



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**1. pololetí
2015
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 22.9.2016

WWW.ISPV.CZ

Copyright - MPSV ČR

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

Ministerstva práce a sociálních věcí

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

OBSAH

Úvodní část

Základní informace o ISPV.....	7
Základní metodické přístupy	8
Popis publikovaných tabulek	9
Komentář k revidovaným výsledkům za 1. pololetí 2015	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. 302/2015 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2016) a pro vybrané ekonomické subjekty je povinné. Čtvrtletně jsou zjišťovány základní údaje o mzdách, pracovní době a počtu zaměstnanců. Pololetně jsou navíc zjišťovány podrobné údaje o mzdách, hodinových výdělcích a pracovní době jednotlivých zaměstnanců. Zdrojem dat pro platovou sféru jsou Informační systémy o platu a služebním příjmu (ISPSP), které jsou spravovány Ministerstvem financí a jsou realizovány s pololetní periodou. Informační systémy o platu a služebním příjmu zahrnují Informační systém o platu (ISP), Informační systém o platu státních zaměstnanců (ISPSZ), Informační systém o platu vojáků z povolání (ISPVP) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

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

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

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

Základní metodické přístupy

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

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

Vedle podnikového výkaznictví ČSÚ je ISPV dalším zdrojem informací o mzdách a platech v České republice. Výkaznictví ČSÚ sbírá údaje o evidenčním počtu zaměstnanců a vyplacených mzdách za ekonomický subjekt a publikuje průměrné mzdy v členění podle podnikových charakteristik. Jeho účelem je makroekonomický pohled na jednotlivá odvětví ekonomiky v rámci dlouhé časové řady. Naproti tomu údaje z ISPV slouží primárně k porovnávání mzdové úrovně jednotlivých skupin zaměstnanců – při znalosti mzdové diference, mzdových složek, pracovní doby – mezi sebou v podrobné klasifikaci zaměstnání CZ-ISCO a v různých krajích. Navíc umožňuje standardizované srovnání mezi jednotlivými zeměmi EU. Při 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 2015

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výděлку (ISPV) za 1. pololetí 2015 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2015 výše 22 251 Kč, meziročně vzrostl o 3,6 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 27 259 Kč, a zvýšila se tak o 3,2 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2015 činil 5 008 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 11 807 Kč až 43 986 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,7 (poměr hodnoty devátého a prvního decilu).

Mzdy podle pohlaví a věku

Z hlediska pohlaví rostly hrubé měsíční mzdy rychleji mužům než ženám. Úroveň mezd žen je dlouhodobě nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 19 248 Kč (meziroční nárůst o 2,9 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 149 Kč a dosáhl úrovně 24 397 Kč (meziroční nárůst o 3,8 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda podle pohlaví byla zaznamenána v rozdílných věkových kategoriích. U žen nejvyšší medián hrubé měsíční mzdy dosahoval 20 127 Kč v kategorii 60 a více let. U mužů ve věku 30 – 39 let maximální medián hrubé mzdy činil 25 997 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 35 396 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 16 795 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (23 422 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (19 570 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (26 562 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 5,1. 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“ (14 233 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd v rámci odvětví mzdové sféry byl vykázan „kulturní, zábavní a rekreační činnosti“ (+6,9 %), „ostatní

činnosti“ (+5,3 %), „obchod, opravy motorových vozidel“ (+4,4 %), nejvyšší pokles byl v odvětvích „výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla“ (-1,3 %) a „těžba a dobývání“ (-0,8 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2015 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 19 265 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 3,7 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 2,3 % na 27 031 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 41 994 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o -2,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 7,5. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 2,7 % na 36 345 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 581,8 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 26 837 Kč za měsíc (nárůst o 4,2 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (550,8 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 21 153 Kč měsíčně (nárůst o 3,5 %). Nejnižší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 14 248 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 3,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,5. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (14 995 Kč/měs, meziroční růst o 4,0 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (18 312 Kč/měs, nárůst o 0,9 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2015 odměny 16,1 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 14,8 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 16,9 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 22,7 % mzdy) a u „technických a odborných pracovníků“ (16,6 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (10,4 % mzdy) a u „úředníků“ (12,3 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2015 odpracovali zaměstnanci v průměru 152,1 hodiny za měsíc, z toho 3,4 přesčasových hodin. Průměrný počet neodpracovaných hodin zahrnuje hodiny neodpracované z důvodu dovolené, svátků v jinak pracovní dny, překážek v práci, pracovní neschopnosti, ošetřování člena rodiny atd. Nemoc zahrnuje pouze hodiny neodpracované z důvodu dočasné pracovní neschopnosti, nepokrývá však ošetřování člena rodiny. Ve mzdové sféře činila průměrná neodpracovaná doba 19,7 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 153,6 hodiny, z toho 4,1 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 150,0 hodiny za měsíc, z toho 2,2 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (20,8 hodiny za měsíc) než muži (18,9 hodiny za měsíc). Muži měli více hodin dovolené (průměrně 9,6 hodiny za měsíc) než ženy (průměrně 9,5 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (6,5 hodiny za měsíc) než muži (4,8 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba v rámci věkových skupin (s alespoň 10 tisíci zaměstnanci) byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 0,8 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 20 – 29 let, odpracovaná doba byla v průměru o 1,6 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 (153,3 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (151,1 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 5,1 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,5 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 21,7 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 17,4 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,2 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (9,9 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 7,5 hodiny za měsíc a měli 9,2 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (155,3 hodiny za měsíc z toho 5,5 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (154,9 hodiny za měsíc z toho 0,8 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (149,0 hodiny za měsíc z toho 4,1 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (150,7 hodiny za měsíc z toho 6,3 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (23,3 hodiny za měsíc) společně s „kvalifikovanými pracovníky v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (22,1 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (15,7 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (16,5 hodiny za měsíc).



Výsledková část **mzdová sféra ČR**

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 22 251 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2014 103,6 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	11 807 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	16 046 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	22 251 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	30 707 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	43 986 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 27 259 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2014 103,2 %

Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 67,0 %

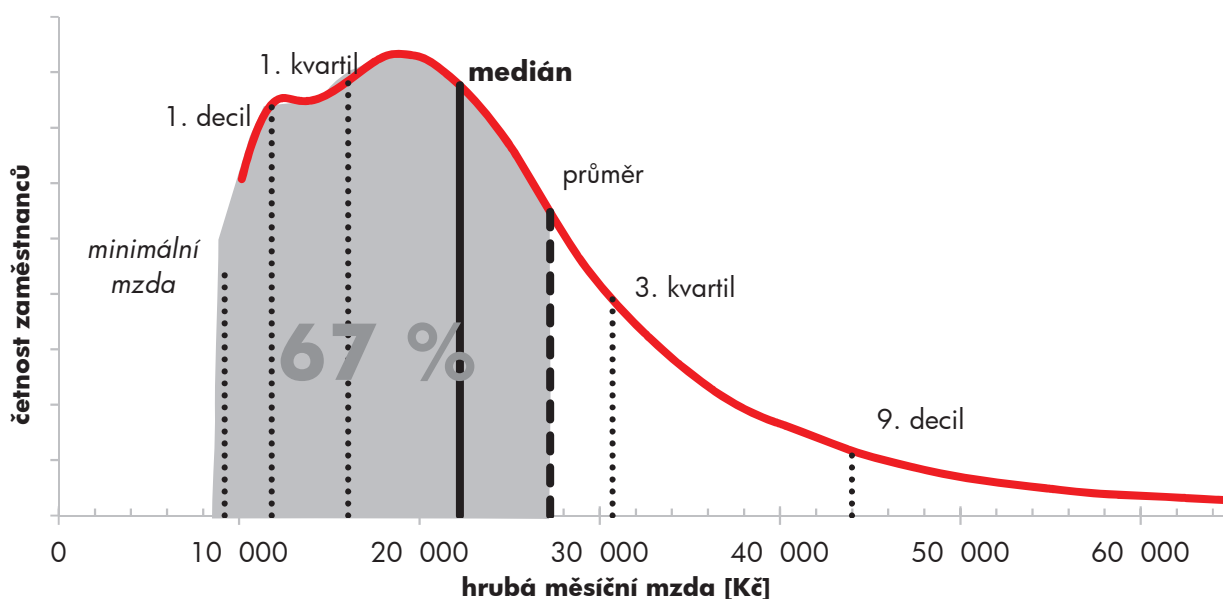
Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

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

Průměrná placená doba 172,1 hod/měs

Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 907,1 tis. osob

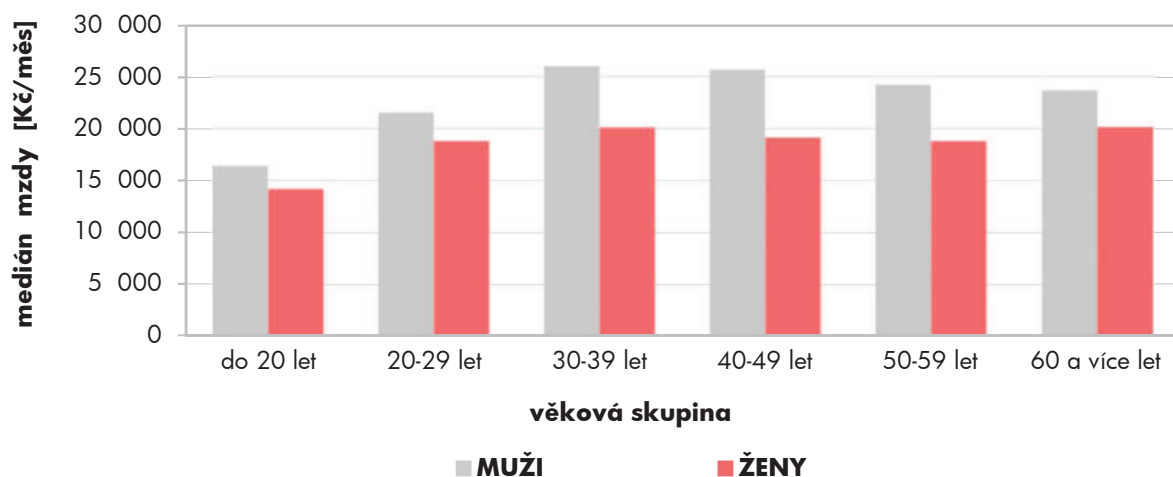
Distribuce mezd



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 907,1	22 251	103,6
do 20 let	2,9	15 769	103,3
20 – 29 let	470,8	20 472	103,7
30 – 39 let	771,9	23 666	103,6
40 – 49 let	829,8	22 554	103,7
50 – 59 let	634,7	21 887	103,8
60 a více let	197,0	22 870	103,0
MUŽI	1 732,7	24 397	103,8
do 20 let	2,2	16 423	104,2
20 – 29 let	290,4	21 548	104,5
30 – 39 let	480,6	25 997	103,6
40 – 49 let	456,6	25 677	103,9
50 – 59 let	356,6	24 236	104,4
60 a více let	146,3	23 681	103,6
ŽENY	1 174,4	19 248	102,9
do 20 let	0,8	14 190	103,5
20 – 29 let	180,4	18 788	102,9
30 – 39 let	291,3	20 097	102,6
40 – 49 let	373,2	19 138	103,3
50 – 59 let	278,1	18 797	102,7
60 a více let	50,7	20 127	103,0

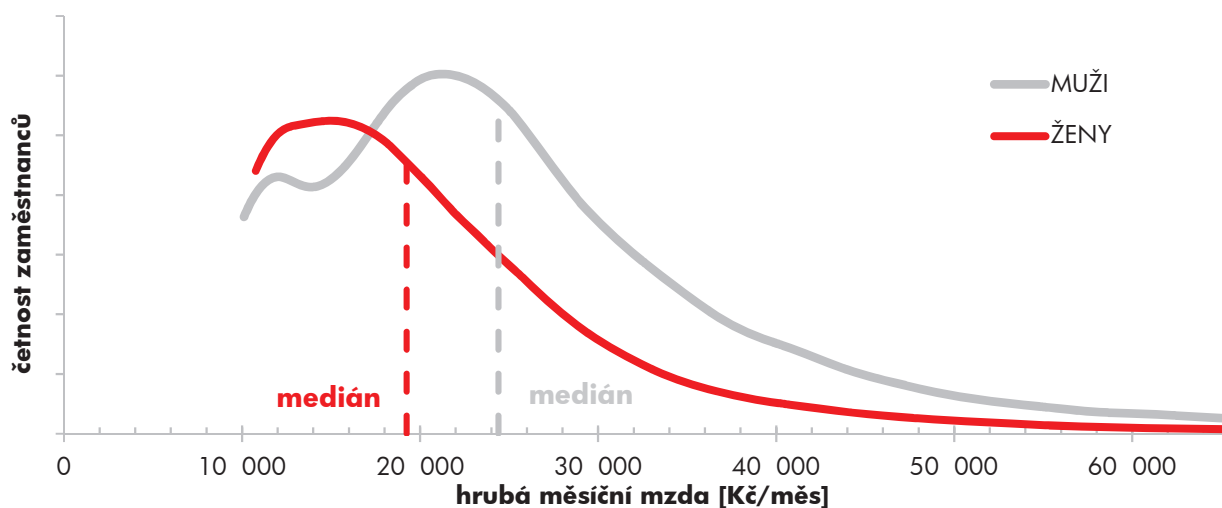
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1
11 066	13 492	19 313	22 442	16 551	103,5	12,2	4,8	6,4	174,7
11 821	15 683	26 334	33 998	22 290	103,3	13,8	3,6	7,2	172,5
11 867	16 572	33 734	49 264	29 085	102,8	16,1	3,0	7,3	172,2
11 742	16 011	31 617	46 124	28 690	103,3	17,3	3,3	7,1	171,8
11 724	15 796	29 841	42 048	26 627	103,7	15,8	3,5	7,3	171,9
11 853	16 577	31 814	46 781	28 141	103,1	16,2	3,2	7,6	171,9
12 328	18 059	33 723	48 575	30 214	103,2	17,3	3,5	7,2	172,9
11 658	13 958	19 888	23 293	17 108	103,7	12,8	4,6	6,6	176,2
11 891	16 548	27 316	35 320	23 223	103,7	14,7	3,8	7,2	173,0
12 362	18 725	37 033	54 199	32 011	102,7	17,2	3,2	7,3	173,0
12 321	18 684	35 890	53 861	33 298	103,1	18,9	3,5	7,0	172,9
12 811	18 207	32 909	46 822	29 985	104,0	16,9	3,7	7,3	172,8
12 182	17 370	33 049	48 070	29 321	103,2	16,7	3,3	7,7	172,3
11 196	14 381	26 256	36 395	22 898	103,1	13,8	2,9	7,3	170,9
10 691	12 164	17 238	19 803	14 957	103,7	10,4	5,7	5,7	170,4
11 676	14 810	24 390	31 523	20 788	102,5	12,4	3,1	7,2	171,6
11 269	14 597	28 015	40 380	24 256	102,6	13,7	2,7	7,5	170,9
11 166	14 297	26 117	36 231	23 054	103,5	14,5	2,9	7,1	170,6
10 988	13 990	25 705	35 141	22 320	103,1	13,8	3,1	7,4	170,8
11 150	14 399	28 688	41 134	24 738	104,0	14,7	2,8	7,6	170,6

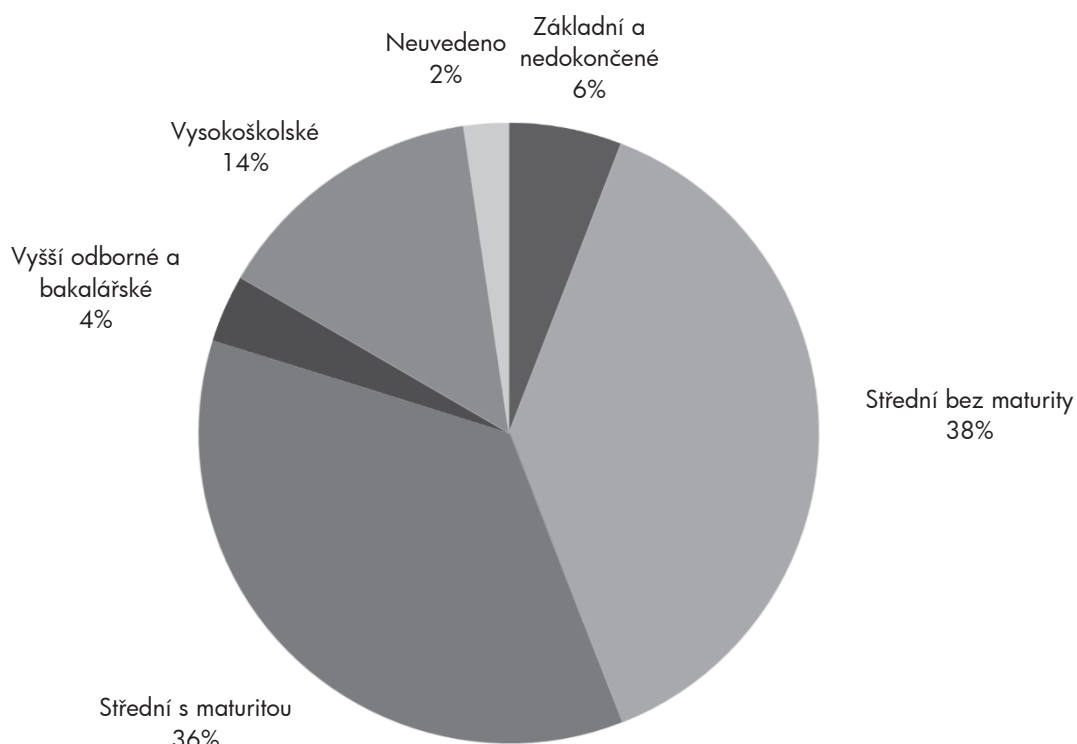
Distribuce mezd podle pohlaví



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	170,8	16 795	103,5
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 109,5	19 570	103,3
Střední s maturitou	K-M	1 040,1	23 422	103,6
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	102,6	26 562	102,3
Vysokoškolské	T,V	415,9	35 396	100,3
Neuvedeno		68,2	19 503	104,2
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 907,1	22 251	103,6

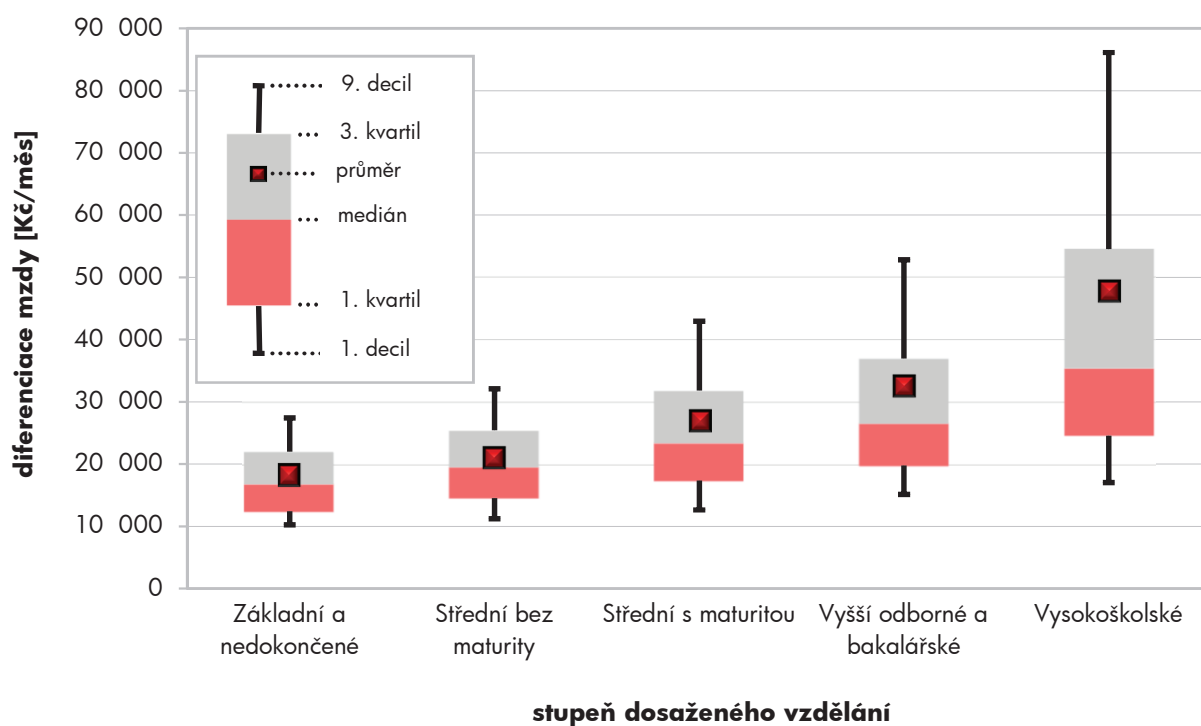
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle vzdělání

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
10 240	12 420	22 009	27 411	18 184	103,6	13,7	5,0	7,8	172,5
11 200	14 541	25 409	32 081	20 975	103,9	15,2	4,5	7,8	173,0
12 623	17 333	31 789	42 951	26 977	103,4	15,7	3,1	7,1	171,4
15 119	19 755	36 952	52 828	32 476	102,5	14,9	2,4	7,1	171,1
17 015	24 571	54 533	86 121	47 729	100,1	18,4	2,1	6,8	171,2
10 649	13 436	26 070	38 725	23 819	103,1	15,4	2,6	6,7	172,5
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1

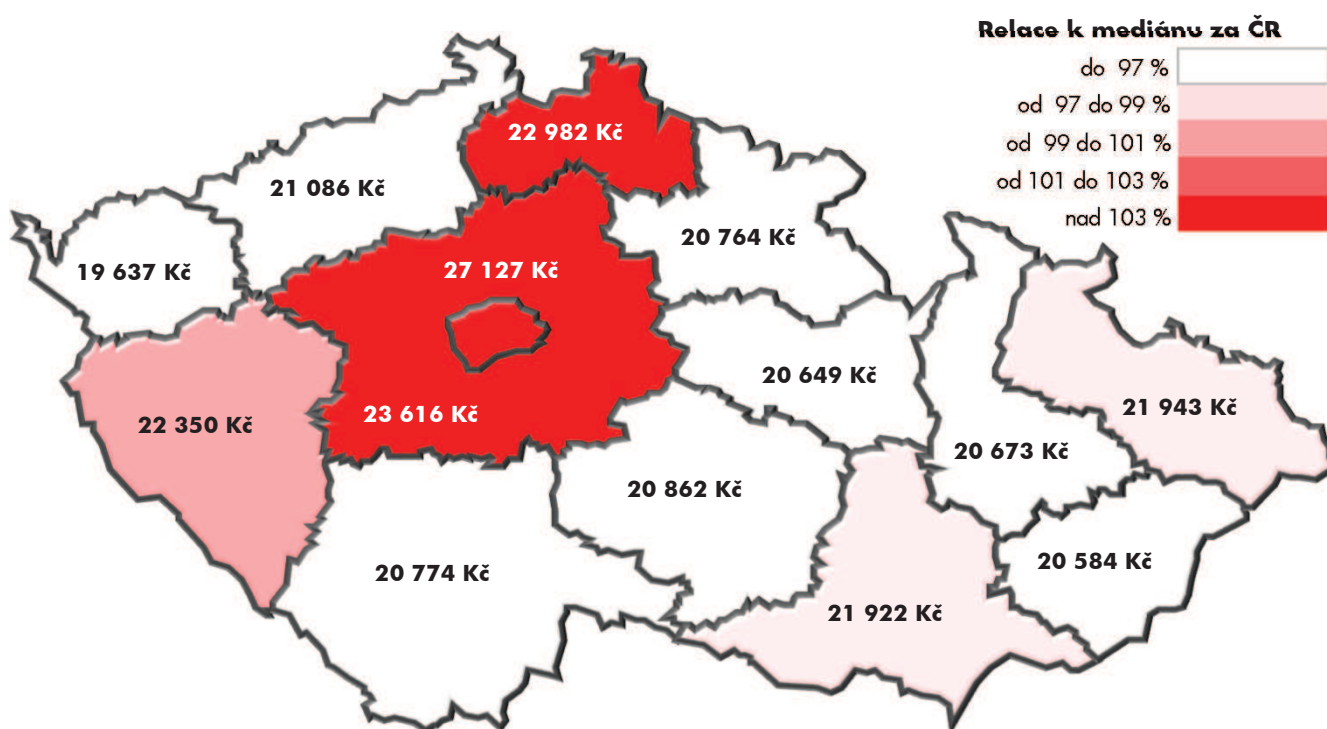
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	531,4	27 127	102,2
CZ020	Středočeský	290,8	23 616	104,1
CZ031	Jihočeský	166,9	20 774	103,7
CZ032	Plzeňský	162,0	22 350	104,6
CZ041	Karlovarský	76,1	19 637	102,6
CZ042	Ústecký	187,1	21 086	102,9
CZ051	Liberecký	104,5	22 982	104,7
CZ052	Královéhradecký	151,2	20 764	102,5
CZ053	Pardubický	147,5	20 649	103,6
CZ063	Vysočina	137,4	20 862	104,6
CZ064	Jihomoravský	311,7	21 922	105,4
CZ071	Olomoucký	145,1	20 673	102,3
CZ072	Zlínský	174,3	20 584	103,3
CZ080	Moravskoslezský	321,1	21 943	104,2
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 907,1	22 251	103,6

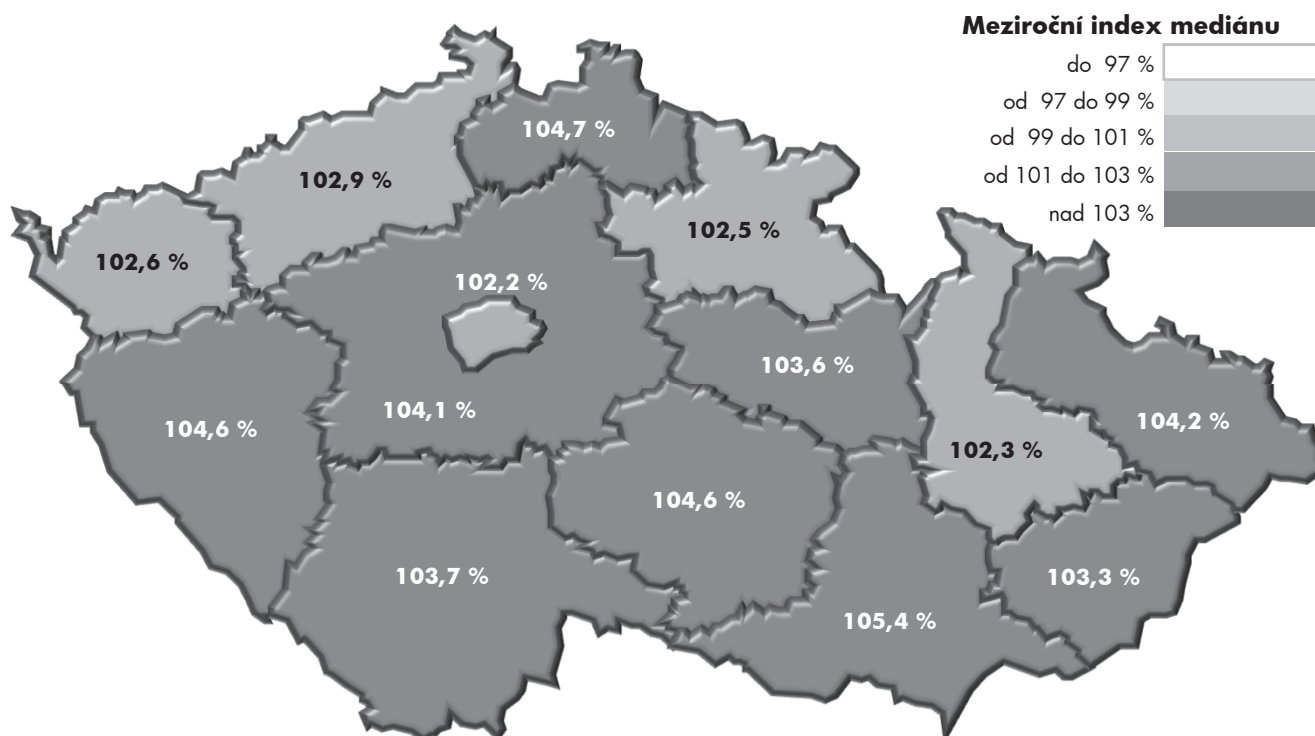
Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



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
11 769	18 283	40 902	66 202	36 701	101,4	16,3	2,4	6,9	171,5
11 876	16 505	32 917	46 235	28 460	105,1	16,4	3,5	6,9	171,7
12 178	15 927	27 849	37 924	24 231	104,0	15,2	3,7	7,2	172,6
12 000	16 423	29 414	39 643	25 495	104,3	15,2	3,8	7,0	172,2
11 528	14 722	25 948	34 070	22 247	103,1	16,8	3,8	7,6	172,2
11 232	15 643	28 163	38 895	24 709	103,4	15,0	4,2	7,2	171,3
12 329	16 502	29 709	40 312	25 949	102,7	18,1	5,4	6,8	172,0
12 081	15 680	28 092	38 362	24 080	102,9	15,8	3,2	7,1	172,5
11 958	15 732	27 231	37 167	23 715	104,5	15,1	3,2	7,7	172,3
11 908	15 458	27 674	37 690	24 090	104,2	18,0	3,4	7,5	172,9
11 744	15 880	30 175	43 369	26 580	104,8	15,6	2,3	7,5	173,1
11 278	15 525	27 265	36 550	23 527	102,1	15,4	3,4	7,9	172,3
11 744	15 364	27 568	38 742	23 979	104,8	17,7	3,1	7,6	172,7
11 350	15 528	29 219	38 429	24 701	103,8	15,7	4,7	7,8	171,2
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1

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	2 796,2	22 215	103,7
SK Slovensko	52,5	25 073	101,7
UA Ukrajina	13,3	17 418	96,4
PL Polsko	9,9	21 784	101,4
BG Bulharsko	2,6	20 603	98,8
RO Rumunsko	2,0	27 889	102,3
Ostatní	30,7	24 603	93,1
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 907,1	22 251	103,6

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	88,2	19 855	102,5
B Těžba a dobývání	27,2	29 036	100,0
C Zpracovatelský průmysl	1 003,6	23 551	103,9
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	27,9	35 558	103,0
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,1	23 036	100,7
F Stavebnictví	188,9	20 907	102,7
G Obchod, opravy motorových vozidel	449,4	19 349	103,2
H Doprava a skladování	223,0	22 670	102,6
I Ubytování, stravování a pohostinství	98,6	11 891	101,4
J Informační a komunikační činnosti	95,9	37 844	101,7
K Peněžnictví a pojišťovnictví	66,8	37 917	103,7
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,1	22 266	107,6
M Profesní, vědecké a technické činnosti	145,7	26 724	105,4
N Administrativní a podpůrné činnosti	155,0	15 179	103,8
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,8	29 811	100,9
P Vzdělávání	57,8	26 889	102,5
Q Zdravotní a sociální péče	125,6	21 495	103,7
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,2	18 497	104,3
S Ostatní činnosti	39,4	17 286	104,9
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 907,1	22 251	103,6

Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
11 831	16 067	30 554	43 501	27 002	103,2	16,1	3,3	7,3	172,0
11 318	17 160	37 602	57 582	32 824	104,4	15,3	4,2	7,2	172,7
9 572	11 058	24 351	33 493	20 597	99,1	12,0	3,9	7,2	173,0
10 810	15 554	30 706	43 406	27 863	104,2	17,5	6,3	6,9	170,6
12 362	14 792	29 386	43 954	27 192	100,0	11,5	5,5	6,4	175,8
13 068	19 832	39 399	66 443	36 101	106,9	10,9	5,7	6,8	174,1
10 371	13 949	42 601	78 952	43 233	100,7	17,0	2,6	6,7	173,0
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1

Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
12 532	15 846	24 410	29 745	21 218	102,6	15,9	0,6	8,7	177,7
18 917	23 742	35 858	43 845	31 838	99,2	20,1	8,6	10,5	167,3
14 003	18 019	31 269	42 300	27 553	103,8	17,4	4,3	7,2	171,2
20 541	26 180	45 181	65 566	41 567	98,7	20,5	5,0	7,3	165,0
13 594	18 328	27 995	36 051	25 235	102,3	18,4	2,8	7,4	170,7
11 989	16 034	27 995	38 521	24 411	104,3	16,3	1,3	8,1	176,0
11 116	14 051	27 539	42 534	25 335	104,4	17,5	1,4	6,9	173,3
12 040	16 464	29 601	36 607	25 090	103,5	11,2	5,8	8,1	170,6
9 343	10 242	16 196	22 043	14 906	103,4	8,0	0,7	6,7	173,2
18 148	26 359	57 222	87 925	48 969	101,8	15,6	2,5	6,5	172,0
20 023	26 785	57 034	93 137	52 150	100,2	22,5	2,0	6,9	171,2
11 064	15 695	28 554	38 574	24 301	103,3	12,7	0,6	7,1	173,6
12 196	18 502	38 797	58 145	33 887	103,6	13,5	0,6	6,9	171,5
9 614	11 173	21 275	28 800	18 200	101,6	11,1	2,9	6,7	170,1
22 856	26 074	40 255	55 029	37 327	100,5	19,8	9,9	6,8	169,3
15 143	20 463	36 374	51 368	31 296	101,3	17,2	6,6	7,2	172,6
13 387	16 652	27 921	40 022	25 354	104,2	11,6	7,2	7,0	172,4
10 456	13 242	24 928	31 517	21 877	106,9	18,0	1,7	6,6	172,3
10 191	13 485	24 830	34 039	21 683	105,3	12,3	1,3	7,0	172,1
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1

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	1 508,9	19 265	103,7
T	Nemanuální pracovníci	1 388,9	27 031	102,3
1	Řídící pracovníci	138,8	41 994	97,3
11	Nejvyšší představitelé společností	10,6	49 628	100,5
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	38,7	54 986	102,1
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	62,3	43 181	99,9
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	27,1	25 506	102,0
2	Specialisté	309,9	36 345	102,7
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	90,1	36 374	103,9
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	34,0	29 381	102,8
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	29,7	30 138	102,5
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	80,9	39 792	102,6
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	49,3	44 802	103,2
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	25,9	28 555	104,5
3	Techničtí a odborní pracovníci	581,8	26 837	104,2
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	207,4	29 048	103,9
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	59,6	21 725	102,4
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	268,5	26 639	104,1
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	12,5	20 122	108,4
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	32,9	31 923	97,7
4	Úředníci	264,2	20 668	102,0
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	88,5	18 775	102,0
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	50,2	20 725	99,5
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	105,7	22 679	104,2
44	Ostatní úředníci	19,1	18 673	100,9

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	
11 100	14 303	24 973	31 395	20 549	104,2	14,8	4,9	7,8	173,0	
13 695	19 361	39 320	58 774	34 583	101,8	16,9	2,2	6,9	171,1	
16 501	25 986	71 385	124 316	62 970	99,3	22,7	1,4	6,7	170,9	
20 351	28 495	94 061	202 109	92 117	102,6	26,0	0,7	6,4	170,7	
21 083	33 754	92 355	150 494	76 771	102,1	23,5	0,9	6,5	169,8	
18 801	28 403	70 115	116 931	61 568	101,5	22,7	1,9	6,8	170,4	
11 519	17 758	39 974	64 799	35 095	100,4	16,6	1,6	7,0	173,7	
19 914	26 331	52 004	74 517	44 015	102,8	16,1	2,6	6,8	171,2	
21 467	27 780	49 775	65 882	42 076	103,9	15,0	1,6	6,9	169,4	
17 477	22 352	43 956	61 050	35 776	101,4	13,7	7,7	6,7	174,3	
18 708	23 569	41 667	57 963	35 647	101,8	17,9	6,7	7,5	172,3	
21 214	28 208	58 494	88 559	50 568	102,8	19,2	1,1	6,8	170,9	
25 528	33 295	63 690	88 467	52 799	104,8	14,4	2,5	6,4	172,3	
13 703	19 262	41 058	59 335	34 033	99,6	12,4	1,8	6,7	171,1	
15 359	20 456	36 029	48 484	30 774	104,4	16,6	2,4	7,0	171,0	
17 564	22 560	37 949	48 430	31 991	103,8	16,6	3,2	7,1	171,1	
14 458	17 817	26 172	30 620	22 595	103,9	11,9	5,3	7,3	171,3	
14 499	20 142	36 333	50 818	31 289	105,2	18,2	1,3	6,9	170,7	
10 525	14 923	26 312	34 095	22 228	105,9	8,5	1,8	7,1	171,7	
15 497	22 195	43 311	62 245	36 701	99,6	13,6	3,5	6,3	172,0	
11 828	15 927	27 018	34 863	22 773	103,4	12,3	2,1	7,3	170,4	
10 400	13 468	25 268	33 811	21 151	102,8	12,1	0,9	7,1	172,4	
12 499	16 600	25 288	31 498	22 074	102,2	11,6	1,9	7,4	168,8	
13 425	17 578	29 838	36 734	24 570	104,2	13,8	3,0	7,4	170,8	
15 602	16 818	22 485	29 681	21 232	101,0	6,8	2,4	7,7	163,2	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců tis. osob	hrubá měsíční mzda	
			medián Kč/měs	meziroční změna %
5	Pracovníci ve službách a prodeji	360,9	14 248	103,7
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	98,8	12 483	101,8
52	Pracovníci v oblasti prodeje	195,8	15 098	103,8
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	20,0	16 314	105,1
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	42,9	11 810	105,1
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	27,3	18 312	100,9
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	24,3	18 405	101,4
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	1,7	18 463	103,2
7	Řemeslníci a opraváři	488,4	21 967	104,0
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	81,3	18 987	101,0
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	257,0	23 463	104,2
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	15,3	21 004	107,5
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	58,1	25 393	104,9
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	72,9	17 122	103,9
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	550,8	21 153	103,5
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	178,2	22 145	104,8
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	133,2	20 144	102,7
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	239,4	21 001	102,5
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	175,6	14 995	104,0
91	Uklízeči a pomocníci	42,1	11 602	104,2
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,1	14 837	97,2
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	104,8	17 018	104,9
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	3,4	11 727	109,8
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	12,2	14 821	99,7
	Neuveдено	9,3	17 086	87,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 907,1	22 251	103,6

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

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy				placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady		
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs	
10 000	11 299	18 633	25 160	16 387	104,4	10,4	3,5	7,0	172,5	
9 436	10 425	18 044	25 218	15 313	104,4	7,5	2,9	7,2	173,2	
10 551	12 111	19 418	25 564	17 266	104,3	12,1	3,0	7,0	173,1	
12 787	14 416	18 842	21 863	17 165	105,7	9,6	6,1	7,0	171,0	
9 514	10 378	15 251	23 889	14 477	103,7	7,1	6,3	6,7	169,3	
11 902	14 606	21 684	25 760	18 671	100,8	14,2	1,0	8,3	177,3	
11 828	14 681	21 870	25 891	18 739	101,1	14,1	1,0	8,1	178,1	
13 670	14 616	21 728	25 465	19 036	103,1	16,8	1,9	9,9	171,7	
13 094	17 018	27 721	34 816	23 202	104,3	15,7	4,5	8,1	173,3	
11 478	15 469	23 860	29 612	20 254	103,4	13,5	2,2	8,9	175,7	
14 811	18 906	29 219	36 526	24 777	104,5	16,6	4,7	8,0	173,4	
11 867	15 199	26 633	33 055	21 968	106,4	16,0	3,9	7,7	170,6	
16 081	20 417	31 419	38 645	26 550	104,5	15,0	6,7	7,9	172,1	
11 199	13 513	22 162	27 964	18 729	104,6	15,4	3,7	8,0	171,9	
12 729	16 487	26 180	32 262	22 053	104,0	16,2	6,4	7,8	172,9	
14 069	17 606	27 659	33 674	23 216	104,4	16,6	8,4	8,0	170,4	
13 326	16 097	25 137	30 334	21 301	104,0	15,6	6,3	7,0	170,1	
12 040	15 977	25 662	31 999	21 605	103,8	16,2	4,8	8,0	176,2	
9 563	11 260	19 410	24 181	16 139	105,1	13,4	3,1	7,4	172,5	
9 266	10 020	14 245	17 829	12 750	104,5	10,1	1,6	6,8	171,1	
10 247	11 980	17 369	21 206	15 383	100,7	10,5	0,6	8,5	176,9	
10 252	13 271	21 274	25 880	17 867	105,5	14,7	3,8	7,8	172,6	
9 577	10 693	13 634	15 380	12 352	106,5	8,4	2,7	6,0	172,2	
9 263	11 249	18 477	22 949	15 594	100,5	12,6	3,1	7,6	172,8	
10 555	13 167	23 073	32 136	22 100	75,2	21,2	0,1	7,2	174,9	
11 807	16 046	30 707	43 986	27 259	103,2	16,1	3,3	7,3	172,1	

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)	10,1	50 846
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,6	122 088
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	3,8	58 655
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	1,8	37 480
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	8,3	59 757
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,8	80 310
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,8	52 348
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	56 668
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,2	62 315
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,1	58 974
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	7,1	48 906
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	15,4	52 518
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	3,0	68 466
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,2	53 467
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	1,9	44 218
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,2	75 744
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,0	64 375
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,0	60 678
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,2	34 710
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,1	50 103
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,1	65 155
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	10,9	42 045
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	65 521
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	57 988
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	9,9	35 137
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,3	35 137
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	43 126
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	49 657
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	43 126
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	5,7	60 035
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	3,4	72 127
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,9	54 089
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	0,9	41 963
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,6	73 635
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,1	85 777
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	59 126
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,2	41 956
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,5	32 805
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,6	17 789
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,9	26 215

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
					%	%	%		
20 183	30 864	99 547	205 739	95 302	26,3	0,7	6,3	170,6	B
37 690	66 879	224 620	441 053	189 211	29,1	1,4	6,6	169,0	A
22 299	37 752	112 302	219 681	98 074	26,6	0,4	6,2	170,9	B
23 979	27 535	54 145	70 539	46 386	21,5	0,4	5,8	171,4	C
25 412	36 800	102 628	169 420	83 969	22,9	0,8	6,4	169,7	A
27 239	42 933	132 678	218 516	106 441	24,2	0,6	6,4	169,5	B
20 255	33 988	87 462	140 049	71 163	22,2	1,1	6,7	169,6	B
28 928	35 457	88 234	138 972	73 769	21,2	0,9	6,3	169,4	B
29 806	40 473	104 152	162 472	85 517	21,7	1,1	7,0	168,9	A
33 247	39 880	92 993	139 635	74 921	19,6	1,1	7,2	168,7	A
21 777	32 504	74 135	117 066	63 124	21,7	1,7	6,7	169,5	B
20 070	31 787	93 219	156 832	76 967	23,7	0,7	6,6	170,5	A
31 337	43 347	119 335	206 220	98 151	24,5	0,4	6,8	169,3	B
20 070	31 787	94 557	148 591	75 765	24,5	0,9	6,6	170,5	B
10 400	24 030	88 711	154 736	69 511	19,8	0,5	6,3	171,2	C
36 517	49 588	117 656	202 455	99 160	27,0	0,9	6,2	167,8	B
32 895	45 512	88 749	131 445	77 765	25,9	1,2	6,2	167,9	A
31 976	41 017	92 123	135 114	75 743	22,6	1,5	5,9	167,4	A
23 001	26 545	46 100	64 457	40 158	19,5	0,7	7,9	171,0	B
19 752	31 774	75 847	120 349	66 243	25,1	1,1	6,0	169,2	A
27 164	48 434	101 068	196 605	93 867	29,9	1,1	5,4	168,8	A
20 060	29 792	63 201	97 134	52 140	20,1	1,0	6,6	170,1	B
35 923	44 042	88 357	134 492	78 641	27,5	2,0	6,6	163,4	A
38 014	44 704	92 106	136 485	83 603	30,4	1,5	8,9	165,3	A
16 786	23 452	49 836	76 123	43 422	19,8	0,8	7,2	172,3	B
16 786	21 893	49 737	67 840	39 714	18,0	0,9	7,4	173,8	C
20 596	29 533	65 796	105 812	57 241	20,2	1,3	7,3	168,4	A
24 028	33 770	83 915	133 547	69 213	23,0	1,4	6,6	168,9	B
15 910	27 963	59 847	90 045	51 921	19,4	1,5	8,2	166,6	B
14 428	32 842	97 379	153 007	77 624	19,0	1,9	6,7	171,0	C
28 789	46 556	109 973	161 367	88 865	18,8	2,0	7,2	171,1	A
28 391	35 173	81 884	113 257	62 629	11,6	11,1	7,6	174,1	A
24 875	31 486	55 894	82 753	49 480	17,0	8,2	6,8	172,0	C
28 419	46 589	140 137	233 064	113 136	31,3	3,6	6,9	171,0	A
34 927	50 371	163 948	267 319	127 523	31,6	3,3	7,0	170,8	A
18 850	44 154	94 237	164 634	85 614	32,4	5,7	6,4	171,6	A
15 737	23 613	58 760	99 489	54 785	23,0	2,2	7,3	169,7	B
20 036	25 538	45 264	61 402	40 483	17,1	2,3	7,7	171,7	C
10 057	10 569	31 296	48 112	23 889	14,2	1,9	5,2	170,9	C
11 850	18 191	42 409	72 228	37 253	17,3	2,1	6,9	172,7	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,6	25 544
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,3	32 465
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	6,4	25 690
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	3,3	25 690
2111 Fyzici a astronomové	2,7	42 847
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,3	42 575
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,4	30 430
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,5	31 985
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	45 221
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,2	34 766
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,4	29 271
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	11,2	36 097
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,2	34 360
2142 Stavební inženýři	11,5	30 255
2144 Strojní inženýři	18,5	42 168
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	6,8	40 153
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	3,8	39 524
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,7	41 004
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	4,0	35 858
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,2	40 786
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	2,8	36 738
2152 Inženýři elektronici	3,3	39 483
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,0	44 575
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,9	29 648
2211 Praktičtí lékaři	2,1	22 807
2212 Lékaři specialisté	11,2	43 095
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	1,8	37 617
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,5	27 450
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,1	29 496
2250 Veterinární lékaři	0,1	30 264
2261 Zubní lékaři	2,1	30 604
2262 Farmaceuti	4,4	37 922
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	22 212
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	20,9	33 736
23102 Profesori na vysokých školách	2,3	54 050
23103 Docenti na vysokých školách	4,4	42 661
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	9,9	31 117
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	15,3	36 432
24111 Hlavní účetní	5,9	34 513
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	5,6	46 814

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
13 845	20 187	38 420	67 456	34 919	16,8	3,9	7,3	172,5	A
10 545	18 149	63 037	115 157	49 416	19,6	0,3	6,5	172,1	C
11 880	18 760	35 396	51 313	31 305	13,8	0,3	7,5	177,6	B
11 828	22 189	30 534	39 974	28 559	15,9	0,1	7,1	181,2	B
25 653	32 830	55 568	71 039	46 990	15,5	2,5	6,1	170,1	A
25 528	32 421	54 412	69 106	45 993	15,0	2,9	6,4	170,2	A
20 020	22 611	42 357	56 917	35 206	15,0	5,4	7,1	168,4	A
22 336	26 126	39 170	50 740	35 894	13,5	0,2	6,9	169,4	A
26 263	34 152	60 505	82 884	52 087	14,8	0,9	6,6	171,0	A
21 185	25 076	49 489	73 335	43 484	14,9	1,4	7,2	171,6	B
20 973	25 830	34 125	42 153	32 283	18,7	0,4	7,1	171,6	A
23 299	29 200	47 515	67 445	43 338	14,4	1,4	7,6	167,4	A
21 284	30 206	39 873	47 561	35 878	12,6	1,5	9,0	163,4	A
18 436	23 690	41 542	56 094	35 292	15,4	0,8	7,4	171,8	A
24 635	32 157	54 347	63 620	44 671	16,4	2,2	6,3	168,3	A
25 276	31 336	50 367	61 144	42 804	15,2	2,5	6,2	168,5	A
25 598	29 478	52 635	67 124	43 905	14,2	1,2	7,1	167,5	A
24 251	33 179	51 854	70 876	45 185	17,6	4,3	7,0	164,8	A
23 244	28 682	50 117	65 852	41 897	14,2	1,6	6,9	168,4	B
24 876	30 541	54 491	72 982	45 473	14,8	2,3	7,4	168,2	A
25 796	30 717	46 719	58 927	40 445	10,1	1,9	7,9	169,0	A
25 615	30 441	47 955	59 321	42 259	13,9	1,5	7,2	171,7	A
28 690	34 994	79 302	108 365	59 347	18,1	2,5	6,3	171,0	C
10 225	19 007	39 723	49 188	31 682	11,5	2,2	7,4	171,8	C
14 570	16 046	27 083	50 258	26 951	9,0	2,8	8,4	175,9	C
17 261	26 744	59 496	82 286	47 170	13,9	10,1	6,6	178,2	A
25 856	29 701	52 620	68 563	43 743	10,5	15,2	6,2	191,3	A
19 964	23 623	31 119	36 049	28 202	7,8	15,5	6,6	169,8	A
24 114	26 805	33 135	37 914	30 786	7,6	20,1	6,8	169,0	A
18 151	22 057	37 779	53 414	32 584	12,3	4,8	8,1	171,4	(B)
18 490	25 838	41 572	57 152	34 400	25,1	0,3	7,1	172,7	B
19 269	24 746	48 374	57 085	38 489	18,8	1,3	7,0	175,1	B
16 695	18 980	25 414	29 737	22 861	6,8	9,4	6,3	172,9	A
22 232	26 892	45 635	62 426	39 614	20,1	7,9	7,7	171,8	A
32 434	40 188	74 726	103 009	63 039	23,8	9,8	8,5	172,0	A
28 511	33 485	55 787	73 902	48 109	22,5	8,2	7,6	172,0	A
22 370	25 806	39 377	50 512	34 317	18,6	7,7	7,4	171,9	A
20 801	26 855	53 099	79 008	45 857	15,1	0,8	6,4	170,6	A
20 821	26 847	47 360	68 464	41 819	16,0	0,5	6,3	170,0	A
29 078	34 955	74 446	130 810	68 208	28,8	1,1	7,0	172,1	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
24124 Bankovní makléři	2,3	41 990
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	9,3	44 699
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	9,9	36 309
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,0	40 195
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,8	42 737
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,4	37 151
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,2	40 973
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	2,4	51 629
2511 Systémoví analytici	7,0	54 190
2512 Vývojáři softwaru	7,5	47 829
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,3	41 744
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,0	50 119
2521 Návrháři a správci databází	1,6	42 435
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	9,0	42 637
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,0	51 705
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,3	57 219
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	2,9	16 456
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,6	46 844
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,8	40 866
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,6	40 671
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	30 489
2633 Filozofové, historici a politologové	0,2	29 856
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,8	21 537
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,9	20 145
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,1	28 192
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,0	25 069
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	0,8	33 013
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	40 309
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	2,6	28 825
3112 Stavební technici	24,0	25 632
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,4	23 985
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,1	32 104
31126 Stavební technici provozní	5,0	28 290
3113 Elektrotechnici a technici energetici	17,3	32 810
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	3,5	35 339
3114 Technici elektronici	7,6	32 370
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	3,1	34 612
3115 Strojírenští technici	46,1	29 243
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,4	30 141
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,6	31 291

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
30 902	35 454	59 820	117 967	64 838	29,1	0,6	7,2	172,7	(A)
25 286	32 728	63 764	97 161	55 831	18,3	2,0	7,0	171,2	A
17 465	25 802	54 568	86 606	47 032	17,6	1,8	6,7	171,1	B
25 717	30 908	54 840	76 660	48 496	16,1	1,4	6,9	169,2	A
25 636	33 031	60 417	84 884	50 750	17,3	2,0	6,5	168,3	A
19 606	26 030	55 221	78 167	46 823	16,1	0,8	6,9	170,6	A
20 780	28 850	60 390	89 601	51 555	17,9	0,9	6,4	169,9	A
28 272	34 249	79 268	144 028	71 954	21,9	2,9	6,6	173,7	B
29 813	39 960	76 799	104 941	62 691	14,0	2,9	6,4	170,8	A
27 950	35 342	67 401	97 205	56 339	12,6	1,2	6,2	172,7	B
24 819	31 331	58 687	81 978	49 473	16,8	2,5	6,6	172,4	A
30 811	37 814	72 158	101 735	61 577	13,8	2,6	6,8	170,7	A
18 433	27 886	66 119	93 357	51 233	17,0	2,9	6,9	172,3	C
25 924	32 821	58 940	77 098	48 492	12,6	4,4	6,4	173,5	A
28 335	37 315	72 784	93 580	58 344	15,1	2,9	6,5	170,1	A
36 214	43 066	75 407	101 561	65 322	14,3	2,2	6,4	170,4	A
9 604	10 358	25 848	48 575	23 332	1,6	0,0	6,2	173,8	C
25 505	32 828	67 824	96 893	57 658	17,0	1,5	7,5	169,8	A
21 952	31 395	55 413	77 542	48 239	19,9	1,1	7,7	167,7	A
21 952	31 222	54 654	76 607	47 741	20,0	1,0	7,8	167,8	A
18 132	22 955	42 112	58 976	35 074	6,9	0,2	5,9	173,5	A
20 599	24 225	36 389	42 359	31 268	5,2	0,2	4,2	172,0	A
14 867	17 026	26 589	29 342	22 337	6,3	1,1	6,9	170,3	B
13 703	16 941	24 225	29 638	21 298	8,6	5,7	3,9	171,7	A
14 408	19 956	36 997	49 757	31 357	6,9	3,5	6,4	171,7	B
13 989	16 923	34 230	43 352	27 609	6,6	3,0	6,2	170,8	B
9 760	13 051	43 554	59 844	34 554	6,8	3,5	6,6	179,1	C
28 726	32 069	51 754	71 511	47 284	10,6	6,6	7,1	170,7	(A)
19 254	23 269	38 873	50 116	32 973	18,6	2,5	6,7	169,3	A
13 000	18 325	32 812	41 235	27 123	13,4	1,1	7,5	171,9	A
13 710	19 300	30 291	40 022	25 445	18,3	0,2	10,1	171,6	B
18 451	23 828	39 166	47 276	33 286	15,3	0,8	6,8	169,5	A
15 914	21 771	34 093	42 271	29 432	13,1	1,5	7,4	173,0	A
18 912	23 681	42 372	51 273	34 439	17,8	3,9	7,0	169,2	A
20 803	25 633	44 968	56 889	37 384	14,9	7,4	6,8	168,4	A
19 334	25 523	41 208	55 112	35 769	17,8	2,4	6,8	171,7	B
23 502	28 418	43 794	59 253	39 072	19,8	3,4	7,0	171,6	A
18 369	23 318	37 946	48 268	31 786	16,2	2,2	6,4	170,6	A
21 298	25 145	38 276	47 376	32 911	15,3	1,4	6,0	170,4	A
21 325	25 497	38 879	48 424	33 777	16,3	2,6	6,5	169,7	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
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	9,9	28 653
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	8,4	27 190
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	9,7	27 054
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	4,5	23 607
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,3	35 466
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	19,5	29 321
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ostatních průmyslových oborech	3,2	26 909
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,1	37 170
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	43,8	30 863
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,2	29 773
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	16,5	32 786
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,1	32 545
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	8,2	25 173
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,3	35 756
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,2	26 819
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,2	24 164
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	7,9	25 517
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,7	24 578
3154 Řídicí letového provozu	0,3	170 383
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,0	27 532
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	3,5	25 656
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,1	22 373
3221 Všeobecné sestry bez specializace	34,0	20 854
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	32,6	20 906
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,2	25 611
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	1,8	22 194
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,4	18 122
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	25 327
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	29 537
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	12,6	34 116
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,4	35 459
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,1	30 500
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	68,7	25 924
33131 Odborní účetní všeobecní	31,2	24 463
33132 Odborní účetní mzdoví	6,0	28 554
33133 Odborní účetní finanční a investiční	6,4	29 733
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,6	28 288
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	34 192
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	5,8	28 772
3322 Obchodní zástupci	54,2	25 802

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
					%	%	%		
19 153	22 975	38 266	48 934	31 843	14,9	3,5	6,2	169,5	A
11 809	19 124	35 441	46 543	29 007	17,4	2,1	7,0	172,4	B
18 032	20 427	35 445	45 528	29 886	17,0	2,7	6,8	168,4	A
18 121	18 610	29 790	36 569	25 981	15,1	3,2	7,3	167,8	A
23 865	29 203	42 467	53 437	37 827	19,5	7,6	8,5	165,2	A
17 784	22 555	37 555	48 438	32 125	17,3	2,3	6,8	169,9	A
17 697	21 454	33 874	42 894	29 366	14,6	3,8	7,1	169,8	A
26 072	32 584	43 161	49 254	38 446	21,2	9,7	9,3	168,7	A
19 076	24 536	39 380	48 883	33 008	16,5	4,1	7,0	171,8	A
21 691	25 149	38 292	46 594	32 500	12,8	5,4	7,9	169,0	A
19 226	25 636	42 186	52 471	34 944	16,5	4,2	6,5	172,5	A
21 047	26 607	39 889	49 289	34 265	17,5	5,4	7,9	169,9	A
14 386	18 579	33 566	42 451	27 373	15,1	1,3	7,5	174,1	A
23 506	25 877	44 991	55 425	38 605	18,1	9,6	7,9	166,4	B
21 573	23 493	35 815	40 058	29 219	14,1	9,8	6,7	169,8	A
14 701	19 073	30 326	40 100	26 520	17,5	1,5	7,2	171,2	A
16 960	21 865	29 630	35 912	26 479	16,7	0,7	7,7	173,3	A
14 924	19 302	29 414	36 199	25 344	21,2	0,6	7,9	169,5	A
47 467	86 015	221 952	262 908	159 606	17,4	17,3	15,5	152,8	(A)
19 742	23 410	34 322	41 933	29 811	9,9	14,3	7,5	178,0	A
18 878	21 822	30 333	35 625	26 786	10,3	7,1	7,6	175,1	A
17 759	20 467	29 271	34 187	24 729	17,4	1,1	7,6	175,1	B
13 853	17 496	25 375	28 940	21 533	9,5	6,6	7,3	170,8	A
13 853	17 443	25 471	29 022	21 579	9,1	6,6	7,4	170,8	A
21 299	21 995	28 601	31 993	26 270	6,0	12,6	6,8	168,3	A
16 019	18 734	25 492	28 155	22 242	10,4	4,2	7,3	167,2	A
15 689	16 511	20 846	23 027	19 007	4,8	12,3	6,7	165,7	A
20 112	22 737	27 733	30 308	25 326	6,8	22,4	7,6	171,3	A
21 463	24 079	43 805	74 801	42 039	17,8	0,4	7,7	171,3	A
22 703	27 840	45 076	63 368	40 331	21,5	3,7	7,2	170,5	A
23 813	28 866	47 169	65 329	41 898	22,6	2,7	7,2	170,9	A
20 819	24 568	36 401	46 757	32 931	21,3	6,6	7,3	170,0	A
16 291	20 423	33 636	44 701	29 404	15,0	1,0	7,0	170,8	A
14 881	19 339	29 938	38 037	26 389	13,6	0,5	7,0	171,7	A
18 793	22 813	35 588	43 037	30 393	15,8	1,2	6,7	170,7	A
20 206	24 161	38 603	51 805	34 081	14,9	1,5	6,8	170,3	A
19 532	23 179	36 972	52 195	33 090	16,3	1,4	7,0	169,9	A
19 078	26 228	42 513	60 707	37 281	14,7	2,0	6,9	167,9	A
20 274	24 455	35 427	47 215	32 404	19,2	3,3	7,2	170,4	A
10 882	18 148	41 310	61 694	32 872	23,4	0,5	6,6	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
3323 Nákupčí	16,0	27 766
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	9,6	29 215
33311 Odbytoví agenti	6,3	31 050
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,4	15 584
3339 Obchodní, reklamční referenti, pracovníci propagace, reklamy, ostatní zprostředkovatelé	35,8	24 939
33392 Obchodní referenti	29,2	25 442
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,7	31 272
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,2	29 748
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	1,4	28 150
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	46,0	25 900
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,7	25 265
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,5	24 229
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	5,0	26 261
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,4	19 620
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,7	19 167
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,9	18 437
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,1	22 533
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,4	29 723
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	9,1	34 050
3513 Technici počítačových sítí a systémů	4,6	34 787
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,4	30 910
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,0	27 982
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	60,2	18 238
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,3	20 294
4132 Pracovníci pro zadávání dat	4,4	21 923
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	2,1	23 681
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	12,2	21 801
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,6	24 777
42113 Přepážkoví pracovníci na poštách	8,1	21 803
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,8	19 387
42122 Úředníci sázkových kanceláří	2,5	17 709
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	3,5	18 454
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	11,6	23 749
4223 Operátoři telefonních panelů	0,9	20 681
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	3,5	18 066
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	18 735
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	5,3	18 084
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	36,8	20 351
43111 Účetní všeobecní	19,3	20 197
43112 Účetní finanční a investiční	1,4	27 407

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
					%	%	%		
15 812	20 696	36 399	49 899	31 550	16,1	1,1	7,3	169,4	A
17 994	22 454	37 901	50 275	33 455	20,1	1,7	6,8	169,6	A
18 187	23 118	41 500	55 493	35 720	22,9	1,6	6,8	169,7	A
14 059	14 944	17 388	22 216	17 907	13,7	0,8	7,6	170,6	(A)
12 968	18 558	32 925	45 715	28 483	17,7	0,7	7,0	170,4	A
13 838	19 277	33 952	46 544	29 145	18,4	0,7	7,2	170,0	A
20 701	24 794	43 689	63 538	38 857	16,8	1,4	7,2	169,4	A
20 070	24 065	39 264	51 704	34 334	16,2	1,8	7,1	171,1	A
17 053	22 027	32 992	45 922	30 666	12,9	2,7	7,1	170,2	B
15 490	20 107	34 218	44 699	29 411	14,3	1,9	7,1	170,7	A
15 295	19 836	32 989	42 853	28 326	13,5	1,2	7,2	170,4	A
15 519	19 918	32 882	41 230	27 553	13,9	1,7	7,0	171,4	B
10 894	16 403	38 522	55 774	31 931	14,7	2,0	7,2	171,5	B
14 195	16 081	24 159	32 519	21 942	5,3	6,8	6,7	171,6	A
13 014	16 513	22 621	26 197	20 111	6,1	3,8	5,8	171,0	A
9 666	11 535	23 618	30 689	19 408	9,0	1,2	6,3	172,6	C
12 000	15 773	29 657	41 173	25 700	14,4	2,7	5,9	173,0	A
13 356	19 741	43 568	64 906	36 184	15,9	3,0	5,8	172,6	B
17 249	25 766	45 684	64 695	39 204	11,1	3,1	6,9	171,4	A
17 540	25 113	45 712	60 596	37 891	13,7	4,1	6,3	171,0	A
21 030	26 277	36 215	41 926	31 768	4,0	11,3	6,7	170,4	A
22 043	23 112	38 694	56 804	34 728	13,4	4,6	5,4	175,0	B
10 390	12 711	25 065	34 110	20 738	12,3	0,7	7,0	172,6	A
11 733	15 337	25 917	33 330	22 026	11,7	1,1	7,3	172,4	A
15 036	17 903	28 310	35 568	24 473	11,8	2,1	7,8	170,7	A
16 594	20 339	29 181	36 307	26 151	14,5	1,9	8,0	171,6	A
15 889	19 935	24 313	27 081	21 951	6,5	2,2	7,4	163,3	A
21 322	22 655	28 053	31 079	25 916	11,3	2,4	8,3	172,1	(A)
19 034	20 297	24 002	25 669	22 282	4,5	2,1	7,2	160,0	(A)
12 858	15 461	24 870	32 577	22 185	26,2	2,9	6,4	167,0	A
12 517	14 883	20 767	25 230	18 931	27,2	1,0	6,5	165,7	A
11 355	14 798	23 113	30 142	19 939	5,9	1,2	7,8	171,4	B
15 700	18 630	29 496	36 350	25 348	15,0	1,8	7,7	169,3	A
12 021	15 432	26 511	31 686	22 286	12,5	2,8	7,6	166,2	A
10 326	14 337	20 944	25 004	18 178	10,6	3,1	7,1	170,1	B
15 480	17 017	21 523	28 413	20 194	5,5	6,5	8,2	169,1	A
11 873	14 650	23 125	27 090	19 194	11,4	1,6	6,8	174,7	A
12 056	15 825	25 669	32 673	22 212	14,7	0,4	7,1	171,2	A
12 367	16 006	25 336	31 619	21 883	14,4	0,2	7,2	171,5	A
18 948	22 097	33 359	40 059	28 704	13,4	1,6	6,9	170,7	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
43115 Fakturanti	6,9	20 348
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,7	29 767
4313 Mzdoví účetní	2,4	23 560
4321 Úředníci ve skladech	29,6	21 257
4322 Úředníci ve výrobě	6,9	25 873
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,3	29 602
43231 Mistři v dopravě	2,1	33 416
43232 Dopravní dispečeři	7,3	25 461
43233 Provozní technici v dopravě	1,7	29 491
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,8	24 891
43235 Výpravčí	4,4	32 491
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	37 577
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,9	17 856
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,1	18 501
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,2	16 697
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,5	23 127
4416 Personální referenti	3,0	27 963
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,1	29 906
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	30,9	12 055
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	22,9	12 396
51203 Pomocní kuchaři	4,4	11 385
5131 Čišníci a servírky	30,1	10 833
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	17 432
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	11,8	16 033
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	4,9	16 473
5153 Správci objektů	6,0	18 848
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,6	14 493
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	22,6	22 087
5223 Prodavači v prodejnách	137,7	14 471
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,1	15 861
52232 Prodavači potravinářského zboží	36,8	13 409
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	3,9	16 730
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,8	14 798
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	14,2	15 758
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	6,8	17 542
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	3,6	18 420
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	14,7	16 095
52303 Pokladníci v prodejnách	7,6	15 023
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,2	22 806
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	8,8	13 710

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
13 000	15 431	24 821	28 746	21 077	15,8	0,4	7,1	170,8	A
19 738	23 168	41 238	53 603	34 825	15,6	4,1	6,8	170,8	A
14 742	17 916	29 587	35 851	25 013	12,7	0,8	7,0	172,5	B
14 274	17 339	26 167	31 965	22 651	16,1	2,6	7,6	172,0	A
16 341	20 042	33 144	41 391	27 700	15,6	2,8	7,2	169,8	A
15 549	22 627	34 431	39 877	28 967	10,5	6,5	7,8	168,9	A
26 211	29 373	37 178	40 354	33 575	10,1	6,9	8,6	167,4	A
12 714	18 358	33 615	41 758	26 824	13,0	3,6	6,9	170,4	A
20 044	23 349	35 011	40 924	29 993	10,7	4,8	7,7	168,1	A
15 569	20 437	30 983	37 864	26 375	11,6	6,0	7,6	169,3	A
29 349	30 743	34 356	36 299	32 784	5,5	13,0	9,2	163,8	(A)
31 807	34 004	41 910	46 373	38 377	7,8	14,7	7,3	176,0	(A)
15 550	16 562	19 912	22 749	18 717	3,0	2,6	8,3	160,9	(A)
15 839	16 962	20 777	27 820	20 225	3,0	4,1	7,6	160,8	(A)
14 412	15 865	18 583	20 510	17 176	3,7	1,4	8,1	161,5	(A)
16 104	19 380	28 401	36 362	24 978	13,0	2,6	7,1	168,0	A
17 206	22 237	35 819	47 194	30 888	14,3	1,7	6,8	169,5	A
26 698	28 387	31 913	34 627	30 254	10,8	17,9	11,2	164,3	(A)
9 285	10 304	16 226	20 895	13 970	7,1	2,0	7,0	173,7	A
9 485	10 677	16 709	21 784	14 465	7,1	2,0	6,9	173,9	A
9 226	10 007	14 377	17 244	12 687	6,7	3,0	6,2	172,7	A
9 240	9 851	13 636	18 666	12 473	5,0	0,8	7,6	175,2	A
9 744	13 557	21 347	26 262	18 170	9,0	2,8	6,5	174,2	B
10 229	12 020	21 283	28 244	18 361	9,2	1,4	6,0	171,8	B
10 369	13 092	21 516	29 991	19 119	10,3	1,9	6,8	170,4	B
9 628	11 513	23 971	34 426	19 697	9,1	1,5	7,3	173,3	B
10 655	12 040	17 286	19 796	15 347	6,3	2,7	6,2	194,9	C
12 760	16 020	30 695	41 529	25 538	16,1	2,8	7,0	173,3	A
10 440	11 843	18 249	22 740	16 003	11,5	2,8	7,0	173,2	A
11 653	13 638	18 279	21 404	16 369	7,5	6,1	7,7	172,0	A
10 593	11 901	15 805	18 757	14 162	8,9	3,5	6,7	173,8	A
10 363	12 343	20 813	30 096	17 978	12,8	2,1	7,1	171,7	C
11 022	11 738	20 545	24 362	16 321	15,6	6,6	7,5	174,4	B
10 867	12 041	19 140	23 169	16 652	10,5	2,4	6,8	170,2	B
11 299	13 169	21 507	28 206	18 496	14,2	3,3	7,2	172,3	B
10 825	12 687	22 244	26 790	18 687	22,3	0,5	6,8	175,6	B
10 820	13 426	20 873	24 982	17 322	8,6	7,4	7,8	169,7	A
11 592	13 112	17 756	22 092	16 045	7,3	8,5	7,5	169,9	A
13 958	20 840	25 226	27 324	22 123	5,4	10,7	10,5	169,3	(A)
9 764	11 147	16 139	18 484	14 327	12,4	0,4	7,3	179,3	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
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,5	14 432
5321 Ošetrovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	6,0	16 962
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	2,9	16 311
5322 Ošetrovatelé a prac.sociálních služeb v obl. ambulantních,terénních služeb,domácí péče	1,6	15 028
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	8,4	15 861
53295 Sanitáři	6,5	15 364
5411 Hasiči podnikových sborů	3,0	29 318
54114 Hasiči podnikových sborů	3,0	29 364
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	35,2	11 502
54141 Vrátní	10,0	10 981
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	18,6	11 676
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	2,8	12 145
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,3	18 242
61136 Zahradníci travnatých ploch, greenkeepři	0,2	19 630
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	13,6	19 561
61213 Chovatelé a ošetrovatelé skotu, koz a ovcí	10,0	19 923
6122 Chovatelé drůbeže	1,4	17 303
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,5	18 571
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,3	21 975
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	19,3	17 613
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	12,2	17 399
7115 Tesaři a stavební truhláři	4,7	18 321
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	16,7	18 911
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	7,2	19 900
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	12,5	22 508
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,1	25 049
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,0	23 254
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,4	23 549
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	21,9	25 244
72121 Svářeči	19,7	25 177
7213 Pracovníci na zpracování plechu	5,6	23 596
7214 Montéři kovových konstrukcí	4,3	23 463
7221 Kováři	0,6	26 349
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	85,2	22 285
72221 Nástrojaři	6,5	27 637
72222 Zámečníci strojů	22,8	22 879
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	30,9	22 755
72224 Strojírenští kovodělníci	16,8	19 640
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	60,8	25 118
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	10,1	24 404

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
					%	%	%		
10 947	12 331	17 286	21 137	15 595	6,9	6,2	5,4	170,5	(A)
13 693	15 081	19 837	21 270	17 554	7,6	7,2	7,1	167,9	A
13 366	14 813	18 924	21 346	17 093	8,0	8,1	6,8	167,9	A
11 660	13 534	16 716	19 843	15 491	6,3	3,9	6,9	172,8	A
12 429	13 785	17 808	21 369	16 449	8,9	8,8	6,9	171,6	A
12 182	13 630	17 705	20 642	16 148	8,1	10,9	6,9	171,6	A
21 667	24 496	34 763	40 649	30 423	10,2	15,8	8,0	166,7	A
21 667	24 496	34 837	40 732	30 456	10,3	15,8	8,0	166,5	A
9 531	10 303	13 897	18 796	13 231	6,7	5,2	6,5	168,9	A
9 271	9 909	13 412	16 714	12 247	5,7	5,6	6,5	169,2	A
9 699	10 438	14 004	19 910	13 709	6,6	5,7	6,8	168,9	A
9 710	10 419	17 434	21 230	14 540	8,6	1,4	6,7	170,2	C
12 232	14 591	21 545	24 528	18 466	10,9	5,8	7,1	175,2	A
13 484	15 219	21 145	23 829	19 013	15,8	4,9	5,9	172,7	C
12 456	16 712	22 955	27 195	19 961	15,4	1,1	7,6	180,1	A
13 744	17 394	23 649	28 146	20 693	14,6	1,2	7,5	180,7	A
13 339	15 106	22 979	24 406	18 958	21,1	1,9	8,3	177,5	C
13 670	14 354	21 752	25 465	19 033	17,2	1,9	10,1	171,1	B
16 824	19 339	25 029	27 611	22 775	26,4	2,1	16,0	169,3	(A)
11 189	14 770	20 514	24 362	17 919	12,5	1,3	9,4	176,9	A
11 235	14 770	20 781	24 753	18 155	14,1	1,1	9,6	177,0	A
14 246	17 031	22 317	27 282	20 010	12,3	1,6	9,5	178,5	A
11 148	15 505	22 942	28 069	19 782	13,8	2,0	8,9	177,6	A
11 339	15 720	24 370	29 346	20 755	16,7	2,1	9,5	178,7	A
14 659	19 274	27 137	31 355	23 248	16,4	4,0	8,4	172,1	A
15 515	19 085	31 869	40 946	26 391	17,0	5,6	6,9	172,0	A
15 880	18 658	28 113	32 735	23 978	16,5	6,7	8,0	174,3	B
17 150	20 335	26 871	32 120	24 481	20,5	9,0	8,7	171,5	A
16 595	20 820	30 974	37 109	26 251	17,1	5,0	8,8	173,4	A
16 733	20 778	31 036	37 155	26 302	16,6	4,8	8,9	173,5	A
14 196	18 893	31 903	40 942	25 748	16,7	4,5	7,0	171,3	A
15 171	18 888	28 089	34 000	23 942	18,5	3,4	9,3	176,3	B
19 421	22 665	32 440	37 277	27 737	18,2	16,4	8,1	167,3	A
14 929	18 230	27 487	34 143	23 665	15,1	4,8	8,3	173,2	A
19 354	22 526	34 892	41 705	29 211	17,3	5,9	7,5	171,2	A
16 909	19 460	27 586	33 773	24 294	15,2	3,8	8,9	175,3	A
14 235	18 462	27 963	34 251	23 824	14,9	6,3	8,2	171,3	A
12 757	16 027	23 372	29 477	20 612	14,6	4,5	7,7	173,3	A
16 307	20 339	31 177	38 828	26 538	16,6	5,4	7,6	172,6	A
17 294	20 284	28 864	34 489	25 353	14,5	5,7	8,3	172,0	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,9	25 851
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	18,2	27 640
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,2	22 449
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28,4	20 524
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	11,1	21 076
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	4,8	23 669
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	0,9	32 515
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	34,6	24 588
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	3,8	24 362
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	6,0	19 833
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	12,9	28 669
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,7	22 528
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,6	18 421
7321 Pracovníci přípravy tisku	0,8	20 839
7322 Tiskaři	3,7	25 064
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	1,1	22 264
7411 Stavební a provozní elektrikáři	7,3	23 498
7412 Elektromechanici	31,4	25 108
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	12,2	25 263
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	3,0	24 697
74123 Provozní elektromechanici	12,8	26 778
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	4,5	28 855
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	3,4	30 530
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,4	26 315
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	5,0	17 874
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	6,9	14 956
75121 Pekaři	3,5	15 605
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,5	15 863
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontrolori kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,1	18 857
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	12,8	15 852
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	5,4	19 458
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	0,6	21 941
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	5,1	13 104
7542 Střelmistři	0,2	35 320
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,5	22 665
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	8,2	30 524
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	4,8	33 200
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,9	24 053
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	24,4	23 952
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	3,3	23 903

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
					%	%	%		
17 852	21 850	31 827	37 811	27 264	14,4	6,4	7,4	175,3	A
19 221	22 767	34 771	42 246	29 355	17,6	5,4	7,0	173,1	A
17 067	19 506	26 870	32 778	23 867	15,1	7,0	8,0	174,8	A
10 252	13 483	26 156	34 321	21 280	17,4	1,6	7,3	175,4	B
10 252	13 511	26 780	37 871	21 871	20,8	1,6	6,1	174,2	C
13 744	19 294	29 681	36 581	24 873	21,4	2,1	8,0	176,1	A
22 029	26 313	40 116	53 336	35 115	8,2	7,6	9,0	174,0	A
16 668	20 186	30 286	37 175	25 954	17,4	5,5	8,0	173,3	A
19 281	21 705	27 956	31 263	25 019	9,8	8,6	9,3	164,8	A
15 266	17 140	22 609	27 832	20 724	18,0	1,0	9,9	179,4	A
19 545	23 330	35 424	42 173	30 000	18,4	8,0	6,8	172,5	A
12 053	15 875	28 111	32 534	22 444	19,6	7,0	7,6	172,1	B
11 867	15 657	21 404	25 943	19 125	14,6	5,8	8,3	167,3	A
10 099	10 997	25 650	31 389	20 527	18,0	4,3	7,5	168,6	B
14 862	19 988	30 337	38 615	25 951	20,1	4,0	7,3	171,3	A
14 020	16 958	25 354	31 097	22 050	17,4	6,5	7,3	171,8	A
15 714	18 768	28 297	34 729	24 417	13,3	5,4	8,5	174,6	A
16 467	20 441	30 853	37 804	26 418	15,2	6,8	8,2	171,7	A
17 419	20 861	30 850	37 804	26 729	15,2	6,5	7,9	173,0	A
18 614	21 727	29 048	33 899	25 583	11,8	5,8	8,8	168,0	A
18 401	22 090	32 886	39 687	28 083	16,2	8,5	8,4	170,9	A
20 894	24 406	36 577	40 858	30 150	13,3	8,4	7,2	172,4	A
22 033	25 335	38 559	41 594	31 569	13,8	9,8	7,4	172,0	A
16 792	20 969	33 275	40 929	27 560	14,9	7,9	7,3	170,6	A
11 264	13 760	21 464	25 155	18 253	14,2	4,8	7,5	173,7	A
10 623	11 550	17 036	20 206	15 114	11,4	4,5	7,9	173,9	A
11 572	13 729	18 113	20 993	16 249	12,6	6,6	7,5	174,4	A
13 843	14 840	17 239	18 810	16 122	13,8	2,7	15,8	166,4	A
11 953	12 312	27 131	31 894	21 182	9,0	3,9	7,5	172,1	C
10 407	12 344	18 898	22 780	16 228	13,0	0,8	8,8	173,7	A
13 197	15 623	23 501	26 907	19 826	22,7	2,5	9,6	170,3	A
12 093	16 662	28 196	31 822	22 432	30,7	8,7	8,0	174,3	B
10 113	11 218	16 102	18 866	13 933	14,5	1,5	8,7	169,9	B
30 658	33 032	37 461	40 160	35 167	13,9	7,7	12,7	177,3	(A)
14 526	17 776	28 113	35 340	24 025	15,2	6,8	7,0	169,5	A
16 647	25 772	36 114	41 863	30 505	18,3	11,1	12,5	168,0	A
18 584	27 770	38 648	44 084	32 480	19,5	11,6	14,6	168,8	(A)
18 278	20 841	26 700	29 998	24 062	18,0	9,5	8,9	167,3	A
16 094	19 651	28 659	33 179	24 528	14,2	13,0	7,7	169,9	A
18 125	20 815	28 434	34 705	25 333	16,0	15,2	7,3	172,8	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
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,8	27 062
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	4,6	21 007
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	10,7	23 910
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování fotografických materiálů	0,2	19 808
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	9,5	25 445
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	25,8	19 803
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,4	20 561
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,1	21 439
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,6	20 394
8156 Obsluha strojů na výrobu obuvi a příbuzných výrobků	0,4	14 581
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	2,9	13 544
8159 Obsluha strojů na výrobu, úpravu textilních, kožených, kožešinových výrobků j. n.	2,0	18 308
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	17,2	19 827
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	0,7	26 615
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,7	19 913
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	12,1	25 897
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	6,8	27 286
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	3,9	25 275
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	3,8	17 617
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	18,6	23 945
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,1	23 766
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,1	31 786
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,3	26 075
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	37,2	22 456
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	37,3	18 635
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	25,7	19 063
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	10,3	17 969
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	54,5	20 190
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	14,2	21 323
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,1	18 752
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	20,1	21 352
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,7	34 981
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,2	35 028
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	8,0	25 578
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	13,6	18 927
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	10,9	19 960
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,8	25 366
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	7,6	27 027
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	3,9	23 840
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	95,4	17 911

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
20 911	23 579	30 461	33 805	27 228	13,4	22,9	8,1	166,5	A
15 162	18 169	25 864	30 169	22 482	19,8	6,2	7,9	171,1	A
16 732	19 140	28 746	33 714	24 762	15,9	12,5	7,8	165,8	A
14 006	16 609	25 764	29 106	21 149	17,8	3,7	5,4	165,6	(C)
17 679	20 468	35 208	41 290	27 768	19,0	13,5	7,6	170,6	A
13 146	15 940	23 814	29 381	20 591	16,2	5,5	7,1	170,1	A
12 955	17 001	26 266	31 166	21 859	16,5	9,1	7,6	168,3	A
16 209	18 917	23 712	25 654	21 768	19,5	16,1	5,9	171,6	A
13 380	15 224	24 747	28 373	20 547	26,7	9,0	8,0	173,0	A
10 270	11 725	16 120	17 722	14 369	9,5	2,9	7,7	170,0	B
9 884	11 137	17 504	21 555	14 814	11,3	4,2	8,0	170,2	A
12 675	16 174	21 193	24 523	18 880	13,9	7,8	7,4	171,0	A
12 267	15 884	23 558	28 334	20 235	15,3	5,0	9,1	173,3	A
15 024	20 960	32 450	37 299	26 928	19,7	5,6	7,7	170,8	A
14 128	16 375	24 204	29 873	21 020	19,8	5,1	7,1	172,6	A
17 011	20 909	31 024	35 553	26 331	17,4	6,9	7,7	168,1	A
17 679	21 398	31 578	35 919	27 068	19,1	8,6	7,7	166,2	A
13 704	19 762	29 227	34 527	24 767	13,8	9,6	7,7	173,5	A
13 252	15 283	21 818	25 618	18 845	15,5	5,9	8,2	169,2	A
15 416	19 770	29 274	35 846	24 953	16,3	9,5	7,2	169,0	A
18 157	20 726	27 198	31 939	24 658	16,6	9,1	7,4	166,5	A
22 189	25 341	36 589	40 479	31 348	14,4	13,0	7,8	163,6	A
19 020	22 126	29 930	34 606	26 732	16,6	13,0	6,7	169,3	A
14 514	18 411	26 814	30 596	22 807	15,2	8,6	6,5	169,1	A
13 503	15 736	22 888	27 714	19 892	14,7	6,0	7,8	169,6	A
13 811	15 882	23 442	28 367	20 307	15,6	6,7	7,9	169,1	A
13 176	15 232	21 728	26 760	19 167	13,1	4,8	7,6	170,5	A
13 467	16 067	25 541	33 382	21 760	17,0	5,2	6,9	171,0	A
13 961	17 270	25 770	30 461	22 133	14,3	5,5	7,3	173,5	A
13 819	15 727	23 072	27 307	19 723	18,7	5,2	7,1	170,5	A
13 076	15 800	28 912	38 545	23 478	18,1	5,8	6,4	169,6	A
26 965	32 711	37 560	41 171	34 836	8,9	14,6	10,1	166,8	A
30 848	33 321	37 137	39 771	35 052	8,3	14,6	10,3	164,6	(A)
20 857	23 356	28 168	30 877	25 907	9,3	11,1	9,5	163,1	A
10 681	13 345	23 588	27 303	19 309	14,9	2,7	7,0	174,2	A
10 891	14 071	24 138	27 479	20 054	14,1	2,3	6,8	173,6	A
19 189	22 373	31 467	34 822	26 302	9,1	14,0	7,8	186,4	A
21 129	23 177	33 616	35 705	28 024	9,4	14,6	8,1	188,0	A
20 253	21 958	26 071	28 904	24 302	8,3	18,5	6,1	188,6	A
11 578	12 698	23 040	27 737	18 809	17,3	2,2	7,7	177,3	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	51,5	20 283
83322 Řidiči tahačů	15,8	13 856
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	14,7	20 212
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	13,1	20 133
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	10,3	23 652
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	8,1	23 577
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,2	21 419
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	59,3	21 119
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	12,3	24 518
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	43,1	20 563
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	40,4	11 594
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	6,7	12 193
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických a sociálních zařízeních	6,4	11 359
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	5,2	11 894
91126 Uklízeči výrobních prostor (kromě potravinářské a farmaceutické výroby) a skladů	5,6	12 135
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,9	22 320
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	1,9	21 444
93123 Dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	1,2	23 240
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	7,5	13 039
9321 Ruční baliči, plničtí a etiketovači	6,3	16 222
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	52,8	16 358
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	18,1	17 550
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	19,3	15 887
93293 Pomocní montážní dělníci	3,7	18 833
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	23,8	17 813
93331 Pomocní skladníci	12,6	18 323
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	18 006
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	0,2	13 979
9412 Pomocníci v kuchyni	2,8	11 791
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	1,5	17 798
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	2,4	16 055
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,3	15 855
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,7	14 672
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,3	20 785

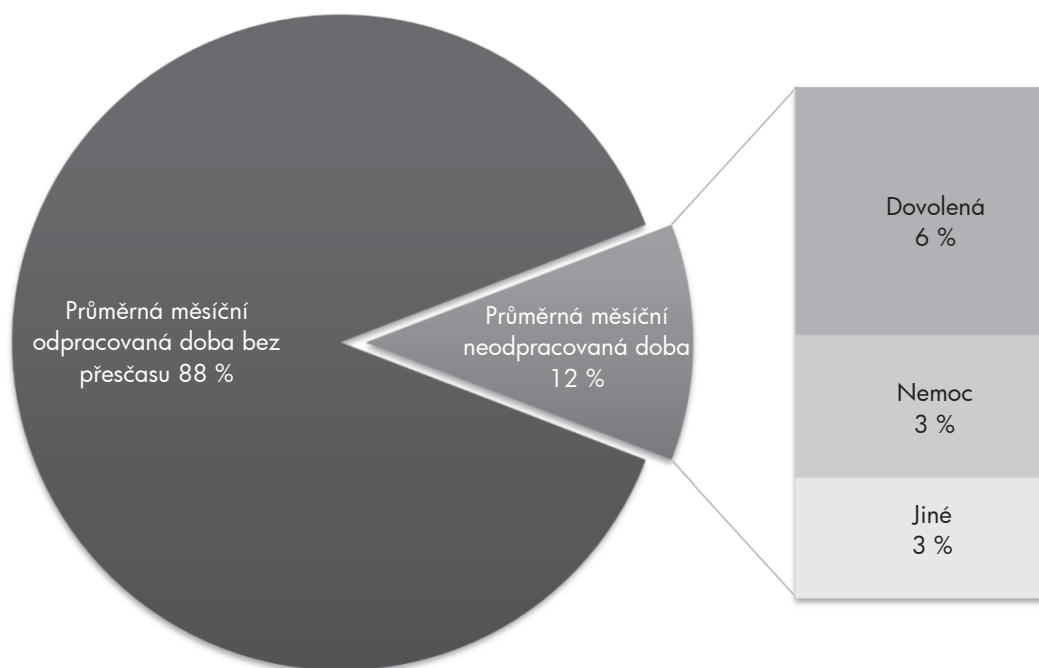
Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

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
					%	%	%		
11 922	14 686	24 149	28 554	20 321	19,8	2,3	8,1	178,0	A
11 452	12 101	17 369	24 927	16 083	13,3	2,2	6,7	175,6	A
14 725	17 283	22 963	26 075	20 490	17,0	0,6	10,4	183,8	A
14 813	17 117	22 784	25 667	20 277	17,4	0,7	10,4	184,7	A
17 198	20 207	27 529	32 314	24 326	20,5	3,7	9,1	179,3	A
17 873	20 685	27 385	31 871	24 419	21,1	3,1	9,0	179,0	A
13 365	17 329	25 751	30 523	21 946	14,5	11,4	8,4	172,7	A
14 229	17 546	25 392	31 942	22 236	17,4	4,1	7,1	171,6	A
16 879	19 924	33 444	38 414	26 370	18,1	6,2	6,6	169,6	A
14 007	17 147	24 148	28 386	21 139	17,6	3,5	7,3	172,2	A
9 257	9 991	14 179	17 665	12 687	10,2	1,7	6,8	171,0	A
9 423	10 422	14 540	17 724	13 054	10,4	0,8	7,1	169,3	A
9 618	10 332	13 545	16 128	12 588	7,2	3,1	6,0	171,7	A
9 478	10 452	14 264	17 055	12 928	9,0	2,4	6,7	171,6	A
9 624	10 599	15 741	19 950	13 650	20,3	1,1	7,4	166,7	A
16 111	19 009	24 499	27 141	22 025	15,9	8,1	9,8	164,3	A
15 954	17 428	26 405	30 882	22 506	23,9	3,9	8,7	180,6	B
16 547	20 087	28 071	32 678	24 123	21,9	4,5	9,1	185,0	A
9 406	9 782	17 612	21 893	14 285	14,6	0,4	7,8	177,6	C
11 832	13 784	19 872	23 627	17 285	11,4	4,3	8,3	172,9	A
10 049	12 526	21 065	25 511	17 440	13,6	4,9	7,4	171,5	A
11 487	14 275	22 034	26 682	18 632	13,2	5,6	7,5	171,9	A
10 470	12 538	20 162	24 466	16 921	13,4	5,1	7,4	171,2	A
10 718	14 282	23 032	31 862	20 156	21,7	9,1	7,4	166,0	A
12 085	14 880	21 525	25 734	18 642	13,9	3,6	8,0	171,7	A
12 987	15 346	22 331	25 919	19 124	15,3	3,8	8,0	173,2	A
13 805	15 655	21 156	27 349	19 501	15,1	6,1	8,1	169,4	A
10 314	12 040	16 076	18 006	14 221	11,7	1,9	5,7	172,4	A
9 425	10 562	13 555	15 360	12 334	8,9	3,2	6,2	173,3	A
10 491	14 999	20 740	23 669	17 877	9,0	7,3	8,7	175,5	A
9 596	11 196	22 163	26 425	16 913	13,0	5,9	8,0	171,4	A
11 180	13 092	18 733	21 792	16 494	11,7	4,1	6,3	168,6	A
10 420	11 796	17 898	22 438	15 671	10,3	2,0	6,6	173,0	A
17 204	18 502	21 824	26 265	21 220	19,9	0,7	6,5	162,5	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba	152,1 hod/měs
z toho přesčas	3,4 hod/měs
Diferenciace	
1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než	131,8 hod/měs
1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než	146,3 hod/měs
Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než	155,1 hod/měs
3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než	162,2 hod/měs
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než	169,6 hod/měs
Průměrná měsíční neodpracovaná doba	19,7 hod/měs
z toho dovolená	9,5 hod/měs
z toho nemoc	5,5 hod/měs

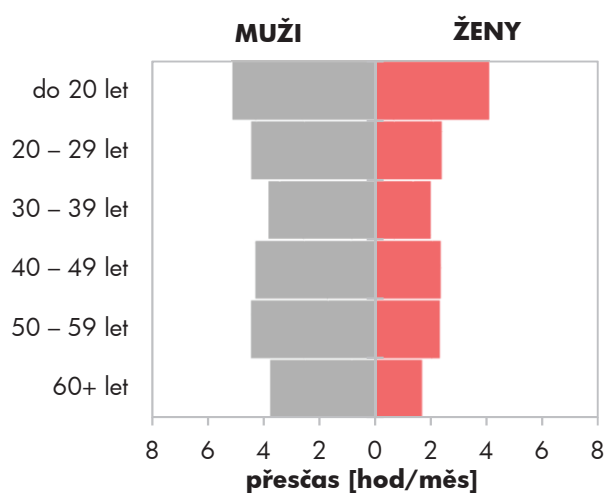
Struktura fondu pracovní doby



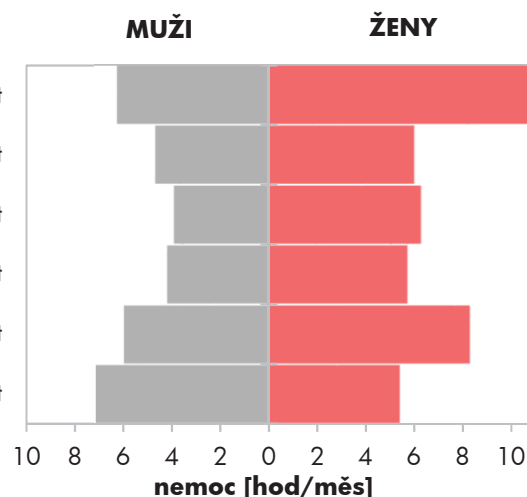
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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	3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5
do 20 let	3,1	153,4	4,8	21,5	7,6	7,6
20 – 29 let	488,0	153,1	3,6	19,3	9,6	5,2
30 – 39 let	801,2	152,3	3,1	19,7	9,8	4,8
40 – 49 let	859,1	152,8	3,4	18,8	9,3	4,9
50 – 59 let	664,8	150,9	3,5	20,8	9,4	7,0
60 a více let	206,1	150,8	3,2	20,9	9,8	6,7
MUŽI	1 793,0	153,6	4,1	18,9	9,6	4,8
do 20 let	2,3	155,7	5,1	20,6	8,2	6,2
20 – 29 let	300,3	154,0	4,4	18,7	9,5	4,6
30 – 39 let	495,1	154,3	3,8	18,3	9,8	3,9
40 – 49 let	470,6	154,4	4,3	18,1	9,4	4,2
50 – 59 let	371,2	152,6	4,4	19,8	9,4	5,9
60 a více let	153,6	150,7	3,7	21,4	9,7	7,1
ŽENY	1 229,4	150,0	2,2	20,8	9,5	6,5
do 20 let	0,8	146,8	4,1	24,0	6,1	11,4
20 – 29 let	187,7	151,6	2,4	20,2	9,8	6,0
30 – 39 let	306,1	149,1	2,0	21,8	9,7	6,3
40 – 49 let	388,6	150,8	2,3	19,6	9,3	5,7
50 – 59 let	293,6	148,6	2,3	22,0	9,4	8,3
60 a více let	52,5	151,2	1,7	19,4	10,1	5,4

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	182,7	148,4	4,6	24,1	9,2	9,8
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 165,9	151,1	4,9	21,6	9,3	7,3
Střední s maturitou	K-M	1 073,5	152,8	2,6	18,3	9,7	4,3
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	105,3	152,9	1,4	18,0	10,1	3,2
Vysokoškolské	T,V	423,8	154,6	1,0	16,2	10,0	2,1
Neuvedeno		71,2	152,9	3,0	19,5	8,8	5,7
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5

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	547,1	153,2	1,5	18,1	10,0	3,8
CZ020	Středočeský	302,5	152,3	3,8	19,3	9,2	5,5
CZ031	Jihočeský	174,4	152,4	3,9	20,1	9,3	6,3
CZ032	Plzeňský	170,0	151,7	3,9	20,3	8,9	6,4
CZ041	Karlovarský	79,5	151,7	3,5	20,4	9,7	6,5
CZ042	Ústecký	194,3	151,7	3,3	19,3	9,6	5,2
CZ051	Liberecký	109,1	152,7	4,0	19,3	8,8	6,1
CZ052	Královéhradecký	157,3	152,8	3,9	19,5	8,8	5,8
CZ053	Pardubický	153,4	151,5	3,4	20,5	9,7	5,6
CZ063	Vysočina	143,3	152,7	4,7	20,0	9,0	6,3
CZ064	Jihomoravský	323,3	153,2	3,2	19,6	10,1	5,2
CZ071	Olomoucký	151,0	151,5	4,0	20,6	9,7	5,9
CZ072	Zlínský	182,1	151,4	4,0	20,9	9,3	6,3
CZ080	Moravskoslezský	335,0	150,0	3,9	20,9	9,9	6,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		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
CZ	Česká republika	2 906,5	152,1	3,3	19,7	9,5	5,5
SK	Slovensko	54,9	151,5	4,8	21,1	9,6	5,9
UA	Ukrajina	14,1	150,7	3,9	22,0	9,0	7,2
PL	Polsko	10,5	148,6	5,6	21,6	8,8	7,8
BG	Bulharsko	2,7	158,4	8,7	17,3	8,6	3,7
RO	Rumunsko	2,1	156,3	6,4	18,1	8,4	3,5
	Ostatní	31,6	154,5	2,3	18,1	10,2	3,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5

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

sekce CZ-NACE		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
A	Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	91,8	155,8	5,6	21,8	10,7	6,0
B	Těžba a dobývání	28,4	143,3	4,8	23,9	11,8	6,4
C	Zpracovatelský průmysl	1 051,6	150,5	5,1	20,4	8,4	6,6
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,5	148,7	2,7	16,2	10,1	2,9
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	45,8	150,8	4,0	19,4	9,4	5,5
F	Stavebnictví	198,0	153,3	3,8	22,1	10,5	6,6
G	Obchod, opravy motorových vozidel	463,7	154,6	1,7	18,9	10,2	5,0
H	Doprava a skladování	231,3	150,3	4,1	20,0	10,6	5,2
I	Ubytování, stravování a pohostinství	102,2	154,1	0,9	18,3	10,7	4,7
J	Informační a komunikační činnosti	97,8	154,7	1,3	17,1	10,1	2,4
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	68,6	151,8	0,5	19,4	10,7	3,2
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	41,6	154,3	0,7	18,2	10,4	4,9
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	149,3	154,3	0,9	16,5	10,0	2,8
N	Administrativní a podpůrné činnosti	163,0	150,0	2,8	20,2	8,1	6,8
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	7,0	148,3	0,2	21,0	8,6	3,9
P	Vzdělávání	59,0	156,4	0,6	16,0	9,7	2,5
Q	Zdravotní a sociální péče	130,4	152,4	3,0	19,8	10,6	5,0
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,7	156,7	1,9	15,0	9,9	2,3
S	Ostatní činnosti	40,5	153,4	1,2	18,4	10,6	3,6
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5

**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	1 588,1	151,1	5,1	21,7	9,2	7,5
T	Nemanuální pracovníci	1 424,5	153,3	1,5	17,4	9,9	3,2
1	Řídící pracovníci	141,2	154,9	0,8	15,7	9,7	2,1
11	Nejvyšší představitelé společnosti	10,9	153,7	0,4	16,9	9,4	3,5
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	39,3	154,6	0,7	15,1	9,1	1,5
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	63,2	154,7	1,1	15,4	9,7	1,7
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	27,9	156,2	0,5	16,8	10,6	3,5
2	Specialisté	315,8	154,5	1,2	16,5	10,0	2,1
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	91,7	153,3	1,2	15,9	9,6	2,0
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	34,9	156,1	3,8	17,9	10,7	3,2
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	30,1	156,8	0,4	15,2	10,3	1,4
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	82,7	153,4	0,5	17,3	10,3	2,3
25	Specialisté v oblasti ICT	50,0	155,9	1,7	16,3	9,9	1,6
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	26,4	154,6	0,3	16,0	9,7	1,8
3	Techničtí a odborní pracovníci	597,4	153,0	1,7	17,6	9,8	3,3
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	212,8	153,6	3,1	17,1	9,3	3,4
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	61,8	151,2	1,9	19,5	11,1	4,5
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	275,5	152,7	0,6	17,7	9,9	3,2
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	12,8	154,8	1,0	16,4	10,0	2,8
35	Technici v oblasti ICT	33,6	155,2	1,6	16,4	9,5	2,7
4	Úředníci	272,9	151,0	1,3	19,1	10,2	4,3
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	91,1	153,8	0,7	17,9	10,3	3,4
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	52,1	148,5	1,0	20,3	10,7	5,3
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	108,9	152,1	2,2	18,4	9,9	4,0
44	Ostatní úředníci	20,2	138,6	0,6	24,7	11,0	7,7

**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	374,0	153,9	2,1	19,1	10,2	5,9
51 Pracovníci v oblasti osobních služeb	102,5	153,9	1,5	18,7	10,8	5,1
52 Pracovníci v oblasti prodeje	202,4	154,7	2,1	19,4	10,2	6,0
53 Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	21,1	148,5	3,0	22,5	10,3	7,7
54 Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	44,4	152,7	3,2	17,4	8,9	6,0
6 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	28,6	155,3	5,5	22,1	10,6	7,8
61 Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	25,4	156,7	5,9	21,6	10,8	7,6
62 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	1,8	147,1	3,2	24,5	7,6	7,6
7 Řemeslníci a opraváři	513,8	150,8	5,6	22,1	9,1	7,3
71 Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	86,2	150,3	4,5	24,6	10,3	8,1
72 Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	269,7	151,5	6,3	21,4	8,7	7,0
73 Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	16,0	148,9	3,6	21,4	8,9	7,2
74 Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	60,4	151,5	6,0	20,2	9,7	5,5
75 Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	77,6	148,5	4,3	23,1	8,7	8,6
8 Obsluha strojů a zařízení, montěři	581,2	150,7	6,3	21,8	9,0	7,6
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení	188,9	147,7	6,0	22,4	8,8	8,4
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	143,0	146,8	5,7	23,0	7,3	9,7
83 Řidiči a obsluha pojezdých zařízení	249,3	155,2	6,9	20,6	10,1	5,9
9 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	187,6	149,0	4,1	23,3	8,5	9,5
91 Uklízeči a pomocníci	44,6	149,4	1,3	21,7	8,4	9,0
92 Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	3,3	152,7	3,7	23,5	10,5	8,6
93 Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	112,3	148,3	5,3	24,0	8,5	9,8
94 Pomocní pracovníci při přípravě jídla	3,7	144,9	1,7	27,7	7,9	15,4
96 Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,0	149,4	4,3	23,1	9,5	9,3
Neuvedeno	9,8	154,8	3,5	19,7	9,2	6,1
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 022,4	152,1	3,4	19,7	9,5	5,5

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb.org.)	10,4	153,7	0,4	16,8	9,1	3,7
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,6	153,4	0,2	15,6	9,8	1,3
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	3,9	155,1	0,8	15,7	9,5	1,8
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	1,9	152,2	0,1	18,9	8,5	6,9
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	8,4	154,9	0,5	14,8	9,0	1,2
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,9	154,3	0,1	15,2	8,9	1,5
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,8	155,5	0,3	14,0	8,5	1,1
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	155,3	1,1	14,1	8,8	1,0
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,3	148,7	0,7	20,5	9,8	3,9
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,2	151,6	0,9	17,3	9,6	2,4
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	7,2	153,9	1,1	15,5	9,5	1,9
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	15,5	155,7	0,5	14,6	9,2	1,3
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	3,0	155,2	0,2	14,1	9,7	0,6
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,3	156,3	0,6	14,1	9,1	1,0
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,0	155,4	0,3	15,1	9,3	1,5
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,2	152,2	0,2	15,8	10,0	1,6
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,0	153,6	1,1	14,2	7,8	1,1
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,0	154,3	1,7	13,2	8,0	1,1
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,2	154,9	0,8	15,8	10,7	1,3
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	20,4	155,3	1,8	13,6	8,8	1,2
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,1	156,1	3,6	12,6	8,2	1,0
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,0	155,4	1,1	14,4	9,0	1,4
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,5	148,8	0,8	14,4	10,4	1,5
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	148,8	2,5	16,4	11,0	0,9
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	10,1	155,5	0,7	16,3	10,3	1,7
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,4	158,0	1,0	15,1	10,5	1,1
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,7	152,7	1,1	15,7	9,8	2,0
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,9	153,5	1,0	15,4	9,3	1,4
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	152,0	0,7	14,3	9,7	1,8
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	5,7	156,2	0,7	14,7	9,5	1,3
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	3,4	154,5	1,0	16,8	10,2	1,8
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,9	154,8	3,3	19,3	11,7	3,0
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	0,9	156,4	0,2	15,5	9,8	1,1
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,7	152,5	0,1	18,4	10,8	1,7
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,2	151,6	0,2	19,1	11,4	1,5
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,2	154,2	0,1	17,1	9,3	2,1
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,2	153,7	1,3	16,0	9,2	1,7
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,5	148,6	0,2	22,9	10,1	9,9
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,7	152,3	0,3	18,4	7,7	8,4
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	16,4	155,2	0,8	17,2	10,4	3,7
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,8	153,0	1,3	20,0	10,7	5,2
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,4	157,6	0,2	13,8	9,7	1,6

**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
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	6,6	160,5	0,3	15,6	11,0	2,4
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	3,4	166,9	0,0	12,6	10,9	0,7
2111 Fyzici a astronomové	2,8	153,8	0,2	16,3	9,1	1,6
21111 Výzkumní, vývojoví vědeckí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,3	153,9	0,2	16,3	9,0	1,7
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,5	152,1	0,2	16,3	9,4	2,0
2114 Geologové, geofyzici a příbuzní pracovníci	1,6	152,3	0,1	17,2	10,0	2,3
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	155,5	0,1	15,5	9,3	1,0
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,3	152,2	0,6	19,2	10,4	1,6
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,4	154,8	0,3	16,4	10,3	2,2
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	11,4	151,6	1,1	15,7	9,4	2,5
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,3	149,4	0,6	13,8	9,4	2,5
2142 Stavební inženýři	11,7	154,8	0,9	16,5	10,8	2,4
2144 Strojní inženýři	18,9	152,5	2,5	15,6	8,8	2,4
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	7,0	152,5	2,3	16,0	8,3	2,3
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	3,9	150,6	0,8	16,8	10,3	1,5
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,7	147,9	0,7	16,9	8,7	1,9
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	4,1	152,7	0,9	15,3	9,4	1,9
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,4	152,0	1,6	16,1	10,2	1,6
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	2,9	151,1	1,9	17,9	10,0	2,1
2152 Inženýři elektronici	3,4	156,5	2,1	14,9	9,7	1,3
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,0	155,7	1,5	15,0	10,1	0,9
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,9	154,8	0,2	16,8	10,4	1,3
2211 Praktičtí lékaři	2,2	155,8	0,6	18,4	13,2	3,7
2212 Lékaři specialisté	11,5	160,6	7,3	17,2	11,1	2,3
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	1,9	172,0	19,6	19,3	11,5	2,2
2221 Všeobecné sestry se specializací	7,7	151,0	3,7	19,1	10,2	4,6
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,1	150,0	5,8	19,7	10,7	4,9
2250 Veterinární lékaři	0,1	153,7	1,0	17,7	12,0	3,3
2261 Zubní lékaři	2,2	156,4	0,2	16,3	11,9	1,3
2262 Farmaceuti	4,5	153,4	2,3	20,8	11,5	4,7
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	154,5	2,5	18,5	9,5	3,0
2310 Učitelé na VŠ	21,2	157,0	0,1	14,7	9,9	1,2
23102 Profesori na VŠ	2,3	157,5	0,0	14,5	9,9	1,0
23103 Docenti na VŠ	4,5	157,7	0,0	14,3	9,6	1,0
23104 Odborní asistenti na VŠ	10,0	157,4	0,1	14,5	9,7	1,2
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	15,6	154,3	0,8	16,1	9,1	2,7
24111 Hlavní účetní	6,0	153,7	0,8	16,2	8,6	3,2
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	5,7	152,5	0,5	19,7	11,3	2,9
24124 Bankovní makléři	2,4	151,0	1,0	21,9	12,3	3,5
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	9,5	152,8	0,5	18,4	10,7	2,6
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	10,2	152,8	0,4	17,8	10,3	1,5
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,0	151,8	1,1	17,4	9,4	2,6

**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
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	0,8	151,0	0,6	17,7	9,5	2,8
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	12,7	153,3	0,2	16,9	10,1	2,7
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,4	153,6	0,3	16,2	10,0	1,8
2511 Systémoví analytici	7,1	154,1	1,5	16,7	10,1	1,7
2512 Vývojáři softwaru	7,6	156,8	0,7	15,4	9,5	1,1
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,5	155,7	1,7	16,6	9,9	1,7
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,1	153,1	1,1	17,5	10,5	2,5
2521 Návrháři a správci databází	1,6	152,9	1,2	18,9	12,9	1,1
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	9,2	157,4	3,2	16,1	9,9	1,6
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,0	153,5	1,3	16,6	9,6	1,7
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,3	154,2	1,2	16,2	9,3	1,7
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,9	159,0	0,0	13,5	9,4	1,3
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,7	151,6	0,2	18,1	11,1	2,6
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,9	148,9	0,2	18,5	11,7	1,6
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,7	148,8	0,2	18,7	11,8	1,6
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	157,9	1,5	15,6	7,9	3,2
2633 Filozofové, historici a politologové	0,2	159,6	0,0	12,4	5,9	1,6
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,8	153,1	0,2	17,2	9,5	2,2
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,9	159,0	0,0	12,7	5,9	1,5
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,2	154,6	0,8	16,6	10,1	1,6
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,1	153,8	0,1	16,6	10,1	2,0
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	0,8	165,8	0,2	13,0	7,1	1,7
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	151,4	0,1	19,2	9,9	2,9
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	2,6	153,1	1,5	16,2	9,0	3,0
3112 Stavební technici	24,7	153,8	0,6	17,5	10,2	3,6
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,5	154,2	0,2	16,6	11,6	1,2
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	4,2	153,7	0,4	15,5	9,6	2,4
31126 Stavební technici provozní	5,2	153,2	1,4	19,9	9,4	5,7
3113 Elektrotechnici a technici energetici	17,7	152,9	2,5	16,0	9,4	2,7
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	3,6	152,7	2,6	15,4	10,6	1,9
3114 Technici elektroniky	7,7	155,0	3,0	16,5	9,6	2,4
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	3,2	154,2	3,7	17,3	9,9	2,9
3115 Strojírenští technici	47,4	153,6	3,0	16,7	8,4	3,6
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,5	155,8	2,0	14,5	7,6	2,1
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,8	153,6	3,4	16,1	7,6	2,8
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	10,2	152,5	4,6	16,9	7,4	4,0
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	8,6	154,6	2,4	17,1	10,0	3,0
3116 Technici v chem.inženýrství, gumár., plast., potrav., vodár. apod	10,0	151,0	2,2	17,2	9,2	3,2
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti, prac. v příb.ob.	4,6	149,1	2,2	18,3	9,7	3,7
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,4	147,3	3,5	17,8	9,6	2,3
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed'.,polygraf., dřev.apod)	20,0	152,8	2,6	17,0	8,7	3,3
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ost. průmysl. oborech	3,3	150,6	4,2	19,1	8,1	5,5

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě,hutní výrobě,slévárenství	2,1	147,8	4,9	20,6	10,7	4,0
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví,slévárenství)	44,8	154,9	5,2	16,6	9,1	3,1
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,3	152,1	3,9	16,6	10,0	2,3
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	16,9	156,0	5,5	16,2	8,6	2,8
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,1	152,4	5,0	17,9	10,3	3,6
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	8,5	154,2	2,3	19,3	10,8	4,9
3131 Operátoři velinů na výrobu,rozvod elektrické energie a tepla	0,3	151,1	2,6	15,6	10,4	3,7
3139 Operátoři velinů montáž.línek,výr.papíru,celulózy aj.velinů	0,2	150,4	6,3	20,3	9,4	6,9
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,2	151,2	1,1	19,9	10,0	4,7
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,1	154,3	1,6	18,5	10,6	4,2
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	0,8	151,8	0,3	17,5	10,9	2,1
3154 Řídicí letového provozu	0,4	131,5	5,7	21,3	14,4	1,4
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,0	156,0	10,2	21,8	11,8	4,0
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	3,6	153,3	4,9	21,6	11,5	4,4
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,3	153,2	1,9	21,1	13,2	3,1
3221 Všeobecné sestry bez specializace	35,3	150,7	1,6	19,3	11,3	4,6
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	33,8	150,7	1,6	19,2	11,3	4,5
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,2	149,4	3,1	19,5	10,9	4,6
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	1,9	143,4	1,1	23,9	9,8	8,0
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,4	147,9	3,5	17,8	10,3	4,4
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,1	148,9	9,1	22,6	12,0	6,8
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,3	148,0	0,1	23,3	11,2	4,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,0	149,1	0,4	21,6	11,0	3,8
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,6	149,3	0,3	21,8	11,1	4,2
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,2	149,4	0,5	20,9	10,7	3,3
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	70,5	152,8	0,6	17,7	9,8	2,9
33131 Odborní účetní všeobecní	31,9	153,9	0,4	17,3	10,2	2,2
33132 Odborní účetní mzdoví	6,1	154,2	1,5	16,5	7,8	3,4
33133 Odborní účetní finanční a investiční	6,6	153,7	0,7	16,6	9,1	2,4
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,7	152,1	0,8	17,7	9,4	3,4
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	151,3	0,8	17,0	8,2	2,5
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,0	149,6	0,2	20,8	9,9	5,2
3322 Obchodní zástupci	55,4	154,7	0,2	15,9	10,0	2,5
3323 Nákupčí	16,3	151,6	0,8	17,6	9,8	2,6
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	9,9	151,2	1,5	18,4	9,5	4,0
33311 Odbytoví agenti	6,5	150,9	1,4	18,9	9,5	4,4
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,4	152,0	0,0	18,5	9,2	3,6
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	36,8	152,6	0,4	17,4	9,6	3,5
33392 Obchodní referenti	30,1	151,7	0,4	18,0	9,7	3,6
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	8,9	150,5	1,8	18,8	10,1	3,9
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,2	153,9	2,8	17,0	9,8	2,6
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	1,4	153,0	0,1	16,9	9,2	3,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,1	152,7	0,7	17,7	10,1	3,2
33431 Odborní asistenti v administrativě	23,2	152,8	0,6	17,6	10,2	3,2
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,7	152,0	0,3	18,6	10,4	4,4
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	5,1	154,1	0,9	16,8	10,9	1,9
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,4	151,2	1,0	20,5	10,0	5,1
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	1,7	153,7	0,3	17,5	8,8	3,2
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,0	157,3	0,5	14,2	9,1	2,7
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,1	156,0	2,3	17,1	9,4	3,5
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,7	156,8	1,8	15,2	8,8	2,8
3512 Technici uživatelské podpory ICT	9,4	152,1	1,3	19,0	10,7	3,7
3513 Technici počítačových sítí a systémů	4,7	155,7	1,3	15,2	8,9	1,7
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,4	155,1	3,9	15,2	8,3	2,2
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	2,1	160,0	2,5	14,2	8,9	2,6
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	62,0	154,1	0,8	17,7	10,2	3,3
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,9	153,7	0,2	17,9	10,8	3,3
4132 Pracovníci pro zadávání dat	4,5	151,9	1,7	19,3	9,7	3,8
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	2,1	152,7	1,8	19,0	9,6	3,3
4211 Pokladníci ve fin.institucích, na poštách, prac.v příb.oborech	12,7	141,3	0,4	22,4	10,8	5,8
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,6	148,8	0,5	23,7	12,0	4,9
42113 Přepážkoví pracovníci na poštách	8,4	137,0	0,1	23,5	10,6	6,7
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,9	151,3	0,8	15,8	9,3	3,4
42122 Úředníci sázkových kanceláří	2,6	150,0	0,0	15,5	9,5	2,9
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	3,7	148,4	0,4	22,1	12,5	6,0
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	12,2	146,4	1,5	23,2	10,3	7,4
4223 Operátoři telefonních panelů	0,9	144,5	1,7	21,7	10,0	6,9
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	3,6	152,4	1,2	18,0	10,5	4,9
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	146,6	1,1	23,5	11,8	9,4
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	5,5	156,2	1,1	18,0	10,0	5,0
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	37,9	152,7	0,5	17,8	10,1	3,6
43111 Účetní všeobecní	19,8	153,5	0,4	17,1	10,5	2,4
43112 Účetní finanční a investiční	1,5	153,7	0,5	17,1	9,2	2,3
43115 Fakturanti	7,1	151,8	0,9	18,7	9,6	4,5
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,8	151,3	0,7	19,5	9,9	2,7
4313 Mzdoví účetní	2,6	150,7	0,7	21,0	8,8	7,7
4321 Úředníci ve skladech	30,7	151,7	3,1	20,3	10,0	5,5
4322 Úředníci ve výrobě	7,1	151,4	3,2	18,3	8,6	3,7
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	25,8	151,7	3,9	17,0	10,0	2,8
43231 Mistři v dopravě	2,2	149,0	5,9	18,3	10,2	3,2
43232 Dopravní dispečeréři	7,4	155,0	1,8	15,2	9,5	2,3
43233 Provozní technici v dopravě	1,8	151,1	2,8	16,9	9,7	2,9
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	3,9	151,0	2,8	18,0	10,5	2,9
43235 Výpravčí	4,4	146,2	7,4	17,5	10,8	2,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs	hod/měs
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	160,3	7,6	15,6	9,8	3,1
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	14,8	133,9	0,6	27,1	11,6	9,1
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,1	137,5	0,3	23,6	11,4	6,3
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,5	133,5	0,2	28,1	11,3	10,5
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,6	148,1	0,6	19,9	9,4	4,1
4416 Personální referenti	3,1	151,8	0,9	18,0	8,8	3,9
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,4	136,0	6,9	28,1	11,1	10,0
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	32,3	153,4	1,7	19,5	10,4	6,1
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	23,9	154,0	1,8	19,0	10,3	5,8
51203 Pomocní kuchaři	4,5	153,2	1,6	19,1	9,6	5,1
5131 Čišníci a servírky	31,2	155,0	0,8	19,0	12,0	5,1
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,3	155,1	1,1	19,6	9,4	6,2
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,2	153,3	0,8	17,7	9,7	5,2
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jidelen)	5,1	150,9	0,7	19,1	10,0	4,9
5153 Správci objektů	6,1	154,9	0,9	17,4	11,1	3,2
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,6	176,6	6,1	17,3	10,2	3,5
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	23,1	156,3	2,1	17,9	10,3	4,2
5223 Prodavači v prodejnách	142,3	154,8	1,9	19,7	10,2	6,3
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,0	151,7	1,4	23,2	10,8	9,6
52232 Prodavači potravinářského zboží	38,2	155,2	2,7	22,0	9,2	9,4
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	4,0	153,7	0,1	17,6	10,7	4,6
52234 Prodavači drobného zboží, kosmetiky	4,7	164,0	1,2	18,8	11,0	4,4
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	14,5	153,6	1,4	16,7	10,1	4,0
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	7,0	153,8	1,0	18,1	10,4	3,9
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	3,7	154,8	2,9	19,9	10,8	6,1
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,4	148,4	1,7	21,7	10,5	7,6
52303 Pokladníci v prodejnách	8,0	147,3	1,6	23,6	10,4	9,6
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,3	145,5	3,5	23,3	13,4	6,2
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	9,1	161,1	4,4	16,9	10,5	4,3
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,6	147,4	3,0	22,9	7,9	8,3
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	6,3	146,2	1,6	21,6	10,4	7,8
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	3,0	147,5	1,3	20,7	9,5	7,4
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	1,7	151,0	1,6	21,8	8,5	7,5
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	8,9	148,3	3,5	23,4	10,4	8,5
53295 Sanitáři	6,9	148,1	3,9	23,4	10,2	8,6
5411 Hasiči podnikových sborů	3,1	150,0	6,3	16,7	11,6	2,9
54114 Hasiči podnikových sborů	3,0	149,8	6,2	16,7	11,6	2,9
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	36,5	152,0	3,2	17,7	8,8	6,3
54141 Vrátní	10,5	150,2	3,2	20,0	8,7	7,9
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	19,2	152,4	3,4	17,4	9,3	5,8
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	2,9	150,4	1,8	18,9	9,5	4,6
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,3	154,1	3,2	21,1	9,5	6,4

**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
61136 Zahradníci travnatých ploch, greenkeepeři	0,2	153,3	4,7	19,3	7,6	4,6
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	14,3	158,8	6,7	22,2	10,7	9,5
61213 Chovatelé a ošetrovatelé skotu, koz a ovcí	10,5	159,5	7,2	22,5	10,4	9,9
6122 Chovatelé drůbeže	1,5	156,2	5,5	21,1	10,5	6,1
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,6	146,1	2,8	24,8	7,6	8,0
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,3	135,4	1,8	33,9	9,7	10,4
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	20,4	151,7	3,9	24,6	10,2	8,1
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	13,0	150,5	4,9	26,0	10,4	9,4
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,1	150,0	6,1	26,5	9,9	10,0
7119 Kvalifik.staveb.dělníci, staveb.údržbáři budov, montéři apod.	17,7	152,2	4,8	24,3	11,0	8,3
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	7,8	148,9	7,0	28,9	10,6	12,0
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	13,0	150,8	4,4	20,7	9,8	5,6
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,4	150,1	7,6	21,5	7,8	8,2
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,2	150,9	9,4	22,9	8,3	8,5
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,5	146,8	7,3	24,1	7,9	9,3
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	23,3	148,2	7,0	24,7	8,3	8,6
72121 Svářeči	20,9	148,0	6,9	24,9	8,4	8,7
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,0	149,2	5,2	21,6	7,8	8,6
7214 Montéři kovových konstrukcí	4,5	149,6	7,5	25,9	10,5	8,9
7221 Kováři	0,7	143,1	5,2	23,9	7,7	10,0
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	89,3	151,4	6,1	21,5	8,8	6,9
72221 Nástrojaři	6,8	152,6	7,1	18,4	8,3	4,9
72222 Zámečníci strojů	24,0	151,7	7,4	23,3	8,9	7,9
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	32,0	151,2	5,6	19,7	9,4	5,1
72224 Strojírenští kovodělníci	17,8	150,7	5,8	22,1	7,6	8,5
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	63,8	151,8	7,2	20,4	8,0	6,8
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	10,6	149,5	6,5	22,1	8,1	7,9
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,2	154,0	9,1	20,9	7,7	7,6
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	19,0	153,9	8,2	18,9	7,8	6,0
7224 Brusiči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,4	151,1	9,6	23,2	7,6	9,3
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	29,5	155,2	3,5	19,5	9,9	5,1
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	11,5	156,1	2,1	17,3	8,6	4,9
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,0	155,5	6,2	20,3	9,0	6,0
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	0,9	152,7	6,6	21,1	9,8	4,9
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	36,2	151,5	6,4	21,5	9,3	7,0
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,0	142,3	3,8	22,5	10,2	7,1
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zaříze	6,3	152,7	7,4	26,4	9,6	9,5
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	13,4	154,4	8,1	17,9	8,5	5,1
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,9	146,6	4,7	25,8	7,2	11,0
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,7	142,1	4,1	24,9	7,3	11,3
7321 Pracovníci přípravy tisku	0,9	149,5	2,8	18,6	9,7	5,5
7322 Tiskaři	3,9	151,2	4,3	20,4	8,8	7,4

**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
7323 Pracovníci konečné úpravy tisku a vazači knih	1,1	149,2	6,0	22,3	9,2	8,1
7411 Stavební a provozní elektrikáři	7,6	152,0	5,7	22,1	10,3	6,2
7412 Elektromechanici	32,6	150,7	6,3	20,7	9,5	5,6
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	12,7	151,1	7,3	21,6	8,8	6,4
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	3,2	146,4	4,3	21,5	9,2	6,5
74123 Provozní elektromechanici	13,3	150,4	6,3	20,2	10,0	5,3
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	4,6	154,0	7,8	18,2	9,4	4,9
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	3,5	153,7	8,7	18,1	10,0	4,7
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,8	150,4	5,1	19,6	10,3	5,5
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	5,4	148,1	4,2	25,3	9,2	9,8
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	7,2	152,7	6,2	21,9	10,4	7,5
75121 Pekaři	3,7	153,7	7,6	22,6	10,1	9,2
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,5	130,7	4,6	35,4	9,3	14,1
7515 Ochutnávači, kontroloři kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,1	154,3	3,7	18,7	10,8	4,9
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	13,7	149,2	3,0	23,5	9,7	9,1
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	5,7	145,0	4,2	25,0	7,7	8,5
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	0,6	153,5	6,9	20,3	8,2	8,0
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	5,5	142,6	3,1	26,9	7,6	9,6
7542 Střelmistři	0,2	150,3	12,9	26,5	13,8	5,0
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	18,4	149,7	5,5	19,6	7,8	6,6
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	8,7	139,1	5,4	28,7	13,7	8,6
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	5,1	135,9	5,6	32,7	15,7	9,3
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,0	145,6	5,3	21,5	10,8	6,5
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	25,9	147,2	6,2	22,4	8,4	8,6
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	3,5	150,1	8,8	22,2	7,4	9,7
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,9	145,4	4,6	21,0	9,8	6,3
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	4,8	149,9	6,7	20,9	7,9	8,0
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	11,3	144,4	4,0	21,3	9,1	7,1
8132 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zprac. foto. materiálů	0,2	149,8	1,1	15,7	7,1	4,4
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,1	149,2	7,7	21,0	6,7	8,6
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	27,7	147,6	5,4	22,2	7,6	10,3
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	2,7	140,1	3,8	27,6	9,4	14,3
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příze,nití	1,2	151,6	7,5	19,7	7,8	8,7
8153 Obsluha šicích a vyšivačích strojů	3,9	149,1	6,9	23,2	8,0	10,3
8156 Obsluha strojů na výrobu obuvi a příbuzných výrobků	0,4	144,0	4,7	25,7	5,1	13,4
8157 Obsluha strojů v prádelnách a čistírnách	3,0	148,3	2,9	21,9	8,9	6,4
8159 Obsluha strojů na výrobu,úpravu textil.,kožen.výrobků j.n.	2,1	146,2	6,7	24,4	7,6	10,1
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	18,5	146,3	7,7	26,6	10,5	10,7
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	0,8	150,9	7,5	19,6	9,4	5,2
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	2,9	151,4	6,3	22,2	7,2	10,2
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	12,8	146,2	5,3	21,8	9,5	7,5
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	7,2	145,0	4,6	21,0	10,1	7,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	4,0	154,9	9,1	18,1	10,9	4,4
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	4,0	143,7	4,9	25,1	9,5	9,6
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	19,4	150,0	5,6	18,8	8,9	5,5
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	5,3	149,1	3,9	17,3	9,4	4,1
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,2	146,4	2,5	17,1	10,8	3,8
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,5	150,0	7,2	19,1	7,7	7,4
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	39,9	146,6	6,0	22,3	6,9	9,3
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	40,0	145,9	5,4	23,6	7,8	9,3
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	27,5	145,4	5,0	23,5	7,8	8,9
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,1	145,8	6,3	24,2	7,9	10,5
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	58,6	147,7	6,1	23,0	7,1	10,3
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	15,1	151,7	7,6	21,4	7,1	8,6
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,9	146,4	5,6	23,7	7,0	11,1
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	21,7	146,3	6,0	23,0	6,8	11,0
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,9	144,5	8,0	22,0	11,7	4,6
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	6,4	142,2	7,5	22,1	11,9	4,6
8312 Signalisti,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	8,3	143,1	5,3	19,9	11,2	5,3
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	14,1	155,1	3,8	18,7	9,6	4,4
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	11,2	155,8	3,6	17,5	9,2	3,9
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	17,9	161,9	15,7	23,8	11,1	8,2
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,1	163,0	17,0	24,6	11,6	8,9
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	4,1	164,7	19,0	22,6	9,8	6,7
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	98,8	157,5	5,5	19,3	10,1	5,0
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	53,4	157,2	6,5	20,3	10,5	5,3
83322 Řidiči tahačů	16,3	158,7	3,2	16,8	8,9	4,2
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	15,3	158,4	11,2	24,9	11,7	7,0
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	13,8	159,0	11,8	25,3	11,6	7,5
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	10,8	155,0	9,8	23,7	10,6	7,8
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	8,5	154,9	9,4	23,6	10,4	8,1
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,5	148,9	7,2	23,4	9,4	7,9
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	61,9	151,3	4,8	20,1	9,1	6,5
83441 Řidiči vysokozdvizných vozíků	12,9	149,2	6,8	20,1	8,2	7,8
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	44,9	152,0	4,6	20,2	9,2	6,2
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	42,7	149,9	1,3	21,1	8,4	8,5
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	7,2	146,2	1,1	23,7	7,4	10,7
91122 Uklízeči a pomocníci ve zdravotnických,sociálních zařízeních	6,8	151,0	1,8	21,2	8,9	8,2
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	5,4	153,1	0,5	18,3	9,2	5,7
91126 Uklízeči výr.prostor(kromě potravin.,farmac.výroby),skladů	5,9	144,9	1,3	22,4	6,8	9,9
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,9	140,6	3,2	23,6	11,1	7,9
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	2,0	157,5	9,3	22,5	10,1	7,0
93123 Dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	1,2	158,6	11,4	25,8	9,7	9,7
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	8,2	149,2	2,4	27,0	10,3	12,5

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	6,7	148,0	6,0	24,5	8,3	9,3
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	56,6	147,9	5,7	23,3	7,9	9,5
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	19,3	148,9	7,2	22,7	7,7	9,1
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	20,7	147,7	5,4	23,2	7,6	9,4
93293 Pomocní montážní dělníci	4,0	141,1	3,3	24,8	10,5	9,8
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	25,4	147,7	4,5	24,3	9,2	9,8
93331 Pomocní skladníci	13,4	149,7	5,4	23,3	9,1	9,4
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,3	145,4	5,0	23,8	10,2	8,8
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	0,2	150,2	2,1	22,3	6,4	10,4
9412 Pomocníci v kuchyni	3,1	144,0	1,9	29,8	8,3	17,0
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	1,6	149,8	7,3	25,3	11,1	8,8
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	2,6	148,7	4,8	22,4	10,1	7,6
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,3	153,7	0,5	15,1	9,1	2,5
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	1,8	154,2	3,3	18,6	8,2	5,9
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,3	147,0	1,0	15,6	7,8	4,2



Technický popis

Dodatek - Technický popis šetření

Technický popis šetření přibližuje metodické postupy používané při zpracování mzdové sféry Informačního systému o průměrném výděлку (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, spravovaných Ministerstvem financí.

1.2. Výběrový design ISPV-MZS

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

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

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

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

náhodným výběrem s nesterjními pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti výběru se liší podle velikosti subjektu, a jejich výše je určena výběrovým podílem uvedeným v tabulce 1. Výběr ekonomických subjektů s 1 až 9 zaměstnanci je prováděn jednorázově každé 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 2015 zahrnuje 5 445 ekonomických subjektů, které představují 1 451 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	5 445
- z toho přímo sbírané ES	3 891
- z toho mikrosubjekty za rok 2014	1 554
Počet zaměstnanců	1 451 tisíc

Tabulka 2

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

Odvětvová skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód CZ-NACE	Sekce	Počet ES
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	178
B	Těžba a dobývání	30
C	Zpracovatelský průmysl	1 588
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	62
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	76
F	Stavebnictví	367
G	Obchod, opravy motorových vozidel	927
H	Doprava a skladování	263
I	Ubytování, stravování a pohostinství	188
J	Informační a komunikační činnosti	168
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	170
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	114
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	410
N	Administrativní a podpůrné činnosti	253
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	8
P	Vzdělávání	75
Q	Zdravotní a sociální péče	339
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	91
S	Ostatní činnosti	138

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 590
CZ020	Středočeský	988
CZ031	Jihočeský	697
CZ032	Plzeňský	694
CZ041	Karlovarský	428
CZ042	Ústecký	728
CZ051	Liberecký	528
CZ052	Královéhradecký	636
CZ053	Pardubický	612
CZ063	Vysočina	550
CZ064	Jihomoravský	1 108
CZ071	Olomoucký	651
CZ072	Zlínský	643
CZ080	Moravskoslezský	985

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 99 % případů elektronickou poštou, zbylá část respondentů posílá data na disketě.

Pro kontrolu a opravu dat připravených mzdovým a personálním systémem respondenta, případně pro pořízení vstupních dat, je určen „Lokální pořizovací program ISPV 2016“, 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: <ul style="list-style-type: none"> - 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 určitou skupinu zaměstnanců vstupuje každý zaměstnanec do výpočtu s váhou odpovídající počtu jeho placených měsíců za sledované období (tzv. váha placené doby). Tedy zaměstnanec, který byl zaměstnán jen část období (nebo měl kratší úvazek, nebo byl nemocný) má menší vliv na výslednou charakteristiku. Vážený způsob výpočtu umožňuje korektní srovnání mzdové úrovně jednotlivých zaměstnání a srovnávání v čase.

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

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

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

- přepočtený počet placených měsíců zaměstnance je alespoň jeden měsíc,

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

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

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

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

Měsíční odpracovaná doba zaměstnance se vypočte podle vzorce:

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

kde :

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

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

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

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

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

4. Dupočtové metody a kvalita odhadů

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

4.1. Dupočtové metody

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

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

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

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

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

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

4.2. Kvalita statistických odhadů

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

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

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

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

5. Definice vybraných pojmů

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



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?

.....

.....

.....