,1	13,7	10,0
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	4,4	145,2	4,2	28,7	12,8	9,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	11,2	141,9	4,6	27,0	14,6	6,6
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,8	142,7	5,2	25,8	14,5	6,3
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	4,6	151,3	9,1	23,8	15,0	5,0
81822 Obsluha kotlů na vytápění, výměníků (kr. kotlů lodí, lokomotiv)	3,4	152,6	10,2	24,7	14,9	5,5
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,6	140,6	4,3	30,2	14,4	8,8
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	18,8	145,4	5,2	24,6	14,7	5,5
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	5,5	144,2	4,8	24,3	16,4	4,6
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	4,0	144,5	3,5	21,0	15,4	3,2
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,4	144,4	6,6	27,1	14,3	8,1
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	35,8	141,1	5,7	29,4	13,6	8,8
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	41,2	142,5	5,5	29,0	13,5	8,7
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	29,7	142,6	5,4	28,8	13,6	8,4
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,1	142,1	5,8	29,8	13,5	10,0
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	55,3	142,1	5,1	30,2	13,8	10,0
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	14,1	143,5	6,0	30,0	14,4	8,4
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	11,8	143,0	5,2	29,8	13,7	9,9
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	21,3	141,3	4,5	29,6	13,8	9,9
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,2	142,5	7,7	24,1	15,2	4,0
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,7	141,2	7,7	23,5	15,0	3,8
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	8,9	143,1	6,3	24,4	15,5	5,0
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,2	138,7	5,3	24,9	15,0	5,5
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	15,5	156,5	5,1	21,7	13,2	4,2
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	12,6	155,5	4,8	21,9	13,2	4,2
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	19,0	157,4	13,5	27,6	14,9	7,4
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	9,5	158,2	14,8	28,5	15,5	8,1
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,2	156,8	13,7	25,8	13,0	4,9
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	104,7	156,8	5,7	22,6	13,2	4,9
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	59,2	155,8	6,6	23,9	13,6	5,6
83322 Řidiči tahačů	27,5	157,5	3,2	20,1	12,2	3,8
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	17,2	164,1	17,1	27,3	14,2	6,7
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,9	164,9	17,9	27,5	14,0	7,0
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,3	152,9	9,9	28,3	14,3	8,6
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,7	153,7	10,0	28,0	13,8	8,9
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,0	146,7	6,7	27,9	13,9	7,9
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	57,2	148,2	4,5	25,0	13,9	6,2
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	13,0	144,7	6,0	26,3	14,5	7,0
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	40,6	149,2	4,2	24,7	13,7	6,1
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	45,1	147,0	1,3	26,2	13,2	8,2
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	9,3	143,8	0,7	28,3	13,7	9,5
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických, sociálních zařízeních	6,2	146,5	2,7	27,4	13,7	7,8
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,9	148,4	0,3	24,9	13,9	6,7
91124 Uklízeči strav.zařízení, potravinář., farmaceut.výrob.prostor	1,8	145,4	2,0	28,3	13,0	7,0
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,5	148,8	0,7	26,7	14,4	8,1

**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
9122 Pracovníci pro ruční mytí vozidel	0,3	152,0	3,8	24,6	14,5	4,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,9	137,2	3,3	28,6	16,2	7,0
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	8,0	146,5	2,3	31,2	12,4	12,4
9321 Ruční baliči	8,3	142,5	3,2	29,5	13,6	9,6
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	47,1	143,0	5,1	29,0	12,6	9,7
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	18,0	143,7	6,0	28,5	12,9	9,3
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	21,0	142,7	5,0	29,8	12,5	10,4
93293 Pomocní montážní dělníci	3,1	140,6	4,4	27,1	12,7	7,6
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	25,8	146,2	4,3	27,6	13,6	8,4
93331 Pomocní skladníci	14,7	145,9	4,8	27,5	13,8	8,2
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,8	143,0	4,3	28,9	14,7	8,0
9412 Pomocníci v kuchyni	3,9	147,4	1,0	27,5	12,5	11,3
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,7	149,9	6,4	28,1	14,0	9,6
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	4,5	149,0	5,4	27,7	14,7	7,3
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,6	148,8	4,4	28,2	14,0	8,1
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,3	148,2	1,8	23,8	14,3	4,9
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,9	144,9	2,8	24,6	13,7	6,5
9623 Pracovníci odečtu měřidel,výběru peněz z prodejních automatů	0,3	140,6	1,8	24,8	15,7	5,2



Technický popis

Dodatek - Technický popis šetření

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

1. Koncepce šetření

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

1.1. Základní soubor

Základním souborem ISPV-MZS je soubor aktivních ekonomických subjektů, definovaný na základě registru ekonomických subjektů (RES) Českého statistického úřadu (ČSÚ), které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. RES je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ (www.czso.cz). 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 2013 zahrnuje 6 348 ekonomických subjektů, které představují 1 523 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	6 348
- z toho přímo sbírané ES	3 640
- z toho mikrosubjekty za rok 2010	2 708
Počet zaměstnanců	1 523 tisíc

Tabulka 2

Strukturu výběrového souboru ISPV-MZS (obsahuje vstupní údaje vyhovující kontrolám ISPV-MZS) ukazují z různého pohledu následující tabulky. Složení výběrového souboru ISPV-MZS z odvětvového hlediska ukazuje tabulka 3. Tabulka 4 zobrazuje strukturu souboru ISPV-MZS z regionálního pohledu.

Odvětvová skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód CZ-NACE	Sekce	Počet ES
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	208
B	Těžba a dobývání	31
C	Zpracovatelský průmysl	1 694
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	64
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	79
F	Stavebnictví	450
G	Obchod, opravy motorových vozidel	1 171
H	Doprava a skladování	306
I	Ubytování, stravování a pohostinství	266
J	Informační a komunikační činnosti	199
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	177
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	161
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	525
N	Administrativní a podpůrné činnosti	273
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	8
P	Vzdělávání	87
Q	Zdravotní a sociální péče	432
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	97
S	Ostatní činnosti	120

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 765
CZ020	Středočeský	1 066
CZ031	Jihočeský	768
CZ032	Plzeňský	690
CZ041	Karlovarský	435
CZ042	Ústecký	772
CZ051	Liberecký	576
CZ052	Královéhradecký	672
CZ053	Pardubický	658
CZ063	Vysočina	595
CZ064	Jihomoravský	1 213
CZ071	Olomoucký	733
CZ072	Zlínský	703
CZ080	Moravskoslezský	1 068

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. Mě-li zaměstnanec sjednán kratší pracovní úvazek, bude jeho počet evidenčních měsíců zkrácen poměrem kratšího a plného úvazku.

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

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

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

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

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

4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

4.1. Dupočtové metody

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

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

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

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

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

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

3.2. Kvalita statistických odhadů

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

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

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

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

5. Definice vybraných pojmů

Ekonomický subjekt	Ekonomický subjekt je právnický subjekt nebo fyzická osoba s postavením podnikatele, zapsaná do registru ekonomických subjektů ČSÚ. Každému ekonomickému subjektu se přiděluje identifikační číslo (IČO).
Organizační jednotka	Z hlediska výdělkové statistiky ISPV se dělí ekonomické subjekty na organizační jednotky podle okresu, ve kterém jednotky působí. Organizační jednotku tvoří všechny útvary ekonomického subjektu, které působí ve stejném okrese.
Zpravodajská jednotka	Zpravodajskou jednotkou je právnická osoba, organizační složka státu nebo fyzická osoba, od nichž se požaduje poskytnutí údajů ve statistickém zjišťování podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě ve znění pozdějších předpisů.
Sledované období	Sledované období je období od začátku roku do konce čtvrtletí, ve kterém se statistické zjišťování provádí.
Mzdová sféra	Do mzdové sféry patří subjekty, které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
Platová sféra	Do platové sféry patří subjekty, které odměňují platem podle § 109 odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, podle zákona č. 234/2014 Sb. o státní službě, podle zákona č. 143/1992 Sb., o platu a odměně za pracovní pohotovost v rozpočtových a v některých dalších organizacích a orgánech a podle zákona č. 361/2003 Sb. o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů.
Soubor ISPV-MZS	Souborem ISPV mzdové sféry je soubor ekonomických subjektů definovaný na základě registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu.



Příloha

Dotazník

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

1 Kdo jste? (nepovinný údaj)

Jméno:

Adresa:

E-mail:

2 Proč se zajímáte o mzdovou statistiku?

2.1 Mzdová statistika mě zajímá převážně jako

- zaměstnavatele zaměstnance odboráře z jiných důvodů

2.2 K jakému specifickému účelu publikaci používáte?

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

2.3 Využíváte i jiné zdroje informací o výdělcích?

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

3 Jak hodnotíte obsah publikace?

3.1 Do jaké míry publikace vyhovuje Vaším potřebám?

- do značné míry málo nevyhovuje

Příloha

3.2 Rozsah publikace je

- vyhovující příliš velký nedostatečný

3.3 Forma tabulek je

- vyhovující málo přehledná nevhovující

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

- ano částečně vůbec ne

3.5 Které statistiky používáte?

- průměr medián kvartily decily

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

- ano částečně vůbec ne nevím

3.7 Používáte i další formy výsledků šetření ISPV?

- na stránkách www.mpsv.cz 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?
