



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**1. pololetí
2012
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 1. pololetí 2012	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 výdělku (ISPV) je systém pravidelného monitorování výdělkové úrovně a pracovní doby zaměstnanců v České republice formou statistického šetření. Sledovanými ukazateli výdělkové úrovně jsou hrubá měsíční mzda (plat) a hodinový výdělek. Šetření je obsahově harmonizováno se strukturálním šetřením EU „Structure of Earnings Survey“, viz nařízení Komise (ES) č. 1916/2000 ve znění pozdějších předpisů. Gestorem šetření je Ministerstvo práce a sociálních věcí (MPSV). K průběhu šetření a k výstupům se vyjadřuje komise, složená ze zástupců MPSV, Českého statistického úřadu (ČSÚ), Ministerstva financí, České národní banky, Českomoravské konfederace odborových svazů, Svazu průmyslu a dopravy ČR, CERGE-EI, VŠE v Praze a dalších institucí. Zpracovatelem ISPV je TRIXIMA, spol. s r.o. (www.trexima.cz).

Šetření ISPV sleduje výdělky ve mzdové i platové sféře. Ve mzdové sféře je zjišťování prováděno pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výdělku“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 k vyhlášce č. 275/2011 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2012) 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 *Statistiky* pod odkazem *Statistika výdělků*. Všechny výsledkové publikace, aktuální studie a analýzy z oblasti odměňování nabízí portál www.ispv.cz. Ten zároveň slouží jako podpora respondentům ISPV, kteří zde naleznou všechny potřebné informace a podpůrné nástroje pro zasílání dat.

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

Základní metodické přístupy

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

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

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

Popis publikovaných tabulek

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

Tabulky typu Mx obsahují údaj o počtu zaměstnanců přepočteném podle placených měsíců (podrobnější vysvětlení v kapitole 3.1 Technického dodatku), dále nejvýznamnější charakteristiky mzdové 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 1. pololetí 2012

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za 1. pololetí 2012 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2012 výše 20 628 Kč, meziročně vzrostl o 0,8 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 25 361 Kč, a zvýšila se tak o 2,0 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2012 činil 4 733 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 10 899 Kč až 40 541 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,7 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly hrubé měsíční mzdy téměř stejně ženám jako mužům. Avšak úroveň mezd žen je stále nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 18 021 Kč (meziroční nárůst o 1,0 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 4 416 Kč a dosáhl úrovně 22 437 Kč (meziroční nárůst o 0,9 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda byla zaznamenána pro obě pohlaví u věkové kategorie 30 – 39 let. U žen medián hrubé měsíční mzdy pro tuto věkovou kategorii dosahoval 18 541 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 24 111 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 34 236 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 15 599 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (22 031 Kč/měs) než zaměstnanci bez ní (18 267 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (25 407 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,9. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,9.

Mzdy podle odvětví

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

Nejvyšší rozdíl mezi mediánem a průměrem byl zaznamenán v odvětví „peněžnictví a pojišťovnictví“ (16 102 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd v rámci významně zastoupených odvětví mzdové sféry (s alespoň 25 tisíci zaměstnanci) byl vykázán

v odvětvích „profesní, vědecké a technické činnosti“ (+4,8 %) a „zemědělství, lesnictví a rybářství“ (+4,8 %), nejvyšší pokles byl v odvětvích „ubytování, stravování a pohostinství“ (-3,4 %) a „stavebnictví“ (-0,8 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2012 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 17 858 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 0,6 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 1,6 % na 25 482 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 40 659 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 8,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 7,0. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 4,1 % na 33 846 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 547,0 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 24 821 Kč za měsíc (nárůst o 1,5 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (530,7 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 19 755 Kč měsíčně (nárůst o 1,3 %). Nejnížší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 12 995 Kč za měsíc, meziročně klesla o 3,6 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,6. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (13 891 Kč/měs, meziroční růst o 0,2 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (16 983 Kč/měs, nárůst o 2,1 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2012 odměny 16,1 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,5 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,1 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 23,0 % mzdy) a u „specialistů“ (16,6 % mzdy). Nejnížší podíl odměn byl vykázan u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,1 % mzdy) a u „úředníků“ (12,6 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2012 odpracovali zaměstnanci v průměru 154,2 hodiny za měsíc z toho 3,2 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 18,7 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 155,5 hodiny z toho 4,1 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 152,2 hodiny za měsíc z toho 1,9 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (19,4 hodiny za měsíc) než muži (18,2 hodiny za měsíc). Muži měli více hodin dovolené (průměrně 10,1 hodiny za měsíc) než ženy (průměrně 10,0 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (5,3 hodiny za měsíc) než muži (4,2 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 0,7 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 3,2 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 (155,1 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (153,4 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 4,8 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,4 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 20,4 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 16,7 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 2,8 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (10,4 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 6,2 hodiny za měsíc a měli 9,8 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (159,7 hodiny za měsíc z toho 6,8 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (156,8 hodiny za měsíc z toho 0,8 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (151,1 hodiny za měsíc z toho 3,7 přesčasových hodin) a „úředníci“ (152,6 hodiny za měsíc z toho 1,2 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (21,9 hodiny za měsíc) společně s „kvalifikovanými pracovníky v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (21,7 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (14,8 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (16,0 hodiny za měsíc).



Výsledková část **mzdová sféra ČR**

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 20 628 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2011 100,8 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	10 899 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	15 042 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	20 628 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	28 274 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	40 541 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 25 361 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2011 102,0 %

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 67,5 %

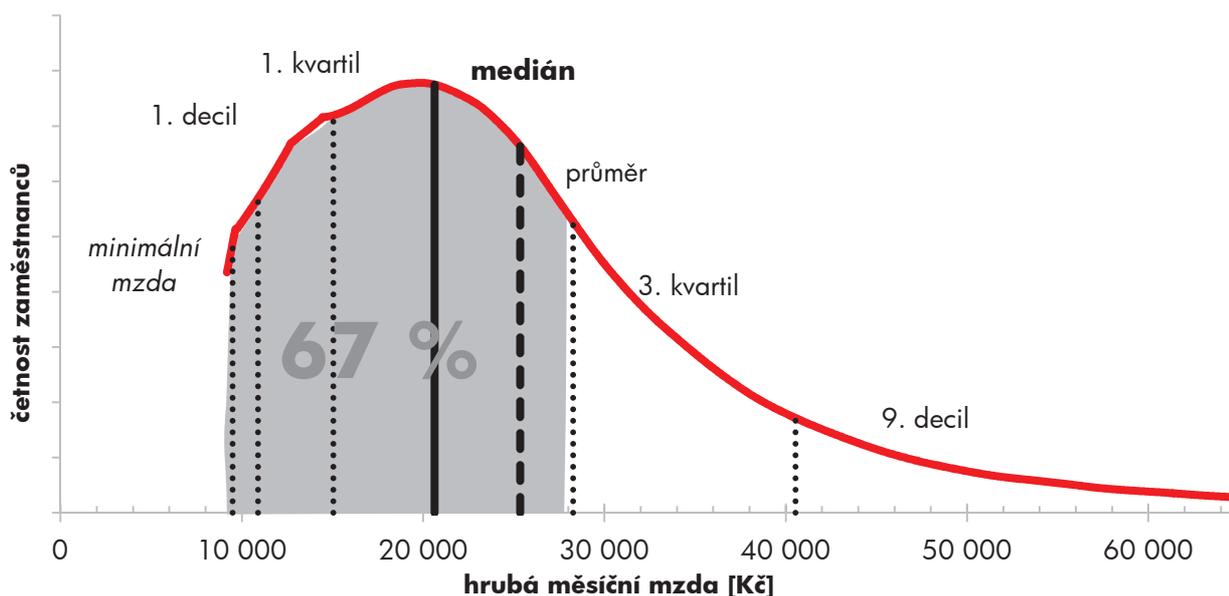
Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	16,1 %
Příplatky	3,1 %
Náhrady	7,4 %

Průměrná placená doba 172,7 hod/měs

Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 888,4 tis. osob

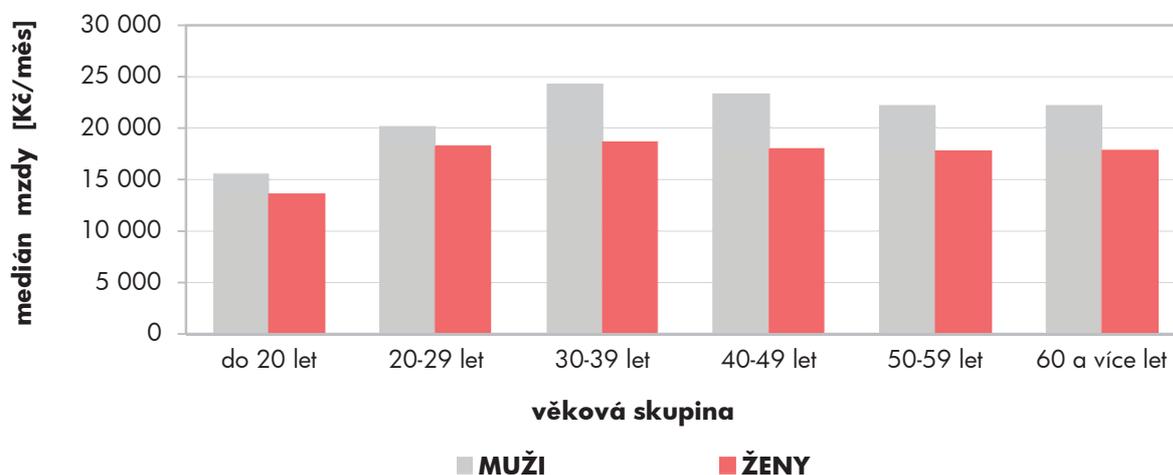
Distribuce mezd



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	2 888,4	20 628	100,8
do 20 let	3,3	14 881	105,0
20 – 29 let	490,8	19 303	101,2
30 – 39 let	845,0	21 801	101,2
40 – 49 let	755,7	20 740	100,4
50 – 59 let	634,5	20 248	100,8
60 a více let	159,2	21 187	100,5
MUŽI	1 730,7	22 437	100,9
do 20 let	2,5	15 418	104,9
20 – 29 let	299,4	20 008	101,4
30 – 39 let	524,8	24 111	101,1
40 – 49 let	417,7	23 320	101,1
50 – 59 let	364,5	22 065	100,7
60 a více let	121,8	22 083	101,4
ŽENY	1 157,7	18 021	101,0
do 20 let	0,8	13 492	106,1
20 – 29 let	191,4	18 143	100,7
30 – 39 let	320,1	18 541	102,3
40 – 49 let	338,0	17 873	100,1
50 – 59 let	270,0	17 676	101,2
60 a více let	37,4	17 770	104,1

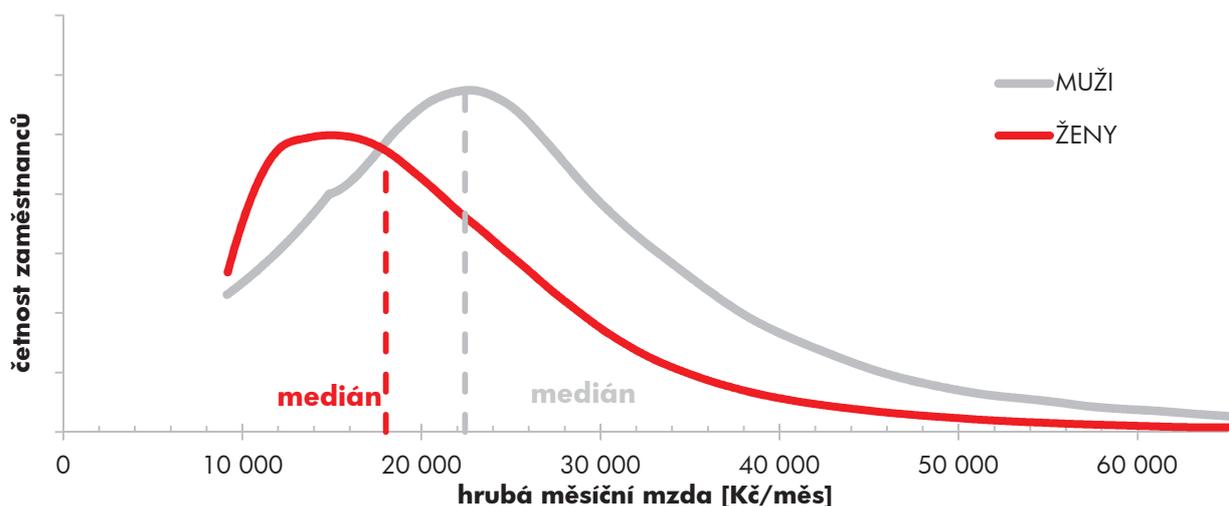
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7
10 068	12 579	17 558	21 212	15 426	104,9	11,9	4,9	6,7	173,9
10 631	14 484	25 069	32 581	21 076	100,7	13,9	3,3	7,3	173,0
11 093	15 556	30 827	45 888	27 235	102,2	16,3	2,8	7,4	172,7
10 856	15 053	28 711	42 089	26 520	102,2	17,0	3,1	7,3	172,5
11 035	14 970	27 279	38 466	24 613	101,8	15,8	3,3	7,4	172,6
10 824	15 301	29 609	43 438	26 307	101,1	16,3	2,9	7,5	172,7
11 742	16 770	30 720	44 676	28 011	101,9	17,2	3,2	7,4	173,6
10 068	13 079	18 569	21 960	15 962	102,3	12,5	4,7	6,7	174,8
10 722	15 084	25 851	33 265	21 716	100,5	14,7	3,6	7,4	173,6
11 993	17 557	33 993	50 481	30 139	102,0	17,4	3,0	7,4	173,7
11 990	17 435	32 362	48 799	30 693	102,4	18,5	3,3	7,3	173,7
12 325	16 958	29 571	42 016	27 286	101,9	16,8	3,4	7,4	173,5
11 388	16 385	30 456	45 205	27 543	100,6	16,8	3,0	7,6	173,1
10 311	13 325	24 506	33 844	21 398	102,0	13,9	2,7	7,4	171,3
10 079	11 539	15 640	17 690	13 810	105,2	9,8	5,4	6,7	171,2
10 473	13 759	23 834	31 164	20 076	100,9	12,6	2,7	7,3	172,2
10 343	13 531	25 594	36 793	22 475	102,6	13,9	2,5	7,4	171,1
10 241	13 192	24 066	33 192	21 362	101,7	14,5	2,9	7,3	170,9
10 323	13 051	24 042	33 015	21 005	101,6	14,1	2,9	7,5	171,3
10 034	12 737	26 105	37 847	22 281	104,0	14,1	2,5	7,3	171,5

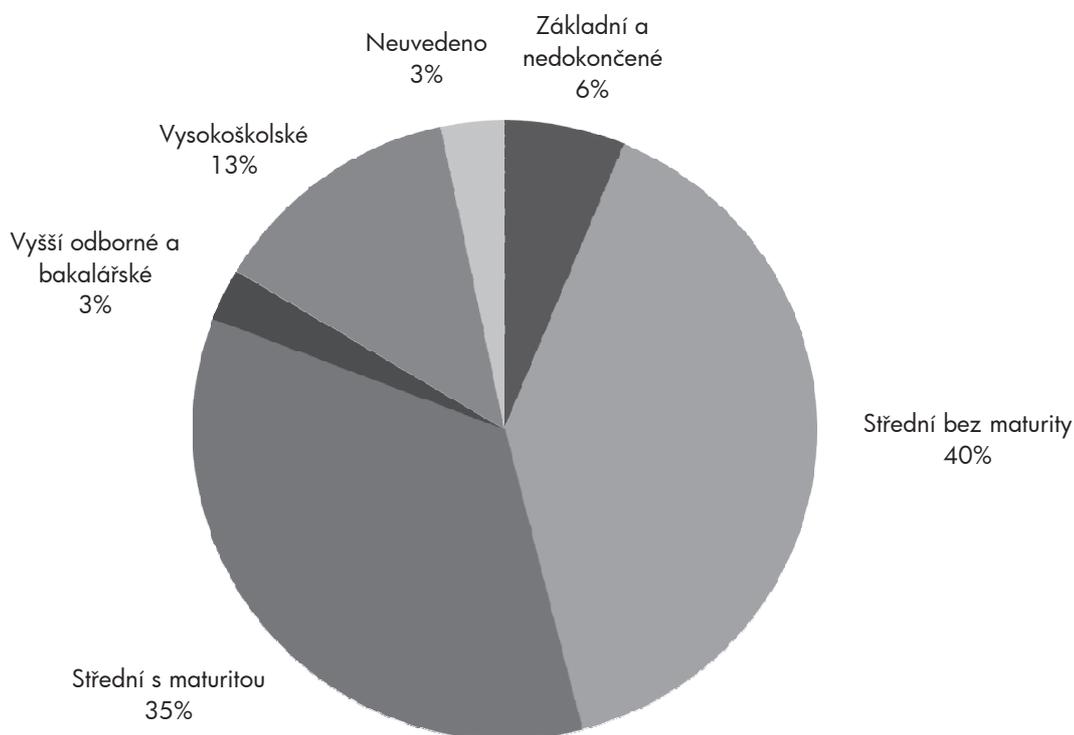
Distribuce mezd podle pohlaví



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	180,1	15 599	101,3
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 149,7	18 267	100,8
Střední s maturitou	K-M	1 005,0	22 031	99,7
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	78,8	25 407	100,8
Vysokoškolské	T,V	380,7	34 236	99,3
Neuvedeno		94,1	18 070	99,3
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 888,4	20 628	100,8

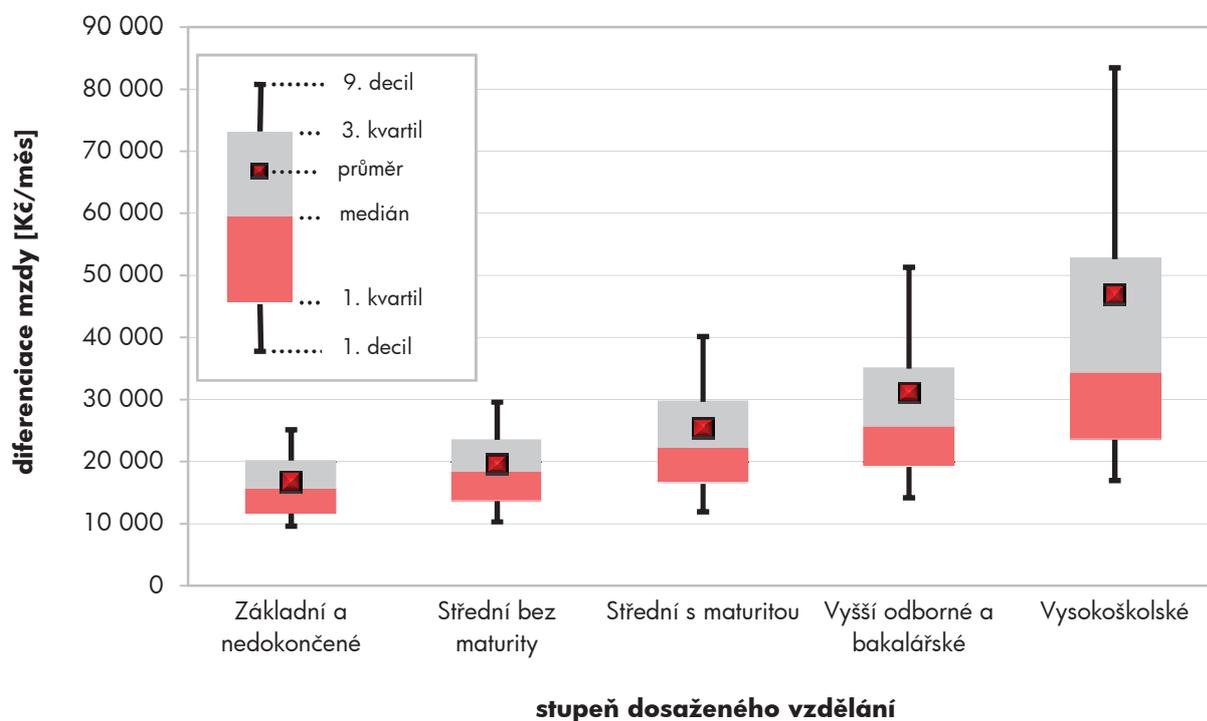
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



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
9 603	11 642	20 205	25 147	16 726	100,9	13,2	4,8	8,1	173,1
10 320	13 643	23 544	29 591	19 472	101,4	14,9	4,3	7,9	173,6
11 934	16 458	29 634	40 183	25 402	101,1	15,5	2,9	7,2	171,8
14 194	19 145	35 015	51 324	31 077	101,2	15,1	2,2	7,2	172,0
16 979	23 538	52 628	83 477	46 856	101,8	19,2	1,7	6,8	172,1
9 927	12 860	24 040	34 082	21 647	100,0	13,6	2,2	6,9	172,7
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7

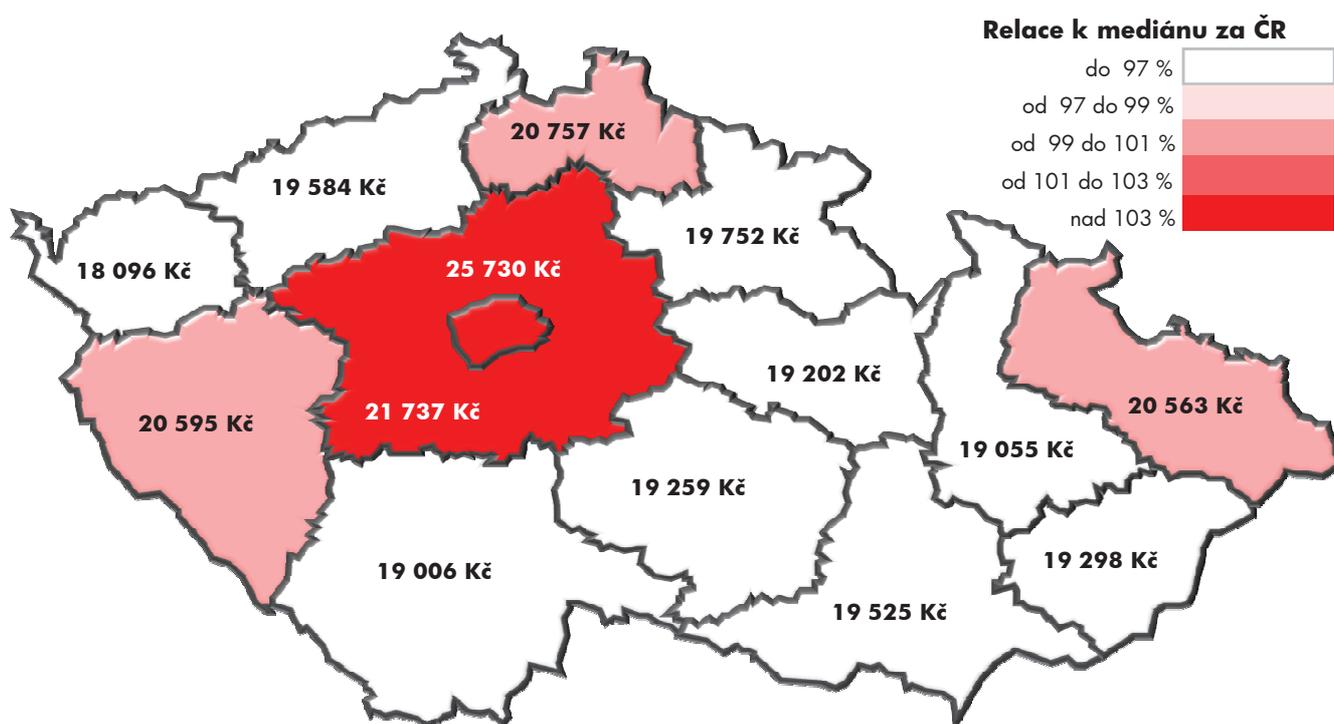
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	540,9	25 730	100,0
CZ020	Středočeský	283,8	21 737	101,8
CZ031	Jihočeský	173,1	19 006	102,7
CZ032	Plzeňský	157,0	20 595	100,9
CZ041	Karlovarský	77,6	18 096	99,7
CZ042	Ústecký	180,8	19 584	99,9
CZ051	Liberecký	107,3	20 757	101,4
CZ052	Královéhradecký	144,0	19 752	102,7
CZ053	Pardubický	140,1	19 202	101,1
CZ063	Vysočina	134,1	19 259	99,6
CZ064	Jihomoravský	311,5	19 525	100,2
CZ071	Olomoucký	150,3	19 055	99,6
CZ072	Zlínský	170,2	19 298	101,1
CZ080	Moravskoslezský	317,7	20 563	101,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 888,4	20 628	100,8

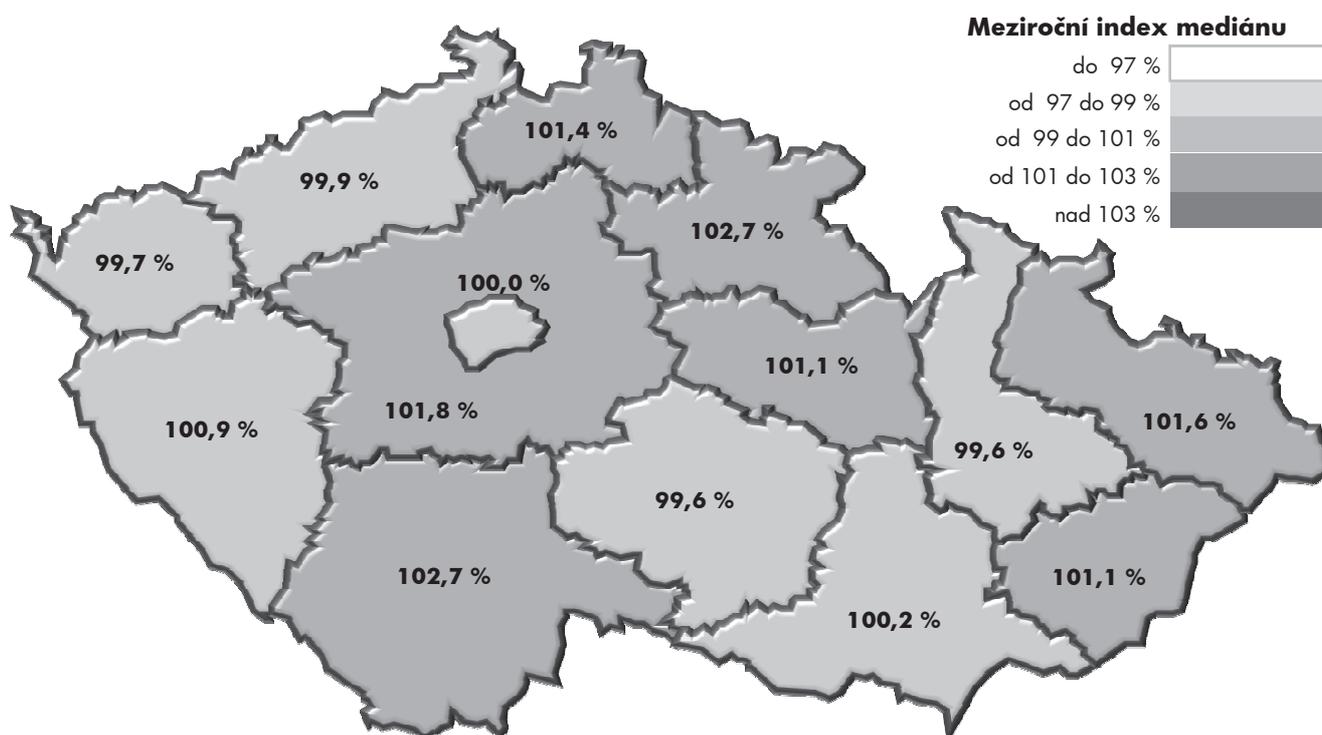
Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



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
11 518	17 846	37 951	62 345	34 855	102,2	16,8	1,9	7,0	172,4
11 192	15 728	30 166	41 380	26 032	103,2	16,4	3,5	7,2	172,6
11 165	14 585	25 130	33 839	21 960	101,3	15,8	3,2	7,3	173,7
11 554	15 513	26 689	36 320	23 499	101,8	14,3	3,5	7,4	173,0
10 586	13 642	23 859	31 453	20 583	99,0	14,3	4,3	7,9	172,6
10 102	14 052	26 122	35 633	22 760	99,9	13,7	4,2	7,6	171,6
11 028	15 060	26 846	35 899	23 426	100,6	17,5	4,8	7,1	172,7
11 604	15 076	26 080	35 763	22 830	103,9	15,1	3,9	7,4	172,6
11 100	14 806	25 061	33 612	22 059	101,8	15,9	3,4	7,6	172,8
11 436	14 671	25 328	34 009	22 294	100,1	17,5	3,1	7,5	173,8
10 449	14 266	26 918	38 863	23 886	101,5	16,8	2,2	7,5	173,5
10 385	14 191	24 771	32 550	21 757	101,7	15,2	3,2	7,7	172,5
10 926	14 618	25 203	34 937	22 310	102,3	15,1	3,5	7,6	173,7
10 711	14 769	27 277	36 692	23 353	101,1	16,1	4,0	7,8	171,2
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7

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	2 783,9	20 604	100,6
SK Slovensko	49,3	23 417	109,2
UA Ukrajina	9,9	17 653	117,6
PL Polsko	9,5	20 606	110,9
BG Bulharsko	2,2	18 420	125,1
RO Rumunsko	2,3	25 361	168,5
Ostatní	31,3	20 871	102,0
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 888,4	20 628	100,8

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	89,7	18 180	104,5
B Těžba a dobývání	31,7	28 760	103,9
C Zpracovatelský průmysl	986,4	21 449	102,1
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,9	33 830	100,0
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,1	22 269	102,8
F Stavebnictví	213,0	19 671	99,9
G Obchod, opravy motorových vozidel	455,2	18 138	98,8
H Doprava a skladování	223,8	21 489	100,2
I Ubytování, stravování a pohostinství	104,0	10 736	92,4
J Informační a komunikační činnosti	90,8	35 724	101,3
K Peněžnictví a pojišťovnictví	67,9	35 746	101,5
L Činnosti v oblasti nemovitostí	38,0	20 088	104,5
M Profesní, vědecké a technické činnosti	138,2	24 904	97,4
N Administrativní a podpůrné činnosti	134,2	14 300	101,5
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	7,6	26 715	102,8
P Vzdělávání	57,3	24 718	103,5
Q Zdravotní a sociální péče	117,4	20 225	100,5
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	22,7	17 419	97,1
S Ostatní činnosti	37,7	17 365	104,3
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 888,4	20 628	100,8

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
10 966	15 072	28 152	40 173	25 140	101,6	16,1	3,1	7,4	172,6
10 737	15 560	33 609	50 975	29 700	110,9	14,6	3,7	7,5	174,4
8 554	11 880	23 480	30 516	19 440	113,6	12,2	3,6	7,5	175,1
10 523	15 043	27 166	36 745	25 233	112,8	15,6	7,4	7,4	170,5
9 010	12 355	26 380	45 479	26 183	111,7	13,7	3,9	6,7	174,9
8 524	17 659	40 471	60 897	30 504	138,8	11,5	5,3	6,6	174,8
8 778	11 480	36 941	73 941	39 641	104,2	15,6	1,9	6,3	172,9
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7

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
11 981	15 021	22 228	27 703	19 574	104,8	14,4	0,7	8,4	179,9
18 760	23 389	37 495	46 241	32 326	102,6	20,5	8,5	10,6	169,1
12 631	16 419	28 464	38 134	25 120	103,1	16,5	4,1	7,3	171,9
19 462	25 151	44 404	66 268	41 639	100,8	20,8	4,9	7,3	166,1
13 316	17 567	27 026	34 675	24 220	101,3	18,2	3,0	7,8	173,7
11 434	15 123	25 389	34 811	22 780	99,3	16,4	1,1	8,5	175,9
10 184	13 215	25 503	38 227	23 312	101,9	17,5	1,4	7,0	173,3
11 979	16 692	26 936	32 408	23 475	99,4	11,9	5,6	8,0	170,7
8 338	9 199	14 689	20 351	13 490	96,6	6,0	0,7	6,9	172,9
17 931	25 677	53 603	81 592	46 429	102,0	17,4	1,9	6,7	172,2
19 020	25 364	55 657	93 552	51 848	102,6	24,4	0,7	7,2	172,8
9 860	13 970	25 565	37 144	22 846	99,6	15,7	0,7	7,9	173,4
11 646	17 116	36 076	56 343	32 068	104,8	14,3	0,6	6,8	172,5
8 860	10 096	20 858	28 917	17 693	103,3	12,6	2,6	6,8	170,7
20 689	23 277	36 794	51 335	33 665	105,0	15,3	7,4	8,2	171,6
14 067	18 604	33 135	45 457	28 480	103,6	15,5	4,5	7,1	173,5
12 334	15 391	26 645	37 861	23 960	101,0	10,1	8,3	7,1	172,8
9 573	12 714	22 626	29 137	19 906	99,7	16,9	1,5	7,5	172,2
9 740	13 546	22 493	29 862	19 734	100,0	14,4	0,9	7,9	173,2
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7

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	1 531,4	17 858	100,6
T	Nemanuální pracovníci	1 296,1	25 482	101,6
1	Řídící pracovníci	143,4	40 659	108,7
11	Nejvyšší představitelé společností	15,1	45 244	116,3
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	43,5	48 561	114,2
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	61,3	42 147	108,4
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	23,2	23 735	103,8
2	Specialisté	287,2	33 846	104,1
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	77,6	34 380	102,6
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	29,2	29 322	95,6
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	30,3	27 631	103,4
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	81,9	36 828	106,4
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	42,3	40 928	106,3
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	25,9	25 722	94,4
3	Techničtí a odborní pracovníci	547,0	24 821	101,5
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	182,0	26 741	101,9
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	60,3	20 430	98,5
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	261,9	24 617	102,2
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	12,2	19 129	97,1
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	30,3	31 314	99,2
4	Úředníci	254,7	19 968	101,8
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	82,1	18 434	98,3
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	48,7	20 581	102,8
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	102,1	20 965	102,9
44	Ostatní úředníci	21,7	18 815	105,9

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
10 123	13 245	22 997	28 901	18 936	100,6	14,5	4,6	7,9	173,5	
13 500	18 671	36 554	55 259	32 820	103,0	17,1	2,1	7,0	171,6	
17 011	25 535	68 425	118 679	61 016	109,0	23,0	1,2	6,6	171,4	
17 710	26 751	87 624	183 825	85 200	114,9	25,5	0,5	6,4	171,6	
21 389	31 020	82 459	137 713	70 376	114,3	22,4	0,9	6,7	170,8	
19 683	27 915	66 556	110 310	59 556	108,3	23,7	1,5	6,6	171,2	
11 919	16 633	37 751	61 090	32 176	100,1	18,7	1,8	6,8	173,0	
19 173	24 982	48 344	69 033	40 961	105,7	16,6	2,3	6,9	172,1	
20 784	26 195	46 625	61 491	39 397	104,4	14,6	1,7	6,9	170,7	
18 361	23 021	42 961	59 671	35 416	100,6	12,7	8,6	6,9	175,7	
17 434	21 691	37 179	51 917	32 300	104,3	16,2	4,5	7,6	173,2	
20 634	26 573	54 734	81 473	46 813	108,8	20,3	0,7	7,0	171,5	
23 353	29 902	58 364	80 157	48 239	106,4	15,8	2,2	6,5	173,2	
14 024	19 117	36 196	54 029	31 647	96,1	14,4	1,5	7,1	171,6	
14 260	19 071	32 933	44 327	28 241	102,0	16,0	2,4	7,1	171,5	
16 264	20 924	34 728	44 634	29 500	102,3	15,9	3,3	7,2	171,8	
13 789	16 654	24 552	28 386	21 004	100,2	10,7	6,4	7,3	171,0	
13 976	18 743	33 033	45 525	28 515	102,3	17,2	1,1	7,1	171,4	
9 628	13 929	25 055	32 402	21 066	96,5	10,2	1,5	7,0	171,6	
15 229	23 228	41 917	60 288	35 836	100,8	15,2	2,8	6,5	172,4	
11 685	15 702	25 315	31 817	21 523	101,7	12,6	2,1	7,4	170,8	
9 879	13 451	24 744	31 967	20 512	98,6	12,3	0,9	7,4	172,5	
12 231	16 566	24 113	28 553	21 011	100,8	11,7	1,8	7,5	169,1	
12 805	16 479	27 188	33 105	22 624	103,4	13,7	3,1	7,3	171,6	
15 931	17 108	22 104	28 753	21 312	106,9	9,7	2,0	7,6	164,6	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
5	Pracovníci ve službách a prodeji	354,2	12 995	96,4
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	99,0	11 129	95,8
52	Pracovníci v oblasti prodeje	196,3	13 970	98,1
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	16,6	14 901	100,4
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	42,3	11 115	97,3
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	29,9	16 983	102,1
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	27,5	16 929	101,2
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,3	17 501	116,0
7	Řemeslníci a opraváři	518,5	20 101	101,5
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	99,5	17 661	99,4
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	250,9	21 749	101,0
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	21,4	18 491	103,8
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	63,4	22 984	101,6
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	83,4	15 598	101,0
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	530,7	19 755	101,3
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	174,8	20 608	102,8
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	120,0	18 335	102,5
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	234,7	19 828	100,1
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	161,9	13 891	100,2
91	Uklízeči a pomocníci	45,2	10 996	99,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,6	13 600	91,8
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	95,8	15 783	100,6
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	4,1	10 830	93,4
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,3	14 768	102,6
	Neuveдено	60,9	19 883	100,9
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 888,4	20 628	100,8

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
8 839	10 219	17 201	22 582	14 866	96,8	10,1	3,5	7,2	172,3	
8 341	9 339	15 704	21 924	13 580	96,4	6,9	2,8	7,4	171,8	
9 485	10 947	17 961	23 135	15 683	96,8	12,1	2,8	7,2	173,0	
11 795	13 097	17 034	19 812	15 493	99,2	7,3	7,8	7,0	171,4	
8 731	9 492	15 096	23 187	13 842	98,3	8,4	6,6	6,7	170,8	
11 554	14 042	20 105	23 237	17 341	101,6	14,0	1,0	8,2	180,5	
11 529	14 028	20 105	23 260	17 330	101,2	14,1	1,0	8,1	181,2	
12 184	14 048	20 161	22 845	17 468	107,5	13,5	1,1	9,4	172,9	
11 800	15 486	25 289	31 415	21 112	101,3	15,3	4,2	8,1	174,2	
11 192	14 227	22 026	26 852	18 574	100,2	14,0	1,9	9,3	175,7	
13 949	17 554	26 954	33 215	22 871	101,4	16,2	4,7	7,9	174,3	
10 775	13 665	23 960	29 937	19 719	102,3	14,4	3,2	7,6	172,6	
14 935	18 797	28 334	34 906	24 092	101,4	14,8	6,6	7,8	173,3	
9 912	11 993	19 934	25 548	16 941	100,3	14,2	3,2	7,8	173,0	
12 311	15 713	24 380	29 987	20 631	101,5	15,7	6,1	8,1	173,7	
13 466	16 445	25 925	32 310	21 921	103,8	16,5	8,1	8,4	170,9	
12 367	14 948	22 878	27 849	19 460	102,7	15,1	5,8	7,3	170,9	
11 733	15 626	24 096	29 329	20 274	99,8	15,1	4,6	8,2	177,1	
8 768	10 535	17 947	22 452	14 893	101,2	14,2	2,8	7,7	172,9	
8 442	9 396	13 482	16 542	11 971	99,3	12,1	1,9	7,1	171,5	
9 466	10 506	17 108	20 103	14 320	97,4	11,3	0,6	7,1	184,4	
9 320	12 042	19 523	23 935	16 345	101,2	14,9	3,2	8,0	172,7	
8 561	9 783	12 138	13 876	11 203	96,6	7,1	1,9	6,5	175,0	
8 698	11 432	18 894	23 331	15 669	102,9	16,9	3,2	7,5	175,2	
9 926	13 686	29 632	47 828	28 182	114,1	17,3	0,3	6,8	172,9	
10 899	15 042	28 274	40 541	25 361	102,0	16,1	3,1	7,4	172,7	

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)	14,4	48 404
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	3,8	92 715
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,7	52 912
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	4,8	34 126
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	10,6	52 052
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,9	63 212
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	3,6	50 119
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	60 130
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	55 830
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	7,9	41 588
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	17,8	46 459
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,5	59 646
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	9,1	44 028
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,8	47 878
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	2,9	59 492
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,4	55 727
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,6	29 740
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,4	28 039
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,3	47 049
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,8	59 771
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,2	39 833
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,8	65 498
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,3	54 849
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11,2	34 071
13232 Hlavní stavbyvedoucí	1,3	42 662
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,8	30 915
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,5	38 612
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,2	43 447
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	37 116
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	5,1	64 580
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	3,8	64 733
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,4	50 533
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,7	36 190
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,6	79 844
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	92 430
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	58 652
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	2,0	35 706
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,7	25 931
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,1	18 651
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,0	23 326
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,7	21 906
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	2,9	38 616
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	1,3	23 774
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří,nemovitostí,opravárenských,osobních aj. služeb	3,7	27 215

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
17 156	27 058	94 109	190 051	87 775	25,5	0,5	6,3	171,6	B
29 705	48 237	195 598	352 090	155 719	29,6	0,7	6,6	170,9	B
22 187	32 566	103 296	171 359	85 161	24,5	0,5	6,2	171,8	B
13 968	23 276	52 158	77 318	43 570	18,0	0,4	5,3	171,7	C
23 826	32 961	88 143	155 347	76 785	21,6	0,8	6,8	170,7	A
23 366	32 961	111 497	194 893	91 952	24,0	0,7	6,9	171,0	B
26 491	34 366	76 995	141 310	68 750	18,9	0,8	6,8	171,0	B
26 919	37 474	94 664	156 796	80 409	21,0	0,9	7,1	170,3	B
28 566	38 071	88 552	127 921	73 707	19,3	1,1	7,1	169,8	A
18 517	28 767	68 279	108 625	57 826	20,7	1,4	6,7	170,5	A
20 040	29 887	80 660	136 334	69 821	23,5	0,7	6,6	171,2	A
22 582	36 539	103 922	168 728	87 033	24,4	0,5	6,9	171,7	C
21 092	29 674	77 991	127 892	64 984	24,3	0,7	6,5	170,6	B
20 040	30 883	106 897	158 301	77 415	19,7	0,6	6,1	172,1	C
29 383	39 928	86 932	121 094	72 493	22,3	1,5	6,5	169,1	A
28 283	36 904	78 824	112 930	67 256	23,2	2,0	6,4	168,7	B
16 951	23 071	40 679	59 493	36 484	20,4	0,5	7,1	171,5	A
16 075	21 656	34 790	43 250	30 683	16,4	0,2	7,0	172,4	B
21 657	30 964	71 187	113 777	64 204	24,5	1,2	6,0	169,8	A
24 830	41 060	89 703	187 079	87 532	29,1	1,0	4,9	169,2	A
19 801	28 231	59 540	88 417	49 594	18,8	1,3	7,0	170,4	A
32 972	40 032	91 614	139 752	78 451	28,9	1,8	6,8	166,3	B
34 966	39 826	86 501	129 184	68 650	19,9	1,6	9,4	167,2	C
17 665	23 401	48 195	70 194	42 499	19,5	0,5	7,1	173,0	B
26 359	33 654	59 616	94 053	53 415	24,4	0,3	8,3	173,3	B
16 273	21 224	48 195	61 047	38 035	16,0	0,5	6,8	173,6	C
20 567	27 453	58 072	93 125	50 689	20,4	1,5	7,1	169,6	A
23 510	30 282	75 251	121 060	60 887	20,4	1,3	7,1	170,5	B
18 415	25 049	48 691	73 812	44 674	18,7	1,9	6,9	168,3	B
22 790	39 769	94 039	143 077	79 409	22,4	1,4	6,3	172,0	B
30 030	40 407	91 903	139 605	78 680	21,5	1,4	6,2	172,3	B
28 781	33 329	76 626	106 797	59 384	11,7	13,1	7,0	176,6	B
16 059	23 654	44 965	66 556	39 650	12,6	2,4	7,9	172,8	C
39 224	52 006	138 543	238 710	117 925	35,0	1,4	6,9	172,5	A
44 783	58 196	153 433	264 567	131 408	36,1	0,5	6,7	172,6	A
29 549	41 380	92 931	167 384	85 909	30,7	4,6	7,5	172,3	A
20 197	24 227	55 369	86 111	49 783	20,7	1,6	7,3	171,5	B
11 670	18 175	36 904	50 911	31 804	8,0	3,2	7,1	173,1	C
9 760	12 659	29 312	39 936	23 641	11,3	1,8	5,4	172,7	B
12 100	15 410	39 910	65 092	33 197	20,1	2,1	6,8	172,6	B
12 566	15 406	34 475	57 780	29 845	18,3	3,8	7,3	172,1	A
14 732	21 205	62 853	86 217	48 841	23,2	0,4	5,8	173,3	C
14 054	18 338	48 104	75 636	39 329	18,3	0,6	6,6	172,1	C
14 249	21 005	37 249	48 677	31 525	18,2	0,6	6,9	175,6	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	1,2	22 997
2111 Fyzici a astronomové	3,3	37 633
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,8	36 970
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,4	29 912
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	46 153
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	3,6	33 574
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	4,3	27 917
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	8,7	33 755
21414 Specialisté v oblasti dopravy	3,7	30 869
2142 Stavební inženýři	14,3	29 570
21422 Inženýři projektanti budov	3,9	25 734
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,5	30 977
2144 Strojní inženýři	15,3	39 073
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	6,7	36 447
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	2,4	38 556
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	3,8	33 394
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,9	38 998
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,5	34 265
2152 Inženýři elektronici	2,5	37 288
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,5	61 556
2211 Praktičtí lékaři	1,2	29 929
2212 Lékaři specialisté	10,6	43 224
22121 Lékaři v interních oborech	2,8	47 990
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,1	25 774
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,0	27 257
2261 Zubní lékaři	1,3	28 756
2262 Farmaceuti	4,4	34 222
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,5	35 477
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	21 651
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	21 011
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	20,3	31 127
23102 Profesori na vysokých školách	2,3	49 446
23103 Docenti na vysokých školách	4,2	39 422
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	10,3	28 897
2320 Učitelé odbor. předmětů, praktického vyučování, lektori (kr. žáků se spec. vzděl. potřeb.)	4,6	21 644
2330 Učitelé na středních školách (kr. odbor. předmětů), konzervatořích, 2. st. základních škol	2,8	22 363
2359 Speciální pedagogové, vychovatelé (kr. spec. vzděl. potřeb), ostatní pedagogové	1,1	22 243
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	16,2	35 490
24111 Hlavní účetní	7,0	31 168
24112 Účetní auditori	3,2	44 441
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,3	40 855
24124 Bankovní makléři	4,3	36 218
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	9,0	43 480
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	8,2	37 255

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
					%	%	%		
11 727	21 005	27 215	34 829	24 145	10,6	0,1	5,8	182,3	B
23 849	29 762	47 060	60 724	40 569	14,7	1,3	6,8	170,4	A
23 991	29 544	45 377	58 672	39 721	15,0	1,5	6,7	170,1	A
18 995	24 071	39 662	53 042	33 936	15,2	4,0	7,7	172,5	A
27 205	33 665	53 091	73 344	49 501	12,4	1,2	6,4	172,3	B
20 251	25 191	47 063	64 793	39 183	11,5	2,6	6,7	172,9	A
17 914	23 278	33 236	47 733	31 131	14,9	0,3	6,8	173,1	A
23 931	27 935	44 309	61 040	41 692	15,2	1,7	7,3	168,3	A
23 980	27 461	36 097	43 004	32 854	12,5	2,3	7,8	164,4	A
17 612	23 265	41 111	57 036	34 577	14,4	0,6	7,5	172,0	A
17 633	21 436	31 082	42 920	29 039	8,4	0,1	6,6	172,4	B
17 874	25 403	38 489	46 229	33 174	13,9	0,7	6,6	172,8	B
22 723	28 849	48 522	58 711	40 815	14,8	1,9	6,1	169,9	A
21 987	27 837	45 792	56 239	38 839	13,4	2,0	6,2	169,9	A
23 850	29 680	47 645	64 619	42 883	14,4	1,7	7,1	169,1	A
21 663	26 260	46 505	63 081	39 016	16,2	1,9	6,9	169,0	B
21 029	27 959	49 931	66 333	42 394	14,7	2,5	6,7	169,8	A
21 517	26 198	44 709	58 174	37 360	11,1	1,9	6,5	172,3	A
24 172	29 604	49 495	63 602	42 335	12,7	1,2	7,7	171,6	A
25 026	30 895	90 889	109 546	65 387	15,9	2,8	6,6	173,9	C
21 602	23 653	41 949	54 350	35 018	10,6	7,3	7,8	177,5	C
18 443	29 487	58 156	77 047	46 390	11,3	10,7	6,6	181,0	A
24 670	35 896	63 134	82 607	50 983	8,9	14,0	6,6	185,2	B
18 204	21 601	29 423	33 830	26 134	8,0	12,3	6,9	171,4	A
21 959	24 709	30 460	34 087	27 920	5,7	18,1	7,1	170,7	A
18 999	26 671	36 791	50 901	34 369	32,2	0,7	7,4	169,2	C
24 191	26 323	44 810	54 145	36 922	17,3	2,2	7,2	174,8	B
24 191	26 040	44 810	54 762	37 526	18,3	1,9	7,1	175,1	B
13 196	18 571	24 360	27 163	21 892	19,9	4,0	7,1	171,3	A
15 450	17 820	23 652	27 102	21 440	5,3	9,7	6,9	172,9	A
20 779	24 813	41 412	56 771	36 193	18,2	5,6	7,6	173,2	A
30 404	37 545	67 326	92 286	57 329	21,6	6,8	9,0	173,3	A
26 430	31 355	50 794	66 999	44 021	19,7	6,1	7,8	173,3	A
20 745	23 969	35 664	44 380	31 321	16,6	5,4	7,3	173,3	A
14 938	17 434	28 827	38 205	25 053	11,6	0,5	7,5	173,1	B
17 153	19 019	25 692	29 607	23 659	5,2	0,2	7,9	173,3	B
11 605	17 588	32 600	41 902	26 328	18,7	6,5	7,2	174,3	C
20 478	25 729	49 678	75 386	43 364	14,8	0,7	6,4	171,0	A
19 653	24 882	41 635	56 578	37 312	16,4	0,5	6,4	171,2	B
20 632	33 195	63 633	86 419	52 583	10,0	0,5	5,5	171,2	B
23 471	29 778	64 331	112 470	59 254	29,8	0,3	7,5	173,0	A
22 747	28 242	47 869	83 834	52 485	33,0	0,4	7,3	173,0	(A)
24 710	31 335	63 265	90 160	53 544	20,1	0,7	7,0	172,3	A
19 962	26 524	56 623	87 999	47 925	18,6	1,3	7,0	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
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,1	36 829
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	35 943
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,4	35 751
24311 Specialisté v oblasti marketingu	6,7	37 192
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,3	36 274
2511 Systémoví analytici	8,4	48 485
2512 Vývojáři softwaru	4,9	37 195
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,2	38 317
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,6	40 495
2521 Návrháři a správci databází	2,0	43 699
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	7,6	39 204
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,1	50 779
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	2,9	16 004
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,4	41 354
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	25 880
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,9	35 899
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,8	35 899
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	33 219
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,0	17 698
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	3,2	18 097
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,4	26 358
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	0,6	29 398
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	25 927
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	40 511
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	2,7	25 697
3112 Stavební technici	19,9	24 302
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,3	29 288
31126 Stavební technici provozní	3,8	25 311
3113 Elektrotechnici a technici energetici	15,9	30 421
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	4,2	30 527
3114 Technici elektronici	8,9	28 846
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	4,7	30 421
3115 Strojírenští technici	37,9	26 229
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	3,9	26 384
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,3	27 087
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	8,7	26 962
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	6,9	23 307
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	5,8	25 223
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	22 654
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,4	33 904
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	24,5	26 795
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,1	37 164
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	36,7	28 416
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,5	27 406

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
					%	%	%		
22 634	27 956	50 022	68 264	43 117	15,3	1,0	7,0	170,2	A
16 548	26 387	51 428	77 581	43 573	16,2	1,3	7,1	170,2	A
19 982	25 498	53 692	74 560	43 517	16,3	0,6	7,0	170,6	A
22 240	27 252	55 769	80 163	47 304	17,5	0,6	6,9	171,3	B
18 224	22 803	54 165	78 147	45 307	22,2	0,8	7,4	170,7	B
26 691	36 209	67 769	91 640	56 230	15,3	1,7	6,7	172,7	B
19 922	25 677	59 065	75 843	44 013	14,9	1,3	6,0	173,1	B
22 963	28 411	53 482	76 238	45 418	15,9	1,7	6,6	173,1	A
23 376	28 111	64 449	99 497	54 909	22,4	2,4	6,5	173,1	B
23 527	33 350	56 954	80 998	48 013	15,9	2,7	6,1	172,5	A
25 069	30 221	51 610	68 942	43 706	13,6	4,4	6,6	174,8	A
27 383	33 950	68 818	91 074	55 920	17,2	2,1	6,3	171,6	B
8 578	12 353	23 263	29 639	18 075	8,4	0,0	6,9	172,9	C
23 107	27 408	62 025	87 910	51 298	17,3	1,2	7,5	170,4	B
18 736	22 362	40 900	64 536	35 117	17,9	1,5	7,0	171,4	B
21 327	27 295	50 949	73 399	44 138	20,9	0,6	7,8	169,5	A
21 167	27 114	50 538	72 680	43 928	21,2	0,6	7,8	169,5	A
22 363	26 369	41 986	57 209	36 584	11,8	0,2	6,0	173,3	A
9 954	15 542	21 987	25 412	18 640	9,4	1,9	7,7	170,8	B
11 988	14 956	20 926	25 558	18 333	11,0	3,5	4,8	173,1	A
15 388	19 977	34 882	46 290	30 015	9,5	3,2	7,4	171,5	B
21 308	23 917	33 758	49 430	33 009	18,8	1,1	5,7	172,2	C
13 099	19 925	36 379	54 129	30 469	10,7	1,3	5,1	173,8	C
25 810	32 648	51 153	68 914	48 667	15,3	2,9	7,4	172,6	(A)
17 618	20 856	33 696	42 365	29 042	14,4	2,7	6,8	170,7	C
12 783	17 790	31 631	41 446	26 344	13,3	1,0	7,5	172,8	A
16 214	21 717	37 860	47 545	31 817	15,1	0,8	7,3	170,7	A
18 638	21 780	31 493	39 119	27 485	13,1	1,6	7,7	174,3	A
17 077	22 366	39 617	48 845	32 255	16,0	4,3	7,3	170,0	A
14 360	20 380	40 521	50 710	31 794	14,4	6,4	6,6	169,7	B
17 702	21 495	36 168	47 074	31 244	19,6	2,0	6,5	174,8	A
17 899	21 536	37 391	47 082	31 698	21,5	2,8	6,3	175,6	B
17 371	20 950	34 259	43 902	28 860	16,3	2,3	6,6	171,1	A
19 015	22 072	33 435	41 763	28 902	12,2	1,8	6,1	170,1	A
19 147	22 424	33 690	42 475	29 325	15,5	2,3	6,4	170,5	A
18 036	21 443	36 736	44 191	29 661	15,6	3,5	6,4	171,5	A
11 686	17 718	30 937	42 774	26 062	15,3	1,9	7,7	172,1	A
15 694	20 313	32 982	42 763	27 972	16,1	3,6	7,2	168,4	A
14 442	17 487	27 474	33 933	23 760	14,4	3,6	7,4	167,4	A
22 523	27 300	42 064	53 926	36 482	18,3	5,2	8,7	167,5	A
15 997	20 880	34 011	43 136	29 113	16,5	2,1	7,0	171,1	A
24 720	30 753	43 199	50 330	38 160	20,5	8,6	9,3	168,0	A
18 547	22 976	35 898	45 339	30 542	16,1	4,1	6,9	172,7	A
18 721	23 398	36 492	45 492	30 194	12,2	6,0	7,1	169,6	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
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	13,1	29 612
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,5	24 710
3133 Operátoři velinů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	0,6	25 695
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	48 885
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,2	23 382
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,1	21 266
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,8	22 939
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,1	24 187
3152 Lodní důstojníci a lodivodi	0,1	18 630
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,6	68 093
3154 Řídicí letového provozu	0,3	159 925
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	23 838
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,3	23 925
32121 Zdravotní laboranti	4,0	23 698
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,6	21 759
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	4,4	19 492
32142 Zubní technici	3,8	19 492
3221 Všeobecné sestry bez specializace	37,6	19 878
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	35,6	19 898
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,1	23 414
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,6	19 556
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,0	17 568
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	24 359
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,7	23 940
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,6	29 472
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	10,3	32 342
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,1	36 691
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,2	27 874
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	70,7	23 209
33131 Odborní účetní všeobecní	31,6	21 277
33132 Odborní účetní mzdoví	6,6	25 015
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,8	27 495
33135 Odborní fakturanti	4,5	22 319
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,3	26 249
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	31 460
3315 Odhadci, zbožiznalcí a likvidátoři	1,1	31 123
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,2	26 847
3322 Obchodní zástupci	48,2	23 195
3323 Nákupčí	15,0	26 037
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	14,1	25 743
33311 Odbytoví agenti	10,5	26 551
3334 Realitní makléři	1,8	17 612
3339 Obchodní,reklamační referenti,pracovníci propagace,reklamy,ostatní zprostředkovatelé	32,8	24 270
33392 Obchodní referenti	28,4	24 355

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
					%	%	%		
19 250	23 499	37 647	47 354	31 837	15,8	4,0	6,8	172,8	A
11 074	17 638	32 076	39 067	25 569	13,0	1,3	7,9	174,6	B
19 505	22 201	29 511	33 127	26 207	13,6	15,3	8,5	164,7	A
31 180	39 909	54 572	61 051	47 461	12,5	25,5	9,3	171,1	(A)
18 957	21 059	29 069	33 565	25 688	15,5	11,5	7,3	167,0	A
14 632	17 906	26 192	34 550	23 650	14,3	1,9	7,0	171,8	A
15 889	19 529	27 271	33 725	24 148	14,2	0,8	7,2	174,3	A
16 220	20 404	28 542	35 738	25 940	23,0	0,9	6,7	171,5	A
17 109	17 864	22 100	24 433	20 301	3,1	2,0	5,3	168,4	(A)
21 753	36 586	112 443	165 059	81 330	14,5	27,4	6,7	167,0	C
21 941	100 019	219 091	253 621	151 954	16,9	16,9	16,0	153,6	(A)
16 245	20 683	28 252	33 373	25 300	10,3	9,3	7,7	176,0	A
16 845	20 095	28 223	33 439	24 950	13,0	6,8	6,9	176,4	A
16 850	20 211	28 176	32 332	24 746	13,0	7,4	7,0	176,1	A
16 437	18 859	26 309	30 592	22 748	19,1	1,6	7,8	173,5	A
12 809	15 929	23 069	34 653	21 369	24,9	0,0	6,2	171,9	A
11 947	15 929	22 761	35 351	21 461	25,8	0,0	6,1	172,1	A
13 138	16 249	23 864	27 226	20 176	8,3	7,6	7,4	170,1	A
13 306	16 189	23 919	27 291	20 216	8,0	7,7	7,4	170,3	A
14 909	20 112	26 227	29 843	23 536	5,2	8,9	8,4	169,6	A
14 685	17 687	22 793	26 068	20 356	9,0	3,4	7,4	168,7	A
14 846	16 031	19 877	22 357	18 164	4,7	11,0	7,4	166,8	A
19 586	21 261	27 334	30 467	24 358	3,1	21,5	7,5	172,8	A
17 990	20 825	27 834	31 469	24 704	11,9	7,1	7,2	173,3	A
19 862	22 415	40 257	64 069	39 722	17,8	0,3	7,3	172,7	A
21 777	26 399	43 105	59 053	38 044	20,7	0,9	7,2	173,3	A
24 092	29 124	48 863	64 880	42 138	22,1	0,4	7,1	173,2	A
20 126	23 826	32 797	40 135	29 663	18,3	1,8	7,4	173,6	A
14 335	18 527	30 706	41 608	26 797	14,3	0,9	7,1	171,0	A
12 975	17 622	26 949	34 990	23 814	13,7	0,6	7,1	171,2	A
17 691	20 272	31 699	37 942	26 958	15,0	1,1	6,8	170,7	A
18 652	22 126	36 304	48 241	32 053	12,8	1,4	6,9	172,0	A
13 969	17 665	32 437	41 086	25 753	13,0	0,6	6,4	169,9	A
17 169	21 229	34 915	51 428	31 660	14,8	1,3	7,0	171,1	A
18 283	24 270	39 461	60 061	36 550	15,0	1,3	7,6	170,6	A
18 720	25 527	37 525	46 981	32 772	16,9	0,4	7,5	172,7	A
17 751	22 440	34 514	48 727	30 982	17,7	2,5	7,7	171,6	A
10 455	16 524	35 432	50 318	28 389	22,5	0,6	6,6	172,1	A
15 989	20 274	33 996	45 125	29 708	17,1	1,3	7,2	170,8	A
16 568	20 546	33 850	47 449	30 054	18,1	1,6	7,0	171,0	A
17 034	21 233	36 041	51 788	31 658	20,5	1,2	7,0	171,3	A
8 822	9 745	22 915	35 324	19 376	21,1	0,2	6,4	172,6	C
14 083	17 918	31 697	43 924	27 854	17,4	0,8	7,1	170,7	A
14 066	17 704	31 627	42 739	27 721	17,5	0,8	7,3	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
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,7	29 513
33417 Vedoucí úředníků v logistice	3,9	27 513
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	3,2	20 765
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	43,8	24 641
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,6	24 326
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,3	22 749
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,1	25 196
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,0	17 582
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,2	16 427
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,4	21 867
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,5	31 290
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	7,4	34 411
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,7	31 656
3514 Správci webu	1,0	24 111
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	28 925
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,2	27 184
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	52,6	17 422
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,9	20 007
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,7	19 273
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,0	17 413
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	13,4	22 015
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,9	23 142
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	5,2	18 042
42122 Úředníci sázkových kanceláří	3,7	17 014
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	26 344
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,1	21 304
4223 Operátoři telefonních panelů	1,7	19 740
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,2	15 361
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,1	17 239
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	5,0	17 033
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	33,7	18 778
43111 Účetní všeobecní	18,2	17 964
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	24 748
43115 Fakturanti	7,2	17 988
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,1	25 714
4313 Mzdoví účetní	2,3	22 072
4321 Úředníci ve skladech	33,4	19 277
4322 Úředníci ve výrobě	6,6	23 275
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	23,7	27 494
43231 Mistři v dopravě	2,1	29 795
43232 Dopravní dispečeři	8,1	24 999
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	27 616
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,3	23 907
43235 Výpravčí	4,6	29 159

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
					%	%	%		
19 746	23 203	39 074	56 588	34 640	16,5	1,6	7,2	170,4	A
17 950	21 900	35 093	48 004	31 028	14,8	2,4	7,1	172,2	A
13 448	14 886	24 937	29 052	21 903	8,7	1,5	8,2	172,8	B
15 334	19 289	31 937	42 051	27 719	14,6	1,8	7,2	171,3	A
15 057	18 981	31 171	39 994	26 982	14,8	1,0	7,3	171,4	A
14 557	18 742	29 522	39 699	26 076	13,7	1,7	7,2	171,0	A
14 911	19 633	35 088	53 668	31 552	15,4	2,2	7,3	172,4	A
12 764	15 512	21 741	24 489	18 750	6,8	6,6	8,1	170,8	A
8 167	11 279	21 378	28 708	17 849	8,2	0,5	6,3	168,1	B
13 120	17 823	26 592	34 001	24 074	9,1	2,4	6,3	179,0	B
11 677	22 167	42 915	61 967	36 021	15,6	3,4	6,2	173,0	A
16 696	25 754	47 424	63 701	39 388	14,5	1,5	7,0	172,0	B
17 931	24 341	40 649	54 626	34 686	17,4	2,1	6,9	171,4	A
9 479	14 051	31 612	40 483	25 215	10,6	4,2	6,5	172,0	B
17 815	23 436	34 165	39 379	29 655	5,5	5,5	5,8	169,8	A
18 788	22 281	36 813	58 064	34 547	16,7	4,1	6,2	174,7	A
9 518	12 352	24 564	32 224	20 009	12,3	0,8	7,4	173,0	A
11 654	15 621	25 262	32 205	21 512	12,2	0,9	7,3	172,1	A
13 036	15 893	24 480	31 050	21 243	13,9	2,0	7,3	170,7	A
13 885	16 072	21 008	28 812	20 048	6,5	3,5	7,4	173,3	A
17 283	20 362	24 319	26 550	22 165	10,2	2,0	7,9	163,6	A
19 424	21 060	26 237	29 751	24 059	12,0	2,1	7,9	172,7	A
11 666	14 962	21 850	28 776	19 805	25,5	3,2	6,6	170,0	A
11 661	14 409	19 843	22 608	17 873	27,8	1,6	6,3	168,5	A
19 836	22 503	31 551	46 638	30 870	17,8	0,5	7,8	171,6	C
15 782	18 191	26 395	32 254	23 181	12,7	1,2	7,8	170,6	A
10 936	12 909	25 072	30 232	20 493	15,2	2,5	7,7	170,2	A
9 810	12 325	20 106	23 540	16 613	7,1	2,2	7,6	170,8	B
14 643	15 153	19 733	24 861	18 754	9,3	4,5	8,8	169,7	A
11 710	13 417	21 090	25 212	18 102	10,1	1,2	6,2	172,7	A
11 256	14 652	23 563	31 737	20 590	13,8	0,3	7,1	172,2	A
10 465	13 978	23 413	30 035	19 922	13,5	0,2	7,2	172,4	A
16 816	20 159	31 404	37 481	26 945	12,6	1,5	6,6	172,6	A
12 490	14 942	22 202	28 882	20 021	14,5	0,4	7,0	171,4	A
18 044	21 322	33 141	43 928	29 865	15,6	0,5	7,4	172,2	A
14 431	16 899	26 307	30 479	22 735	11,9	0,8	6,2	173,5	A
12 816	15 938	23 362	28 238	20 301	15,4	3,3	7,5	172,6	A
14 971	18 526	29 764	38 422	25 437	14,9	2,3	7,4	171,5	A
17 597	21 901	31 174	36 406	27 443	11,6	6,4	7,5	169,2	A
22 972	26 408	33 622	37 869	30 846	11,7	5,7	7,2	167,9	A
13 975	19 594	30 214	37 147	25 585	16,8	3,1	6,8	171,2	A
19 550	22 643	33 419	39 318	29 875	12,7	3,8	7,0	169,6	A
17 002	19 557	30 133	36 257	25 669	8,7	6,0	7,4	169,2	A
26 687	27 680	30 788	32 771	29 531	5,4	12,3	8,9	164,7	(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
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	15,6	18 148
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	1,9	18 807
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,3	21 496
44124 Třídíči poštovních zásilek	0,9	19 678
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	5,6	17 132
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	22 396
4416 Personální referenti	3,0	26 844
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,6	26 810
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	33,1	11 338
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	25,5	11 768
51203 Pomocní kuchaři	5,2	10 919
5131 Čišníci a servírky	32,2	10 012
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	2,1	14 506
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	7,4	15 063
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	4,1	14 768
5153 Správci objektů	5,5	15 720
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	25,9	19 544
5223 Prodavači v prodejnách	136,8	13 121
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,9	15 360
52232 Prodavači potravinářského zboží	35,7	12 060
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	6,2	12 007
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,2	13 895
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	19,6	14 008
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	6,4	15 266
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	3,6	17 570
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	14,8	15 159
52303 Pokladníci v prodejnách	8,6	13 792
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,1	21 257
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	7,7	14 028
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	4,4	15 297
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,2	15 339
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	1,7	15 077
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,3	14 451
53295 Sanitáři	7,2	14 254
5411 Hasiči podnikových sborů	3,0	27 357
54114 Hasiči podnikových sborů	2,9	27 375
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	38,7	10 835
54141 Vrátní	9,5	10 997
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	22,3	10 740
5419 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy jinde neuvedení	0,5	12 858
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	3,5	17 028
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	16,3	18 217
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	2,3	18 816
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	1,8	17 175

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
					%	%	%		
15 947	16 909	20 229	22 727	19 028	8,1	2,3	7,8	161,9	(A)
16 057	17 141	21 306	27 031	20 273	6,0	3,5	7,4	161,2	(A)
18 469	19 687	23 910	26 106	22 065	4,8	6,9	9,2	155,6	(A)
17 741	18 603	21 911	23 456	20 267	6,4	7,8	8,9	159,2	(A)
15 300	16 395	18 682	21 106	17 893	10,1	1,1	7,3	163,0	(A)
14 290	18 105	28 579	35 040	23 882	8,5	1,9	7,7	170,4	A
16 609	21 475	33 800	43 847	29 673	14,6	1,4	7,0	170,2	A
19 555	25 345	28 147	29 662	26 026	11,8	17,0	11,0	162,0	(A)
8 343	9 538	14 726	18 734	12 913	5,6	1,7	6,9	173,7	A
8 379	9 538	15 183	19 551	13 388	5,6	1,6	6,9	174,2	A
8 300	9 674	13 013	14 668	11 539	8,0	2,4	5,8	171,5	B
8 057	8 812	11 572	14 720	10 884	3,8	0,8	7,3	173,4	A
8 777	9 999	18 672	27 697	16 608	14,4	1,7	6,6	173,8	B
9 276	11 234	19 898	26 107	16 855	7,4	1,4	6,9	172,4	A
9 785	10 792	18 651	25 641	16 328	6,3	1,8	7,2	171,7	B
8 611	10 423	21 738	25 495	16 857	7,8	1,6	7,2	173,1	B
11 508	14 158	27 490	35 386	22 680	14,3	2,6	7,3	173,6	A
9 223	10 545	16 771	20 211	14 205	11,6	2,7	7,2	172,8	A
10 109	12 330	17 891	20 535	15 610	6,8	5,5	7,7	174,1	A
9 183	10 481	14 400	17 204	12 741	8,9	3,9	7,0	173,1	A
9 337	9 928	17 338	19 395	13 718	10,5	1,5	6,8	172,5	B
10 149	11 385	19 439	23 224	15 657	18,5	4,8	7,2	172,6	B
9 004	11 049	17 740	20 889	15 237	13,6	1,4	6,8	172,8	B
8 013	12 061	19 382	24 180	16 229	17,1	2,8	7,1	172,9	B
10 271	13 440	20 805	23 714	17 634	22,2	0,4	6,6	175,0	B
10 906	12 689	19 592	23 075	16 384	10,0	6,9	8,1	171,4	A
10 564	12 116	16 119	19 656	14 613	9,1	6,1	8,0	172,1	A
16 163	19 798	23 226	24 996	21 054	6,1	11,1	10,5	166,3	(A)
10 218	11 463	15 685	17 956	13 993	13,9	1,2	7,3	177,8	B
12 692	13 826	17 709	20 169	16 089	5,2	10,1	7,0	168,0	A
12 814	13 829	17 980	21 173	16 283	5,5	9,6	7,2	167,7	A
12 249	13 162	17 400	21 299	16 335	14,2	2,6	7,5	176,2	A
11 249	12 675	16 550	19 449	14 988	6,5	8,8	7,3	171,8	A
11 296	12 573	16 399	19 092	14 827	5,6	10,7	7,3	172,2	A
19 061	22 341	32 626	37 907	28 117	10,0	15,6	8,1	167,7	A
19 061	22 341	32 735	37 908	28 137	10,0	15,7	8,1	167,6	A
8 667	9 413	13 781	18 438	12 715	8,1	5,1	6,5	171,1	A
8 462	9 351	13 709	16 528	11 923	6,0	6,2	6,8	174,2	A
8 833	9 455	13 115	18 135	12 609	9,0	5,2	6,5	170,3	A
9 452	10 334	18 915	24 298	16 201	10,6	3,8	5,7	168,0	C
12 245	14 079	19 805	22 522	17 236	14,4	0,3	9,2	181,2	A
12 594	15 429	21 150	24 471	18 474	14,3	1,1	8,0	183,2	A
8 899	13 589	23 372	28 928	18 902	19,8	0,6	6,9	185,6	B
13 199	14 877	19 880	21 975	17 355	14,7	1,0	8,4	183,6	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
61213 Chovatelé a ošetrovatelé skotu, koz a ovcí	9,7	19 050
6122 Chovatelé drůbeže	1,7	14 784
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,3	14 914
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	29,9	16 314
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	24,3	16 813
7115 Tesaři a stavební truhláři	7,8	17 007
71151 Tesaři	5,9	17 028
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	22,4	16 857
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,7	18 319
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	12,5	16 857
7122 Podlaháři a obkladači	1,5	15 157
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	17,0	20 757
71263 Instalatéři vodovodů	3,0	22 763
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,5	20 884
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,0	23 364
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,7	21 806
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	23,1	23 343
72121 Svářeči	20,7	23 301
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,0	22 333
72132 Karosáři a autoklempíři	3,1	26 795
7214 Montéři kovových konstrukcí	5,9	22 054
7221 Kováři	0,8	23 785
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	80,7	20 895
72221 Nástrojaři	6,6	25 164
72222 Zámečníci strojů	27,4	21 163
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	29,1	21 551
72224 Strojírenští kovodělníci	15,5	18 401
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	59,2	23 203
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	13,9	22 629
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,7	22 851
72237 Seřizovači a obsluha číslíkové řízených strojů	15,3	25 601
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,6	19 525
72241 Brusiči nástrojů a kovů	3,7	19 569
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28,7	18 782
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	13,1	19 908
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,5	20 540
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	28 580
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	36,2	22 155
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,9	22 177
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	8,0	18 256
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	11,8	25 698
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	2,0	23 754
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	19 672
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,8	17 225

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
14 002	15 940	21 706	24 819	19 236	12,7	1,4	8,0	184,4	A
11 725	13 181	17 229	19 419	15 400	17,5	1,6	7,6	177,8	A
11 686	12 942	18 007	20 104	15 810	10,6	1,0	9,6	174,4	B
11 206	14 273	19 738	23 158	17 095	13,3	0,9	9,3	175,9	A
11 212	14 735	20 006	23 184	17 410	14,4	0,7	9,5	176,0	A
11 680	14 558	21 269	25 223	18 157	14,2	1,0	10,5	176,6	A
13 158	14 666	21 778	25 202	18 344	14,9	1,2	11,0	176,3	A
10 749	12 378	20 715	24 502	17 362	13,0	1,5	10,3	176,3	A
10 000	14 077	20 999	23 927	17 725	14,0	0,3	8,3	172,3	B
11 095	13 027	20 510	24 282	17 302	12,7	1,5	11,8	177,7	A
8 903	10 360	19 890	24 266	15 720	11,6	0,3	9,1	176,4	C
13 351	17 229	25 734	29 809	21 607	14,5	3,3	8,2	173,7	A
16 361	18 661	26 439	30 080	23 281	15,6	5,5	7,9	171,7	A
11 180	14 116	27 554	34 992	21 830	14,2	5,4	7,7	172,8	B
8 926	12 190	32 059	38 445	23 192	15,3	5,2	7,0	169,1	C
16 227	18 669	25 277	29 423	22 598	15,8	8,0	8,6	171,7	A
15 123	19 178	29 108	34 230	24 254	16,4	5,6	8,2	175,0	A
15 180	19 230	29 107	34 190	24 235	15,7	5,5	8,2	175,3	A
13 765	18 022	29 842	36 872	23 988	16,1	4,8	7,3	171,1	A
12 616	19 443	35 259	38 969	26 705	18,3	5,9	6,6	168,5	A
16 782	18 878	26 520	31 984	23 279	19,7	2,9	8,7	182,5	A
16 120	20 282	27 474	31 630	24 033	12,5	13,1	8,8	169,0	A
13 583	16 949	25 722	31 761	21 953	14,8	4,7	8,3	174,2	A
17 313	20 502	32 061	38 366	26 642	16,3	4,8	7,3	174,5	A
15 233	17 784	25 340	30 870	22 361	14,2	3,8	8,6	176,4	A
13 663	17 282	26 382	32 390	22 375	15,2	6,1	8,2	172,5	A
11 133	14 163	22 708	27 655	19 101	15,4	3,8	8,2	173,1	A
15 789	19 223	28 967	35 089	24 604	16,0	5,2	7,4	173,7	A
15 863	19 095	27 793	33 434	24 054	16,0	4,4	7,5	174,8	A
16 054	19 059	27 600	33 694	24 102	14,8	5,0	7,4	175,7	A
17 830	20 720	31 416	38 247	26 859	14,8	5,4	7,3	173,2	A
14 993	17 288	24 021	29 712	21 142	16,3	5,1	8,6	176,0	A
15 393	17 432	23 886	28 785	21 154	16,1	4,7	8,4	176,6	A
9 670	13 135	23 771	29 433	19 163	19,1	1,8	7,9	173,5	A
8 743	11 711	26 282	32 779	19 961	20,8	1,7	7,0	173,4	B
14 715	17 502	24 095	27 905	21 154	22,7	1,8	8,6	173,7	A
17 497	22 377	37 030	51 345	31 609	6,2	8,4	7,9	168,6	A
15 270	18 184	27 469	33 789	23 710	17,1	4,9	7,8	174,8	A
17 872	20 010	25 118	27 905	22 642	9,8	7,4	9,0	167,9	A
13 949	15 897	22 184	27 589	19 636	16,8	0,8	8,7	180,8	A
17 337	20 736	32 393	38 783	27 329	17,8	7,2	7,0	173,6	A
14 899	18 294	28 308	32 131	24 037	19,2	2,8	8,2	172,1	B
11 528	13 725	25 621	29 952	20 215	16,2	7,0	8,4	175,0	A
11 714	14 856	19 948	24 146	17 760	19,1	4,7	8,2	167,8	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
7316 Malíři, rytci a příbuzní pracovníci pro zdobení skla, keramiky, kovu, dřeva aj. materiálů	0,8	10 200
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	16 585
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,0	19 083
7322 Tiskaři	6,9	22 312
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,1	21 065
7412 Elektromechanici	34,7	23 093
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	16,8	22 182
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	4,0	22 972
74123 Provozní elektromechanici	13,1	24 615
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,5	25 303
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,4	26 157
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,5	22 895
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	7,1	17 799
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	10,9	12 423
75121 Pekaři	5,5	14 433
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	4,5	10 866
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,6	14 284
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontroloři kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,5	19 731
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	19,8	14 044
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,3	16 763
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	9,2	11 529
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	1,2	15 441
7542 Střelmistři	0,3	36 828
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,2	20 737
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,8	21 438
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	10,8	30 566
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	6,1	35 913
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,6	23 477
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,0	23 973
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	21,5	22 342
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	3,9	21 842
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,5	25 094
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,7	20 559
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,5	21 840
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování fotografických materiálů	0,2	17 761
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,4	23 256
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	20,4	18 528
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,9	19 080
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,7	18 351
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	5,4	17 966
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	18,7	17 917
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	6,6	16 915
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	4,2	17 045
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	10,7	25 156

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
8 058	8 275	14 375	18 629	12 004	6,8	1,7	9,0	170,6	C
11 030	14 406	21 337	24 877	17 850	17,9	14,1	5,6	170,1	A
12 979	15 958	25 879	31 072	21 134	16,1	2,4	6,7	172,9	B
13 919	18 069	26 539	34 045	23 321	14,6	2,2	7,0	173,7	A
12 373	16 116	25 957	30 204	21 393	18,1	4,9	8,1	175,0	A
15 827	19 258	28 108	35 118	24 410	14,5	7,2	7,9	172,7	A
14 711	18 458	27 039	32 894	23 364	13,4	7,1	7,4	173,8	A
17 230	19 925	25 930	30 550	23 465	13,0	4,8	8,2	169,2	A
17 516	20 856	30 738	38 451	26 510	16,1	8,2	8,3	172,3	A
16 040	21 684	31 138	36 292	26 082	15,5	5,9	7,3	174,9	A
18 010	22 568	32 620	36 667	27 008	14,6	6,5	7,4	173,9	A
15 516	18 545	29 874	36 242	24 708	13,6	7,8	7,5	172,7	A
11 616	14 639	20 770	24 536	18 035	21,9	3,4	8,8	174,5	A
9 633	10 616	15 689	19 065	13 656	11,0	2,5	6,8	173,3	B
9 884	11 270	17 060	20 575	14 815	12,7	3,9	7,0	176,0	A
10 093	10 610	13 577	16 614	12 497	9,4	1,0	6,9	172,7	A
12 817	13 319	15 799	17 872	14 892	8,7	5,1	9,9	170,2	A
11 796	14 688	25 547	31 522	21 063	9,0	3,0	8,1	173,5	A
9 575	11 186	17 006	20 876	14 715	8,8	0,6	8,2	174,5	A
11 796	13 823	20 941	27 772	18 284	25,1	4,1	7,4	174,4	B
8 999	10 120	14 563	18 334	12 771	12,3	0,9	7,6	172,4	A
10 496	11 435	17 934	22 787	15 554	14,2	1,0	7,3	172,4	B
22 465	26 181	41 956	44 906	34 816	17,7	7,4	12,0	177,5	B
13 258	16 574	26 115	32 177	22 131	16,1	6,4	7,4	170,7	A
14 427	16 264	33 391	44 029	25 302	13,6	5,6	9,2	175,0	C
18 549	24 498	38 097	44 622	31 287	21,1	10,7	12,7	170,5	A
21 806	29 334	42 011	47 268	35 201	22,9	11,9	14,2	170,3	(A)
16 812	19 656	26 793	30 499	23 566	14,4	9,6	9,1	167,9	A
17 582	20 410	28 015	32 829	24 755	16,2	4,5	11,6	176,5	A
14 928	17 954	26 868	31 767	22 959	14,7	11,6	7,8	170,0	A
15 680	18 335	25 967	32 508	23 045	15,4	12,3	7,2	175,4	A
19 084	21 681	28 745	31 854	25 428	14,2	14,2	8,0	166,3	A
15 385	18 074	24 554	33 112	22 168	19,1	6,2	7,7	170,8	A
15 466	18 112	26 138	31 401	22 921	13,1	10,7	8,5	166,4	A
13 603	15 285	22 608	27 432	19 354	11,6	2,8	6,0	166,4	A
15 567	18 634	32 079	37 058	25 163	18,5	12,2	8,7	171,4	A
12 551	15 431	22 187	26 512	19 213	15,1	5,8	7,4	171,0	A
11 350	14 752	23 776	28 276	19 745	17,2	6,3	7,5	168,3	A
14 669	16 442	20 768	23 117	18 807	20,3	13,1	6,9	169,7	A
9 941	13 234	22 195	24 612	17 680	26,4	4,6	7,1	171,0	A
11 273	14 387	21 623	26 367	18 541	14,6	4,7	9,0	174,1	A
10 302	13 722	20 521	24 487	17 716	9,5	6,0	9,0	173,1	B
13 462	15 081	20 353	24 852	18 289	15,5	3,9	8,0	171,9	A
17 876	20 881	29 385	33 090	25 338	20,4	6,2	8,1	171,4	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
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,7	26 663
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	4,8	21 815
81822 Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	3,3	20 975
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,6	16 277
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	17,7	22 850
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,5	22 237
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,5	30 093
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	38,2	21 800
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	38,4	17 104
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	26,8	17 332
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,2	16 853
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	43,4	17 000
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	10,4	18 794
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	11,1	16 035
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	13,4	16 800
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,6	30 838
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,1	30 866
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	9,5	23 150
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,5	23 535
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	13,2	18 698
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	10,7	18 945
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	19,9	22 791
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	10,0	23 925
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,8	20 792
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	97,9	17 986
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	63,0	18 673
83322 Řidiči tahačů	17,1	14 318
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	17,1	18 722
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,9	18 589
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,1	21 938
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	11,4	21 607
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,1	19 628
83431 Obsluha jeřábů	3,3	20 400
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	47,4	20 000
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	12,0	21 166
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	32,0	19 625
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	43,7	10 989
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	9,9	10 703
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	5,3	10 580
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,8	11 494
91124 Uklízeči stravovacích zařízení, potravinářských, farmaceutických výrobních prostor	2,7	11 206
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,8	12 181
91128 Uklízeči v provozovně osobních služeb	1,6	9 875
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	1,0	21 203

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
					%	%	%		
18 855	22 449	29 807	33 074	26 337	21,1	7,3	7,7	170,6	A
13 478	17 370	27 148	33 520	22 768	13,3	9,6	7,6	172,2	A
12 497	16 517	25 452	30 752	21 538	15,6	8,1	7,8	174,1	B
11 798	13 696	19 069	23 273	17 025	16,0	3,7	7,8	171,1	A
15 572	19 128	28 251	34 543	24 106	15,6	9,6	7,8	169,6	A
16 908	19 130	25 410	30 624	23 085	15,5	9,4	7,4	168,0	A
20 465	23 624	35 202	39 450	29 914	13,6	13,5	7,3	165,9	A
14 045	17 694	26 215	31 460	22 380	16,5	8,7	6,5	169,9	A
12 307	14 465	20 782	25 249	18 217	13,4	4,9	8,2	170,1	A
12 130	14 359	21 334	25 667	18 471	13,1	5,3	8,0	170,0	A
12 760	14 727	19 477	24 098	17 707	14,1	4,0	8,9	170,2	A
11 522	14 142	21 024	25 401	17 998	15,3	3,5	7,5	172,5	A
13 731	16 264	22 163	26 004	19 854	14,1	3,9	7,4	173,1	A
12 875	14 332	19 408	23 739	17 274	15,3	2,8	7,8	171,0	A
10 188	12 981	20 801	26 512	17 619	16,5	3,3	7,5	173,5	A
23 448	28 768	32 720	35 278	30 419	9,1	13,5	9,8	164,7	A
26 408	29 333	32 419	34 307	30 476	8,9	13,6	9,9	162,6	(A)
19 415	21 439	25 115	27 051	23 277	9,0	10,7	9,2	163,4	A
20 134	22 182	24 935	26 320	23 442	10,6	9,7	9,5	162,0	A
10 116	14 653	22 012	25 896	18 708	15,0	2,9	7,1	177,0	A
10 248	14 771	22 321	26 324	19 011	14,5	2,5	7,3	176,2	A
16 382	19 966	27 199	30 852	23 179	9,6	11,7	8,1	185,1	A
19 073	21 092	29 010	31 487	24 767	9,4	11,7	8,3	186,0	A
15 758	18 243	22 677	24 657	20 509	8,9	13,0	7,0	185,3	A
10 552	12 758	22 327	26 563	18 277	17,3	1,9	8,0	178,5	A
11 131	14 309	22 522	26 712	18 795	18,1	2,0	8,0	178,2	A
10 055	11 191	20 986	25 216	16 582	15,7	1,4	7,6	178,3	C
14 562	16 605	21 332	24 538	19 325	15,9	0,7	10,0	186,9	A
14 628	16 557	20 946	24 033	19 055	15,7	0,7	9,9	187,7	A
13 009	18 040	25 774	30 513	22 060	15,3	3,0	10,6	178,8	A
12 032	17 693	25 852	30 641	21 955	16,3	2,3	10,5	178,8	A
13 537	16 404	23 876	27 962	20 440	14,1	7,9	8,3	175,1	A
14 397	17 264	24 276	27 851	20 950	13,8	9,3	8,8	176,3	A
14 000	16 984	24 256	30 187	21 149	16,7	4,2	7,0	172,5	A
16 035	18 181	25 838	32 045	22 567	16,0	5,7	6,9	172,1	A
13 510	16 595	23 535	29 449	20 635	17,4	3,5	7,0	172,7	A
8 447	9 398	13 458	16 542	11 949	12,3	1,9	7,0	171,4	A
8 378	9 134	13 151	16 468	11 805	10,8	0,9	7,0	170,6	A
8 624	9 433	12 228	13 953	11 258	7,5	4,6	6,8	172,2	A
8 446	9 503	13 452	15 277	11 866	6,7	1,9	7,1	173,3	A
8 592	9 538	13 954	15 843	11 908	10,8	1,0	8,4	171,9	B
9 009	10 015	15 027	17 622	12 908	13,1	2,8	7,4	174,3	B
8 645	9 078	11 795	15 129	11 068	7,0	4,9	5,0	174,6	(A)
14 967	17 518	23 840	26 579	20 938	15,9	7,8	10,0	167,2	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	4,3	19 653
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	8,2	13 663
9321 Ruční baliči	7,2	15 592
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	44,8	14 552
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	18,5	16 468
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	18,3	13 550
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	28,3	16 917
93331 Pomocní skladníci	16,9	17 637
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	3,3	17 111
9412 Pomocníci v kuchyni	3,4	10 830
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,1	18 365
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,1	14 270
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,9	15 198
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,1	15 075
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,3	19 461

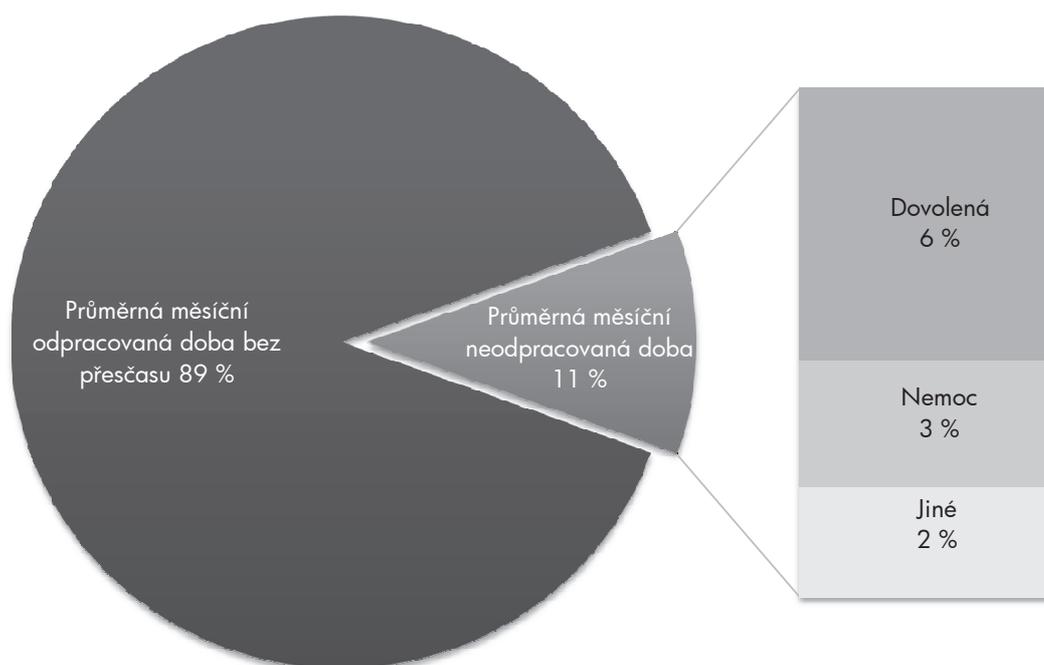
Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
8 636	15 627	24 880	29 881	20 198	18,1	1,2	8,8	186,2	B
8 255	10 005	18 240	22 457	14 626	14,3	0,5	10,0	175,0	B
10 062	13 001	18 769	25 119	16 924	19,1	2,6	7,3	171,2	A
8 763	11 057	18 504	23 212	15 453	13,5	4,1	7,8	171,3	A
10 224	12 704	20 005	24 959	17 094	14,4	5,1	7,9	171,5	A
8 078	10 059	17 519	22 253	14 483	12,4	3,0	7,4	171,4	A
11 103	14 126	20 136	23 583	17 314	14,3	3,1	8,0	172,6	A
12 189	14 833	20 395	23 669	17 882	14,5	3,2	7,9	172,4	A
13 747	14 457	20 313	24 074	18 046	19,7	3,9	9,0	171,3	A
8 561	9 637	11 890	13 550	11 002	6,6	2,2	6,5	174,3	A
13 231	14 481	20 402	22 913	17 752	17,2	3,3	8,4	178,9	B
8 502	11 475	17 056	23 138	15 184	16,7	4,4	7,8	174,6	A
8 909	10 705	18 494	23 208	15 583	13,1	4,1	5,9	173,0	B
9 664	11 959	17 132	19 479	15 101	13,0	2,9	7,4	169,1	A
15 421	16 952	20 316	26 133	19 901	18,3	0,8	6,3	163,8	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba	154,2 hod/měs
z toho přesčas	3,2 hod/měs
Diferenciace	
1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než	134,7 hod/měs
1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než	148,5 hod/měs
Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než	156,9 hod/měs
3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než	164,0 hod/měs
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než	170,9 hod/měs
Průměrná měsíční neodpracovaná doba	18,7 hod/měs
z toho dovolená	10,1 hod/měs
z toho nemoc	4,6 hod/měs

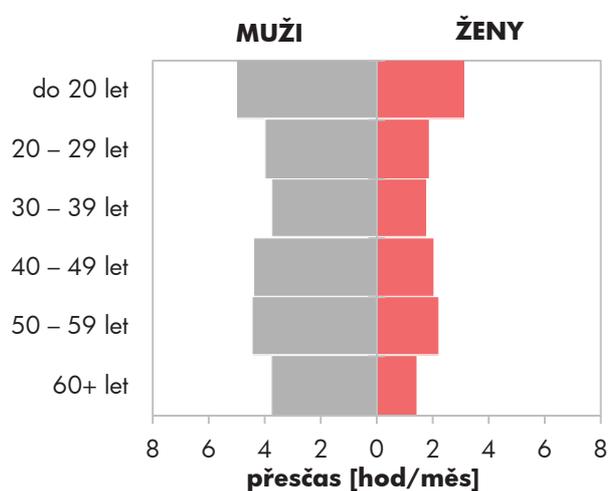
Struktura fondu pracovní doby



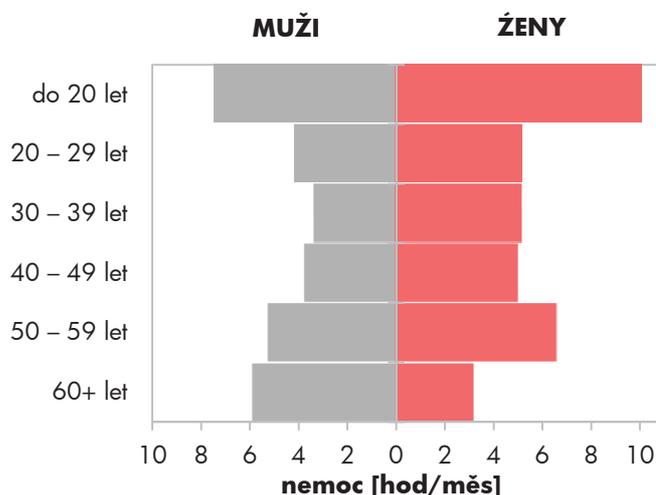
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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	2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6
do 20 let	3,5	153,5	4,5	20,7	8,2	8,1
20 – 29 let	505,5	154,7	3,1	18,6	10,3	4,5
30 – 39 let	869,1	154,4	3,0	18,5	10,2	4,0
40 – 49 let	776,6	154,5	3,3	18,1	10,0	4,3
50 – 59 let	657,6	153,2	3,5	19,6	10,0	5,8
60 a více let	164,6	154,0	3,2	19,0	10,1	5,2
MUŽI	1 778,0	155,5	4,1	18,2	10,1	4,2
do 20 let	2,6	154,6	5,0	20,3	8,5	7,5
20 – 29 let	307,7	155,6	4,0	18,2	10,2	4,2
30 – 39 let	536,8	156,1	3,7	17,6	10,3	3,4
40 – 49 let	427,9	156,2	4,4	17,7	10,0	3,8
50 – 59 let	376,5	154,6	4,4	19,1	9,9	5,2
60 a více let	126,4	153,6	3,7	19,8	10,1	5,9
ŽENY	1 198,9	152,2	1,9	19,4	10,0	5,3
do 20 let	0,9	150,4	3,1	21,8	7,2	10,0
20 – 29 let	197,8	153,3	1,8	19,2	10,4	5,1
30 – 39 let	332,3	151,5	1,7	19,9	10,0	5,1
40 – 49 let	348,7	152,5	2,0	18,7	9,9	5,0
50 – 59 let	281,1	151,2	2,2	20,2	10,1	6,5
60 a více let	38,1	155,4	1,4	16,6	10,2	3,2

Přesčas podle pohlaví a věku



Nemoc podle pohlaví a věku



Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání

stupeň dosaženého vzdělání (KKOV)	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
Základní a nedokončené A-C	189,7	151,0	4,4	22,3	9,9	7,8
Střední bez maturity D,E,H,J	1 196,0	153,3	4,6	20,5	9,9	6,2
Střední s maturitou K-M	1 028,3	154,6	2,3	17,4	10,2	3,5
Vyšší odborné a bakalářské N,P,R	80,2	155,0	1,4	17,1	10,6	2,6
Vysokoškolské T,V	385,6	156,8	1,1	15,5	10,4	1,8
Neuveдено	97,1	155,0	2,5	18,1	9,5	4,6
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6

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	553,7	155,3	1,6	17,2	10,4	3,3
CZ020 Středočeský	293,1	153,9	3,5	19,0	10,1	4,9
CZ031 Jihočeský	179,1	154,9	3,7	19,2	10,0	5,5
CZ032 Plzeňský	162,2	154,3	4,1	18,9	10,1	4,9
CZ041 Karlovarský	80,2	153,7	3,4	19,0	10,1	4,9
CZ042 Ústecký	186,2	152,8	3,1	19,0	10,3	4,5
CZ051 Liberecký	110,6	155,2	3,9	18,0	9,4	5,0
CZ052 Královéhradecký	148,5	154,3	3,6	18,7	9,5	4,9
CZ053 Pardubický	144,3	154,0	3,6	19,0	10,1	4,5
CZ063 Vysočina	138,2	155,6	4,5	18,5	9,4	4,8
CZ064 Jihomoravský	321,0	154,9	3,0	18,7	10,4	4,6
CZ071 Olomoucký	155,3	153,1	3,3	19,7	10,0	5,3
CZ072 Zlínský	176,0	154,3	4,2	19,6	9,8	5,0
CZ080 Moravskoslezský	328,4	151,9	3,5	19,5	10,2	5,3
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6

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	2 868,8	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6
SK	Slovensko	51,2	154,5	4,8	20,0	10,3	5,5
UA	Ukrajina	10,4	155,0	4,5	20,7	9,5	5,2
PL	Polsko	9,9	149,9	5,4	20,4	9,7	5,8
RO	Rumunsko	2,4	159,2	5,4	16,3	9,6	2,1
BG	Bulharsko	2,3	155,9	5,7	18,9	9,1	2,7
	Ostatní	32,0	156,3	2,0	17,0	10,0	2,7
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6

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	92,9	159,4	6,5	20,9	10,5	6,1
B	Těžba a dobývání	32,9	145,4	5,1	23,5	12,5	5,8
C	Zpracovatelský průmysl	1 021,7	153,1	4,8	18,9	9,0	5,2
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	29,4	150,0	2,6	16,1	10,7	2,7
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	45,4	154,5	4,6	19,1	10,3	4,4
F	Stavebnictví	221,8	153,9	3,4	22,0	11,0	6,3
G	Obchod, opravy motorových vozidel	466,8	155,9	1,4	17,9	10,6	4,3
H	Doprava a skladování	230,4	151,9	3,8	19,1	10,9	4,6
I	Ubytování, stravování a pohostinství	106,9	155,2	0,7	18,0	10,7	4,5
J	Informační a komunikační činnosti	92,3	156,0	1,3	16,2	10,4	2,3
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	69,3	153,8	0,5	19,1	11,7	3,1
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	39,1	155,3	1,1	18,1	11,2	4,2
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	140,8	156,1	0,9	16,6	10,7	2,5
N	Administrativní a podpůrné činnosti	139,4	152,7	2,5	18,4	8,9	5,1
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,7	151,3	0,2	20,3	10,5	3,3
P	Vzdělávání	58,2	159,2	0,6	14,5	9,9	2,2
Q	Zdravotní a sociální péče	120,4	154,7	3,4	18,3	11,2	4,0
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,0	157,0	1,1	16,2	11,3	2,6
S	Ostatní činnosti	38,7	154,9	1,9	18,7	11,4	3,4
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
D	Manuální pracovníci	1 593,9	153,4	4,8	20,4	9,8	6,2
T	Nemanuální pracovníci	1 320,6	155,1	1,4	16,7	10,4	2,8
1	Řídící pracovníci	145,1	156,8	0,8	14,8	9,9	1,8
11	Nejvyšší představitelé společnosti	15,2	158,5	0,2	13,3	9,2	1,4
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	44,0	156,3	0,6	14,6	9,5	1,6
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	62,0	156,3	1,2	15,0	10,0	1,6
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	23,5	157,7	0,7	15,5	10,6	2,6
2	Specialisté	291,3	156,4	1,3	16,0	10,5	2,0
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	78,4	155,8	1,3	15,3	9,9	1,6
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	29,8	158,6	5,1	17,4	11,6	3,0
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	30,7	158,8	0,3	14,6	10,5	1,7
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	83,5	154,6	0,4	17,0	10,7	2,5
25	Specialisté v oblasti ICT	42,8	158,2	1,7	15,1	10,1	1,4
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	26,2	155,8	0,2	16,0	10,8	1,9
3	Techničtí a odborní pracovníci	557,4	155,0	1,6	16,6	10,2	2,8
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	185,3	155,7	3,0	16,1	9,7	2,7
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	61,8	153,0	2,0	18,1	11,4	3,7
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	266,8	154,7	0,6	16,7	10,3	2,7
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	12,5	155,0	1,2	16,8	10,5	3,1
35	Technici v oblasti ICT	30,7	156,7	1,8	15,7	10,1	2,2
4	Úředníci	261,4	152,6	1,2	18,5	10,8	3,9
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	83,8	155,4	0,7	17,5	11,1	3,0
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	50,3	149,6	0,8	19,9	11,2	4,9
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	104,6	154,0	2,0	17,8	10,3	3,7
44	Ostatní úředníci	22,7	142,5	0,4	22,2	10,8	6,6

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
5	Pracovníci ve službách a prodeji	364,7	154,7	1,8	18,3	10,5	5,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	102,0	153,8	1,1	18,3	10,8	4,8
52	Pracovníci v oblasti prodeje	201,7	155,5	1,6	18,5	10,7	5,1
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	17,3	151,5	2,9	20,1	10,7	5,9
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	43,6	154,8	3,9	17,0	9,2	5,2
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	31,1	159,7	6,8	21,7	11,0	7,4
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	28,6	160,6	7,2	21,5	11,2	7,4
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,5	148,8	2,0	24,4	7,7	7,8
7	Řemeslníci a opraváři	540,0	153,3	5,5	20,9	9,7	6,2
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	104,8	151,0	4,1	24,8	11,1	8,0
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	260,4	154,2	6,4	20,0	9,2	5,8
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	22,1	153,5	4,3	19,2	9,2	5,3
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	65,3	154,3	5,8	19,0	10,0	4,7
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	87,3	152,2	4,4	20,9	9,4	6,8
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	552,7	153,3	5,9	20,4	9,8	6,2
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	182,7	150,0	5,5	20,9	9,7	6,6
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	126,5	149,9	4,9	20,9	8,1	7,5
83	Řidiči a obsluha pojezdých zařízení	242,2	157,6	6,8	19,7	10,7	5,2
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	170,8	151,1	3,7	21,9	9,2	7,8
91	Uklízeči a pomocníci	47,2	152,1	1,2	19,9	8,9	7,2
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,7	163,5	7,8	21,1	8,1	8,7
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	101,6	149,7	4,5	22,9	9,2	8,0
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	4,3	155,9	1,9	20,7	10,0	7,3
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,9	153,6	4,8	21,7	10,0	7,8
	Neuvedeno	62,5	155,6	1,0	17,5	10,2	3,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 977,0	154,2	3,2	18,7	10,1	4,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem 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.)	14,6	158,7	0,2	13,1	8,9	1,5
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	3,8	157,6	0,2	13,2	9,7	0,5
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	4,8	159,0	0,3	13,2	8,8	1,4
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	4,9	159,0	0,2	12,9	7,8	2,6
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	10,7	156,6	0,3	14,2	9,8	1,1
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	4,0	157,9	0,1	13,2	9,7	0,4
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	3,6	156,2	0,2	14,8	10,2	1,5
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	154,0	0,8	16,3	10,1	1,9
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,4	153,1	0,7	16,8	10,0	1,9
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	8,0	155,3	0,9	15,4	9,5	2,5
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	18,0	157,2	0,6	14,2	9,3	1,5
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	4,6	156,6	0,2	15,3	9,9	1,9
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	9,2	157,0	0,7	13,7	9,4	1,1
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,8	157,9	0,8	14,0	9,1	1,6
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	2,9	154,6	0,6	14,7	9,3	1,3
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	1,4	154,7	0,6	14,2	8,7	1,4
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,6	157,6	0,8	14,0	10,3	1,0
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,5	158,8	0,7	13,8	10,4	1,1
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,4	156,4	2,0	13,5	9,3	1,2
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,9	157,1	2,7	12,1	8,0	1,2
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,3	156,2	1,6	14,4	10,0	1,2
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,9	151,8	2,0	14,5	10,3	1,4
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,3	151,7	2,5	15,5	10,5	0,5
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	11,4	157,2	0,5	16,3	9,8	2,7
13232 Hlavní stavbyvedoucí	1,3	155,2	0,4	18,2	11,6	2,4
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,9	157,9	0,5	16,6	9,9	2,9
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	154,3	0,9	15,4	10,1	2,1
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,3	153,3	1,1	17,3	10,5	3,5
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	155,6	0,5	12,8	9,2	1,1
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	5,2	157,8	1,0	14,1	9,8	0,8
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	3,8	157,9	0,9	14,4	9,8	0,9
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,4	160,7	4,2	15,9	12,0	1,4
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,7	156,0	0,4	16,8	13,0	0,6
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,6	154,3	0,1	18,2	11,9	1,3
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	154,2	0,1	18,5	12,0	1,2
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	154,7	0,0	17,6	11,6	1,3
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	2,0	156,6	0,9	15,0	9,7	1,6
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,7	154,6	1,0	18,5	10,3	6,4
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,1	157,7	0,9	15,3	7,9	4,1
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,2	156,7	0,8	16,1	11,1	2,8
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,9	155,2	1,2	17,4	11,1	3,8
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,0	160,4	0,4	12,9	9,8	1,1
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	1,3	157,7	0,1	14,3	11,1	0,9

**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
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	3,8	162,7	0,2	12,9	9,6	1,0
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	1,2	170,5	0,0	11,1	8,8	0,3
2111 Fyzici a astronomové	3,3	155,5	0,6	15,0	9,2	1,3
21111 Výzkumní, vývojoví vědeckí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,8	155,3	0,6	14,8	9,0	1,3
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,5	153,9	0,3	20,2	11,2	1,6
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	158,3	0,1	14,0	9,7	0,7
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	3,6	157,6	0,7	15,4	9,7	1,4
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	4,3	158,0	0,3	15,2	10,3	1,6
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	8,8	152,5	1,0	15,8	10,4	1,7
21414 Specialisté v oblasti dopravy	3,8	149,3	0,4	15,0	10,4	1,9
2142 Stavební inženýři	14,3	158,2	0,5	15,7	10,9	1,7
21422 Inženýři projektanti budov	3,8	163,7	0,0	15,6	10,0	1,7
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,5	158,3	0,4	14,1	8,9	1,6
2144 Strojní inženýři	15,5	155,7	2,9	14,1	8,6	1,8
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	6,7	155,4	2,3	14,6	8,6	1,9
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	2,5	153,7	1,0	15,5	10,0	1,3
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	3,9	153,9	1,4	15,0	9,2	2,1
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,0	155,3	1,7	14,6	9,6	1,5
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,5	156,7	2,0	15,5	9,0	1,8
2152 Inženýři elektronici	2,5	156,2	1,8	15,3	10,9	1,2
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,5	159,2	2,0	14,7	10,7	0,5
2211 Praktičtí lékaři	1,2	158,3	3,9	19,8	13,7	3,3
2212 Lékaři specialisté	10,7	165,2	9,9	16,3	11,5	2,0
22121 Lékaři v interních oborech	2,9	169,1	15,0	16,6	11,4	2,2
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,3	154,1	3,2	17,7	11,1	3,4
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,1	152,5	5,6	18,6	11,1	4,4
2261 Zubní lékaři	1,4	151,7	0,3	17,5	12,2	3,7
2262 Farmaceuti	4,5	157,1	1,8	17,8	11,5	3,4
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,6	156,5	1,7	18,8	11,4	4,1
2264 Fyzioterapeuti specialisté	1,3	153,6	0,6	17,4	9,9	3,5
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,3	155,1	1,8	18,1	10,6	3,7
2310 Učitelé na VŠ	20,6	160,0	0,0	13,3	9,8	1,1
23102 Profesori na VŠ	2,3	159,7	0,0	13,6	10,2	1,1
23103 Docenti na VŠ	4,2	159,9	0,0	13,4	10,0	1,1
23104 Odborní asistenti na VŠ	10,4	160,1	0,1	13,2	9,8	1,0
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	4,7	155,7	0,6	17,5	11,9	2,8
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	2,8	156,8	1,3	18,6	12,5	3,5
2359 Spec.pedagog.,vychovatelé (kr.spec.vzděl.potř.),ost.pedagog.	1,2	155,7	1,1	18,3	12,3	4,0
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	16,6	155,7	0,5	15,3	9,4	2,8
24111 Hlavní účetní	7,1	155,1	0,5	16,2	9,4	3,5
24112 Účetní auditori	3,3	156,9	0,7	14,2	8,7	3,4
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,5	153,0	0,4	20,4	12,4	3,3
24124 Bankovní makléři	4,4	152,2	0,6	21,6	12,9	4,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	9,2	154,3	0,4	18,0	11,7	2,6
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	8,4	154,7	0,4	17,0	10,2	1,7
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,1	153,7	1,1	16,6	9,8	2,2
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,9	151,3	0,2	19,3	11,5	4,8
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,7	154,2	0,2	16,5	10,7	1,8
24311 Specialisté v oblasti marketingu	6,8	154,1	0,2	17,1	10,5	1,8
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,3	154,2	0,2	16,7	12,7	1,3
2511 Systémoví analytici	8,5	157,8	1,3	14,9	10,1	1,5
2512 Vývojáři softwaru	5,0	158,6	0,7	14,5	9,7	1,7
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,4	157,9	1,6	15,3	10,2	1,2
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,6	156,4	1,3	16,5	9,6	1,7
2521 Návrháři a správci databází	2,0	157,9	1,3	14,7	10,7	1,0
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	7,7	159,5	3,5	15,3	10,5	1,6
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,1	157,3	1,2	14,3	9,3	1,0
2611 Advokáti a příbuzní pracovníci	3,0	159,1	0,0	13,9	10,5	1,2
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,5	153,1	0,1	17,2	11,7	2,3
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	154,3	0,1	17,1	9,5	3,5
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,9	152,3	0,3	17,2	11,3	2,5
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,8	152,3	0,3	17,2	11,3	2,6
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	158,9	0,0	14,7	8,8	1,7
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,0	153,2	0,1	18,5	11,6	2,2
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	3,3	159,7	0,0	13,6	7,9	1,7
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,5	155,4	0,5	16,5	11,8	1,4
2643 Překladatelé, tlumočníci a jazykovědci	0,6	157,8	0,6	14,4	8,9	1,3
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	162,2	0,0	11,7	8,7	1,4
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	153,6	0,0	19,1	12,9	3,6
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	2,7	155,5	1,1	15,2	9,2	2,5
3112 Stavební technici	20,4	156,0	1,0	16,8	10,5	2,9
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,4	155,0	0,8	15,7	10,1	2,7
31126 Stavební technici provozní	3,8	158,3	1,6	16,0	10,5	1,9
3113 Elektrotechnici a technici energetici	16,2	153,8	2,5	16,1	10,3	2,0
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	4,2	155,7	1,7	14,1	10,2	1,6
3114 Technici elektroniky	9,1	159,0	4,3	15,9	9,7	2,6
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	4,8	159,8	5,1	16,0	10,0	3,3
3115 Strojírenští technici	38,6	155,6	2,9	15,5	8,8	2,9
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	4,0	156,9	1,6	13,3	8,1	1,5
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,4	155,6	2,8	15,0	8,4	2,1
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	8,9	155,5	5,1	16,0	8,3	3,3
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	7,0	154,7	1,8	17,6	11,1	3,5
3116 Technici v chem.inženýrství, gumár., plast., potrav., vodár. apod	6,0	151,9	2,1	16,6	9,7	3,0
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti, prac. v příb.ob.	3,1	150,4	1,9	17,2	9,7	3,8
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,5	150,9	4,1	16,5	10,4	1,8
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed'.,polygraf., dřev.apod)	25,0	155,1	2,6	15,9	9,5	2,4

**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
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	2,1	149,5	4,8	18,6	11,2	2,6
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	37,2	156,9	5,3	15,9	9,5	2,5
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	5,6	152,5	4,1	17,1	10,1	3,0
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	13,3	157,8	5,4	15,2	9,1	2,2
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,6	157,9	2,1	16,7	10,8	2,4
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy,zem.plynu)	0,6	148,1	3,8	16,6	12,2	2,3
3134 Operátoři velinů pro zpracování ropy a zemního plynu	0,3	150,1	9,0	20,9	16,5	3,2
3139 Operátoři velinů montáž.linek,výr.papíru,celulózy aj.velinů	0,2	152,7	3,6	14,3	10,5	2,3
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,1	153,3	1,1	18,6	10,0	3,6
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,9	158,4	1,9	16,0	9,6	3,4
3143 Technici v oblasti lesnictví	1,1	154,7	1,2	16,8	9,6	2,9
3152 Lodní důstojníci a lodivodi	0,1	154,4	3,5	13,8	7,3	3,1
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,6	151,5	0,2	15,4	10,6	1,1
3154 Řídicí letového provozu	0,3	132,8	4,1	20,8	15,0	0,5
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,8	158,9	5,9	17,3	12,3	2,4
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,4	158,3	5,5	18,1	11,0	3,2
32121 Zdravotní laboranti	4,0	158,2	5,4	17,8	11,0	2,9
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,8	153,5	2,2	20,2	12,4	4,6
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky,ortotiky, protetiky	4,5	157,3	0,0	14,9	9,2	3,1
32142 Zubní technici	3,9	157,1	0,0	15,2	8,9	3,6
3221 Všeobecné sestry bez specializace	38,5	152,1	1,7	18,2	11,6	3,7
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	36,4	152,3	1,7	18,2	11,7	3,7
3222 Porodní asistentky bez specializace	2,2	150,6	3,2	19,5	11,6	3,1
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,7	148,5	0,8	20,4	10,8	5,4
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,0	148,5	2,8	18,5	11,5	4,4
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	155,7	9,6	17,2	11,2	3,7
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec.,ost.odb.zdrav.prac.	0,7	154,0	2,9	20,0	10,8	5,5
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,6	153,0	0,1	19,7	11,4	3,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	10,5	153,5	0,5	19,8	11,2	3,6
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,2	154,0	0,3	19,3	11,2	3,4
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,3	153,8	0,7	19,8	11,2	4,0
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	72,0	154,5	0,6	16,6	10,2	2,6
33131 Odborní účetní všeobecní	32,2	155,1	0,4	16,2	10,5	2,2
33132 Odborní účetní mzdoví	6,7	155,0	0,7	15,8	8,9	2,8
33133 Odborní účetní finanční a investiční	7,9	155,3	0,6	16,9	9,6	3,2
33135 Odborní fakturanti	4,6	153,7	0,4	16,3	9,3	3,3
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,4	154,4	0,9	16,6	10,3	2,1
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,5	154,9	1,6	15,8	10,4	0,9
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	1,2	152,6	0,1	20,2	11,1	5,5
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	7,4	151,7	0,1	19,9	11,1	3,8
3322 Obchodní zástupci	48,9	157,1	0,3	15,1	10,3	2,2
3323 Nákupčí	15,2	154,5	1,2	16,4	10,0	2,3
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	14,4	154,4	1,0	16,7	9,9	2,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
33311 Odbytoví agenti	10,7	154,3	1,0	17,1	9,8	3,0
3334 Realitní makléři	1,9	154,9	0,0	17,8	9,9	6,3
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	33,5	153,9	0,5	16,8	10,0	3,1
33392 Obchodní referenti	29,0	153,4	0,4	17,1	10,2	3,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,8	154,0	1,4	16,6	10,7	2,4
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,0	157,1	2,5	15,4	10,4	1,5
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	3,3	153,6	1,2	19,2	12,5	3,0
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	44,7	154,2	0,7	17,1	10,4	2,9
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,1	154,1	0,5	17,3	10,5	3,2
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	6,4	153,7	0,5	17,3	10,6	3,4
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	4,1	155,8	0,8	16,4	10,8	1,9
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,0	150,4	0,2	20,5	12,2	4,3
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,2	155,0	0,2	13,1	9,7	2,2
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,5	163,5	5,3	15,9	9,8	2,3
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,7	157,6	2,5	15,3	9,9	2,1
3512 Technici uživatelské podpory ICT	7,6	154,9	0,6	17,1	10,5	3,0
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,7	156,1	0,9	15,3	10,0	1,8
3514 Správci webu	1,0	158,5	0,9	13,4	10,3	0,9
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	156,0	1,9	13,8	9,1	1,5
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,3	158,6	3,6	16,0	9,9	2,9
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	53,7	155,7	0,8	17,7	11,1	3,0
4120 Sekretáři (všeobecní)	23,3	155,2	0,3	16,9	11,1	2,8
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,8	153,4	0,9	17,4	10,6	3,4
41322 Operátoři počítačů pro kontrolu dat	1,0	153,9	1,1	19,6	9,8	6,2
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	13,8	142,4	0,3	21,4	12,0	4,9
42111 Pokladníci ve finančních institucích	2,0	152,2	0,5	20,8	12,4	3,8
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	5,3	157,9	1,3	15,1	10,3	2,9
42122 Úředníci sázkových kanceláří	3,6	158,2	1,7	14,6	10,3	2,5
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,6	153,6	0,9	18,2	11,1	3,5
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,8	146,7	0,9	24,1	11,0	7,8
4223 Operátoři telefonních panelů	1,8	150,7	1,0	19,9	10,4	5,6
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	5,3	154,4	1,6	16,6	11,8	2,1
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	1,2	148,7	0,7	21,3	13,2	5,3
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	5,1	157,8	0,7	15,0	9,6	3,1
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	34,5	154,5	0,5	18,0	10,7	3,7
43111 Účetní všeobecní	18,6	154,8	0,5	17,8	10,9	3,3
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	156,2	0,8	16,5	9,5	2,3
43115 Fakturanti	7,4	153,2	0,8	18,4	10,5	4,2
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,2	152,6	0,5	19,7	9,9	4,0
4313 Mzdoví účetní	2,3	157,1	1,2	16,4	8,1	5,2
4321 Úředníci ve skladech	34,4	154,1	2,7	18,8	10,3	4,4
4322 Úředníci ve výrobě	6,7	154,2	2,6	17,5	9,3	2,9
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	24,2	153,0	3,2	16,2	10,2	2,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
43231 Mistři v dopravě	2,1	147,5	5,4	20,4	10,2	5,3
43232 Dopravní dispečeři	8,3	156,4	1,6	15,0	9,9	2,2
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	154,5	2,2	15,1	9,1	1,9
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,4	152,5	2,5	16,8	10,6	3,0
43235 Výpravčí	4,7	149,3	5,3	15,3	10,9	2,2
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	16,4	138,1	0,4	24,0	11,0	7,8
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,0	140,8	0,4	20,6	11,1	5,1
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,3	131,3	1,0	24,4	13,8	6,8
44124 Třídíči poštovních zásilek	0,9	133,8	0,2	25,7	13,1	8,5
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	6,0	138,6	0,1	24,6	10,3	8,9
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	152,2	0,8	18,1	9,9	3,2
4416 Personální referenti	3,1	153,8	0,7	16,6	9,6	2,8
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,8	135,8	3,7	26,4	11,8	9,3
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	34,3	154,7	1,2	19,2	10,5	5,6
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	26,4	155,3	1,3	19,0	10,7	5,5
51203 Pomocní kuchaři	5,4	153,6	1,2	17,9	7,6	5,6
5131 Čišníci a servírky	33,0	155,9	0,8	17,7	11,4	4,1
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	2,2	155,4	0,9	18,5	10,7	4,9
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	7,7	153,2	0,7	19,5	10,5	6,4
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	4,2	151,8	0,7	20,2	10,6	6,5
5153 Správci objektů	5,7	154,5	1,2	18,8	11,1	5,3
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	26,6	156,1	1,5	18,2	11,0	4,9
5223 Prodavači v prodejnách	140,5	155,4	1,4	18,5	10,6	5,1
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,8	154,0	0,9	21,1	11,2	7,4
52232 Prodavači potravinářského zboží	36,7	156,2	1,9	19,5	10,2	6,7
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	6,4	156,2	1,2	16,8	11,0	3,0
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,2	158,3	1,1	18,6	10,8	6,1
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	20,1	156,0	1,2	17,2	9,6	3,7
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	6,5	157,4	0,5	15,8	10,0	3,8
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	3,7	156,8	1,8	18,3	10,8	4,0
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,4	151,3	1,8	21,0	11,3	6,4
52303 Pokladníci v prodejnách	9,0	151,1	1,6	22,4	11,3	7,4
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,2	144,0	2,4	22,2	13,6	5,2
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	7,9	160,7	4,6	17,3	11,3	5,0
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	4,6	148,0	1,7	20,1	10,2	6,3
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,3	147,6	1,5	20,2	10,2	5,9
5322 Ošetrovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	1,8	153,6	4,4	22,4	10,9	5,5
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,6	151,8	3,6	20,3	11,3	6,1
53295 Sanitáři	7,5	151,7	3,9	20,5	11,3	6,4
5411 Hasiči podnikových sborů	3,0	151,2	4,9	16,5	12,6	2,1
54114 Hasiči podnikových sborů	3,0	151,1	4,9	16,5	12,6	2,1
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	40,1	155,0	3,9	17,1	9,0	5,5
54141 Vrátní	10,0	155,0	6,0	19,8	9,5	7,2

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	23,0	155,0	3,1	16,7	8,8	5,1
5419 Strážci přírody, plavčíci, ost. prac.ostrahy a bezpečnosti	0,5	157,5	2,0	10,5	7,6	1,8
6111 Pěstitelé zemědělských plodin	3,7	157,8	7,3	23,4	10,8	7,0
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	16,9	163,9	8,8	20,9	11,7	7,4
61211 Chovatelé a ošetřovatelé koní	2,4	168,7	12,2	18,8	9,8	5,9
61212 Chovatelé a ošetřovatelé prasat	1,9	162,8	11,6	20,8	12,0	6,7
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,1	164,7	9,0	21,8	12,0	8,1
6122 Chovatelé drůbeže	1,8	153,3	6,6	24,3	10,7	10,5
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	1,4	149,1	2,7	25,7	7,1	8,4
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	31,6	150,5	3,1	25,4	11,1	9,1
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	25,9	149,5	3,4	26,6	11,1	10,1
7115 Tesaři a stavební truhláři	8,5	145,7	3,7	30,8	12,5	13,4
71151 Tesaři	6,5	141,9	3,4	34,5	13,2	16,0
7119 Kvalifik.staveb.dělníci, staveb.údržbáři budov, montéři apod.	23,4	152,5	4,0	24,1	11,3	7,0
71194 Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	3,9	150,6	1,5	21,6	10,3	6,9
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	13,2	150,0	5,3	28,0	12,0	8,6
7122 Podlaháři a obkladači	1,6	154,9	3,3	22,1	12,5	4,3
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	17,6	152,7	4,9	20,9	10,3	6,0
71263 Instalatéři vodovodů	3,1	152,6	4,7	19,0	9,5	4,2
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,9	151,2	5,9	21,5	10,2	6,6
71321 Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	3,2	147,2	2,4	22,0	10,3	7,0
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,9	149,7	7,7	21,7	8,6	7,0
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	24,3	152,3	7,2	22,6	8,9	7,6
72121 Svářeči	21,8	152,4	7,4	22,7	8,9	7,6
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,3	151,4	4,1	19,6	8,8	6,1
72132 Karosáři a autoklempíři	3,2	150,2	2,7	18,3	8,6	5,5
7214 Montéři kovových konstrukcí	6,2	157,8	12,0	24,2	10,5	8,0
7221 Kováři	0,8	147,5	4,5	21,4	9,2	5,6
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	83,9	153,3	6,5	20,9	9,3	6,3
72221 Nástrojaři	6,8	157,0	8,1	17,4	8,4	4,9
72222 Zámečníci strojů	28,6	154,7	7,5	22,1	9,4	7,2
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	30,1	152,7	5,8	19,7	9,9	5,3
72224 Strojřemní kovodělníci	16,2	151,1	5,6	21,8	8,2	6,7
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	61,1	155,6	7,3	18,1	8,5	5,0
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	14,4	156,4	7,8	18,6	8,1	5,5
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,9	156,9	8,7	18,7	8,1	5,3
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	15,7	156,9	7,6	16,3	9,1	3,7
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	4,9	154,1	10,0	21,6	8,9	7,2
72241 Brusíči nástrojů a kovů	3,9	154,2	10,4	22,0	8,7	7,4
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	29,6	153,6	2,3	20,0	10,4	4,9
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	13,4	155,4	1,6	18,2	9,5	4,1
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	6,8	152,4	4,0	21,5	9,8	6,6
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,1	150,0	3,7	18,6	9,1	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
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j. strojů, zařízení	37,3	156,0	6,4	18,7	9,5	4,8
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	5,1	147,3	4,3	20,6	10,2	6,0
72334 Mechanici a opraváři zemědělských strojů a zařízení	8,3	158,3	7,2	22,5	9,4	7,0
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,0	158,1	7,3	15,6	8,7	3,3
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	2,1	153,6	3,1	18,5	10,1	3,5
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,9	152,4	5,7	23,0	9,3	6,6
7315 Skláři, brusíči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	2,9	145,2	2,4	22,6	8,2	7,2
7316 Malíři, rytci, příb. prac. pro zdobení skla, kovu a j. materiálů	0,8	149,6	3,3	21,5	9,9	4,9
7318 Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů	0,2	148,5	5,3	21,2	4,8	11,5
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,0	155,7	3,0	18,3	9,5	3,9
7322 Tiskaři	7,1	157,3	4,4	16,5	9,0	4,0
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,5	155,0	4,9	20,0	10,2	5,5
7412 Elektromechanici	35,8	153,5	6,4	19,1	9,6	4,8
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	17,4	154,1	7,2	19,5	9,0	5,4
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	4,1	149,7	3,3	19,6	9,3	5,0
74123 Provozní elektromechanici	13,5	153,9	6,5	18,4	10,3	4,0
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,7	156,4	6,3	18,4	10,0	4,5
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	5,5	155,3	6,0	18,5	10,2	4,2
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	9,8	154,8	5,3	18,1	10,4	4,0
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	7,5	151,3	3,8	23,7	11,2	8,2
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	11,2	156,3	4,2	17,8	9,3	5,5
75121 Pekaři	5,7	158,2	6,8	18,8	9,5	6,2
75122 Cukráři (kromě šéfcukrářů)	4,7	154,5	1,7	18,2	9,2	5,5
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,7	139,3	6,0	30,4	9,6	6,9
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb. prac.	1,5	155,9	5,3	17,4	11,1	3,3
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	20,8	152,8	3,4	21,7	10,4	7,5
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,4	157,4	5,0	16,7	7,8	4,8
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	9,9	148,5	3,7	23,8	7,8	9,0
7534 Čalouníci a příbuzní pracovníci	1,3	154,8	3,7	17,8	8,3	3,3
7542 Střelmistři	0,3	152,1	11,1	25,0	14,6	4,3
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	17,9	152,0	5,7	18,6	8,7	5,1
7549 Báňští záchr., model.a form.(kr.slévár.),ost.řemesl.prac.j.n.	1,9	151,9	6,1	23,1	12,8	5,7
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	11,4	141,3	5,9	28,9	14,5	8,2
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	6,5	137,2	6,2	32,7	16,1	10,1
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,7	146,4	5,0	21,4	11,6	6,0
8114 Obsluha strojů na výroby z cementu, kamene, ostatních nerostů	3,1	151,3	8,3	25,0	14,3	4,6
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	22,5	149,7	5,6	20,2	9,3	6,5
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	4,1	154,0	9,6	21,1	8,3	8,2
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,7	148,5	3,3	17,8	9,9	4,3
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	6,0	150,3	5,2	20,3	8,7	7,1
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,0	146,5	3,8	19,8	10,1	5,5
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zprac. foto. materiálů	0,2	150,6	1,2	16,0	7,1	2,7
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,9	150,9	6,9	20,3	8,9	6,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	21,5	151,0	5,1	20,0	8,3	7,8
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,0	146,1	3,6	22,1	9,6	9,1
8151 Obsluha strojů na úpr. vláken, dopřádání, navíjení příze, nití	1,8	151,7	5,1	18,0	8,3	5,4
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	5,7	151,4	4,4	19,3	6,8	7,6
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,7	150,0	6,7	24,0	10,2	8,0
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	7,1	148,3	7,0	24,8	10,7	9,6
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac. dřeva	4,4	150,0	4,3	22,4	9,3	9,2
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky, stavebnin	11,0	151,7	5,9	20,5	9,6	5,4
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,8	153,0	6,6	18,8	9,9	5,2
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	4,9	156,3	8,0	16,0	10,7	3,0
81822 Obsluha kotlů na vytápění, výměníků (kr. kotlů lodí, lokomotiv)	3,3	158,1	9,2	16,3	11,0	2,6
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,9	148,5	4,6	22,9	9,8	7,7
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	18,1	152,4	5,0	17,1	10,0	3,8
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	5,6	151,9	4,4	16,0	9,8	3,3
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,6	150,8	4,2	15,1	10,5	2,7
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	40,2	149,9	5,7	19,8	7,7	7,0
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	40,3	148,3	4,6	21,8	8,6	7,1
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	28,1	149,3	4,6	20,8	8,3	6,8
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,8	145,8	4,7	24,2	9,1	8,1
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	46,0	151,3	4,5	21,2	7,9	8,3
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	11,0	152,2	5,6	20,9	7,9	7,6
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	11,8	149,4	3,0	21,6	8,2	8,4
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	14,2	152,6	5,0	20,8	7,8	8,2
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	8,8	145,1	6,2	19,5	12,0	3,3
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	7,2	143,2	5,9	19,3	12,0	3,2
8312 Signalisti, brzdáři, výhybkáři, posunovači, příbuzní pracovníci	9,7	145,0	4,5	18,4	11,5	4,1
83122 Vedoucí posunu, posunovači, brzdáři	3,6	142,5	4,4	19,5	12,1	4,2
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	13,5	159,1	5,3	17,9	10,2	4,5
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	11,0	158,1	4,7	18,2	10,1	4,4
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	20,8	163,3	13,7	21,5	11,7	6,1
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	10,4	163,5	14,0	22,1	12,2	6,3
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,9	165,2	15,4	19,6	10,5	4,3
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	100,3	160,6	5,9	18,4	10,8	4,3
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	64,6	160,2	6,2	18,4	10,7	4,3
83322 Řidiči tahačů	17,4	161,7	4,8	18,4	10,4	5,2
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	17,9	161,6	13,0	25,1	11,5	7,8
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	16,7	162,4	13,6	25,0	11,4	7,8
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	13,7	153,3	8,1	25,4	11,9	8,0
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	12,0	153,3	7,6	25,3	11,9	8,4
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	6,4	152,9	7,0	22,1	9,8	6,9
83431 Obsluha jeřábů	3,5	151,8	8,7	24,3	10,2	7,8
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	49,1	153,8	4,3	18,7	9,5	5,4
83441 Řidiči vysokozdvíhacích vozíků	12,5	153,9	6,3	18,1	8,9	5,1

**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	hod/měs	hod/měs
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	33,1	154,0	3,6	18,9	9,7	5,4
91112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, admin., průmysl. a j. objektech	45,7	152,1	1,2	19,8	8,9	7,1
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	10,2	153,4	0,7	18,0	8,5	5,4
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických, sociálních zařízeních	5,6	152,0	2,6	20,6	9,8	7,5
91123 Uklízeči a pomocníci v bytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,1	153,0	0,8	20,6	10,1	7,0
91124 Uklízeči strav.zařízení, potravinář., farmaceut.výrob.prostor	2,8	149,7	1,4	23,0	8,8	8,4
91127 Uklízeči prodejních prostor	1,8	156,0	1,1	19,0	9,7	5,0
91128 Uklízeči v provozovných osobních služeb	1,6	159,1	2,0	15,6	6,4	5,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	1,0	144,2	3,9	22,9	12,5	6,2
9312 Figurantí, dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	4,8	152,4	12,8	31,9	10,4	10,0
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	9,0	144,7	1,6	30,3	10,3	11,7
9321 Ruční baliči	7,5	151,8	3,3	19,3	7,9	6,3
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	47,5	149,4	4,8	21,9	8,5	8,1
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	19,7	148,8	5,5	22,4	8,8	8,1
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	19,4	150,3	4,4	21,2	7,8	8,4
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	29,6	150,9	4,3	21,5	9,8	6,9
93331 Pomocní skladníci	17,7	150,9	4,4	21,3	9,7	6,4
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	3,5	148,5	4,1	22,5	11,6	6,3
9412 Pomocníci v kuchyni	3,5	156,9	1,3	19,4	10,0	6,6
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	3,3	155,0	7,1	23,5	11,9	8,4
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	4,3	154,0	3,8	20,5	9,2	5,8
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,9	158,4	1,3	15,0	7,8	4,1
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,2	150,8	3,0	18,6	9,8	5,4
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,3	149,1	0,8	14,8	7,5	4,4



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 1. pololetí 2012 zahrnuje 6 272 ekonomických subjektů, které představují 1 370 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	6 272
- z toho přímo sbírané ES	3 618
- z toho mikrosubjekty za rok 2010	2 654
Počet zaměstnanců	1 370 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 rybnictví	221
B	Těžba a dobývání	34
C	Zpracovatelský průmysl	1 702
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	61
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	80
F	Stavebnictví	477
G	Obchod, opravy motorových vozidel	1 161
H	Doprava a skladování	306
I	Ubytování, stravování a pohostinství	257
J	Informační a komunikační činnosti	185
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	165
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	151
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	509
N	Administrativní a podpůrné činnosti	249
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	8
P	Vzdělávání	81
Q	Zdravotní a sociální péče	432
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	82
S	Ostatní činnosti	111

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 666
CZ020	Středočeský	1 009
CZ031	Jihočeský	734
CZ032	Plzeňský	681
CZ041	Karlovarský	420
CZ042	Ústecký	744
CZ051	Liberecký	545
CZ052	Královéhradecký	637
CZ053	Pardubický	639
CZ063	Vysočina	567
CZ064	Jihomoravský	1 192
CZ071	Olomoucký	690
CZ072	Zlínský	673
CZ080	Moravskoslezský	1 049

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 výdělčích?

- 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?
