



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**1. pololetí
2016
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 21.9.2017

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 2016	10

Výsledková část – mzdová sféra ČR

Hrubá měsíční mzda

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

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba

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

Dodatek – Technický popis šetření

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

Příloha

Dotazník.....	81
---------------	----



Úvodní část

Základní informace o ISPV

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

Šetření ISPV sleduje výdělky ve mzdové i platové sféře. Ve mzdové sféře je zjišťování prováděno pod názvem „Čtvrtletní šetření o průměrném výděлку“ a je zařazeno do programu statistických zjišťování vyhlášených ČSÚ ve sbírce zákonů pro příslušný kalendářní rok (viz příloha č. 2 k vyhlášce č. 355/2016 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2017) 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 (ISP SZ), Informační systém o služebním platu vojáků z povolání (ISSPV) a Informační systém o služebním příjmu (ISSPr).

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

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

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

Základní metodické přístupy

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

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

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

Popis publikovaných tabulek

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

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

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

Statistické charakteristiky používané ve výsledkových tabulkách:

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

Ostatní symboly používané ve výsledkových tabulkách:

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

Komentář k revidovaným výsledkům za 1. pololetí 2016

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výdělků (ISPV) za 1. pololetí 2016 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2016 výše 23 364 Kč, meziročně vzrostl o 5,0 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 28 403 Kč, a zvýšila se tak o 4,2 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2016 činil 5 039 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 12 322 Kč až 45 410 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 ženám než mužům. Avšak úroveň mezd žen je stále nižší než úroveň mezd mužů. Medián hrubé měsíční mzdy u žen činil 20 269 Kč (meziroční nárůst o 5,3 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 273 Kč a dosáhl úrovně 25 542 Kč (meziroční nárůst o 4,7 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda byla zaznamenána pro obě pohlaví u věkové kategorie 30 – 39 let. U žen medián hrubé měsíční mzdy pro tuto věkovou kategorii dosahoval 21 297 Kč. U mužů ve věku 30 – 39 let medián hrubé mzdy činil 27 133 Kč za měsíc.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 36 751 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 17 973 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (24 419 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (20 686 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (27 844 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,9. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,8.

Mzdy podle odvětví

Ve všech 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“ (14 654 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázán v odvětvích „ubytování, stravování a pohostinství“ (+7,6 %), „kulturní, zábavní

a rekreační činnosti“ (+6,7 %) a „administrativní a podpůrné činnosti“ (+5,5 %), nejnižší růst byl v odvětvích „vzdělávání“ (+1,4 %) a „těžba a dobývání“ (+1,5 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2016 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 20 430 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 6,0 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 4,1 % na 28 130 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 43 256 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 3,0 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 7,1. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 3,3 % na 37 556 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 594,4 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 27 812 Kč za měsíc (nárůst o 3,6 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (578,5 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 22 388 Kč měsíčně (nárůst o 5,8 %). Nejnižší mzdy pobírali „pracovníci ve službách a prodeji“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 15 261 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 7,1 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,5. Dále si nejméně vydělali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (15 890 Kč/měs, meziroční růst o 6,0 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (19 293 Kč/měs, nárůst o 5,4 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2016 odměny 16,8 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 15,4 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,7 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 23,3 % mzdy) a u „technických a odborných pracovníků“ (17,2 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (11,1 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (13,5 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2016 odpracovali zaměstnanci v průměru 153,9 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 19,1 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 155,5 hodiny, z toho 4,1 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 151,6 hodiny za měsíc, z toho 2,2 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (20,3 hodiny za měsíc) než muži (18,2 hodiny za měsíc). Ženy i muži měli shodný počet hodin dovolené (9,1 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (6,8 hodiny za měsíc) než muži (4,9 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u mužů ve věku 40 – 49 let, byla o 0,7 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době mužů. Ženy odpracovaly nejvíce ve věkové kategorii 60 a více let, odpracovaná doba byla v průměru o 1,2 hodiny měsíčně vyšší než průměrná odpracovaná doba žen.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle zaměstnání CZ-ISCO

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (155,4 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (152,6 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 5,0 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,5 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 21,2 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 16,6 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,3 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (9,5 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 7,8 hodiny za měsíc a měli 8,8 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „řídící pracovníci“ (157,4 hodiny za měsíc z toho 0,8 přesčasových hodin) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (156,7 hodiny za měsíc z toho 6,3 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (150,2 hodiny za měsíc z toho 3,9 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (152,2 hodiny za měsíc z toho 6,3 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (23,4 hodiny za měsíc) společně s „kvalifikovanými pracovníky v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (22,4 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (14,4 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (15,5 hodiny za měsíc).



Výsledková část **mzdová sféra ČR**

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 23 364 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2015 105,0 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	12 322 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	17 025 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	23 364 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	31 865 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	45 410 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 28 403 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2015 104,2 %

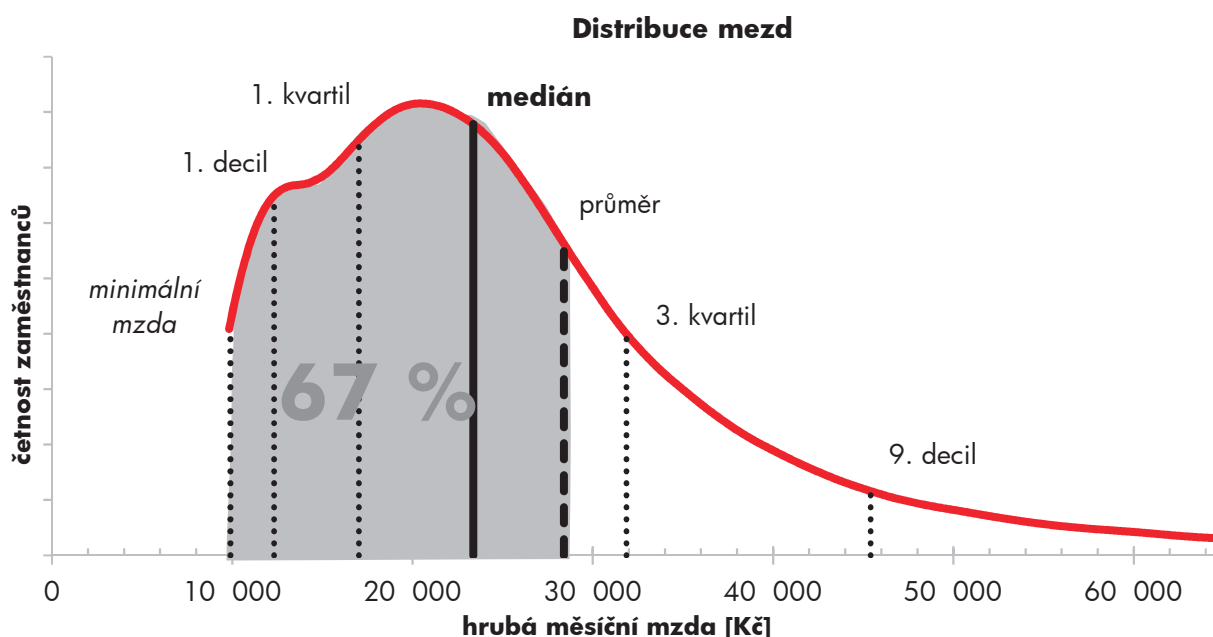
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 67,0 %

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	16,8 %
Příplatky	3,4 %
Náhrady	6,8 %

Průměrná placená doba 173,2 hod/měs

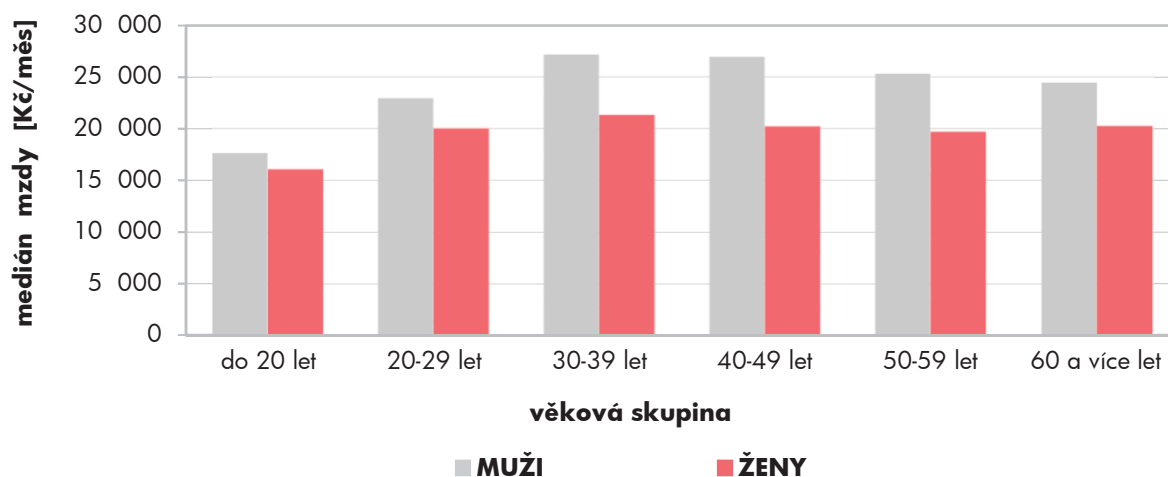
Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 2 974,3 tis. osob



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

pohlaví/ věková skupina	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
	tis. osob	Kč/měs	%
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 974,3	23 364	105,0
do 20 let	4,7	16 631	105,5
20 – 29 let	487,0	21 777	106,4
30 – 39 let	765,1	24 901	105,2
40 – 49 let	863,0	23 729	105,2
50 – 59 let	648,5	22 854	104,4
60 a více let	206,1	23 496	102,7
MUŽI	1 773,7	25 542	104,7
do 20 let	3,2	17 630	107,3
20 – 29 let	298,4	22 928	106,4
30 – 39 let	480,4	27 133	104,4
40 – 49 let	474,9	26 929	104,9
50 – 59 let	364,8	25 303	104,4
60 a více let	152,0	24 453	103,3
ŽENY	1 200,6	20 269	105,3
do 20 let	1,5	16 067	113,2
20 – 29 let	188,6	20 015	106,5
30 – 39 let	284,6	21 297	106,0
40 – 49 let	388,1	20 209	105,6
50 – 59 let	283,7	19 701	104,8
60 a více let	54,2	20 257	100,6

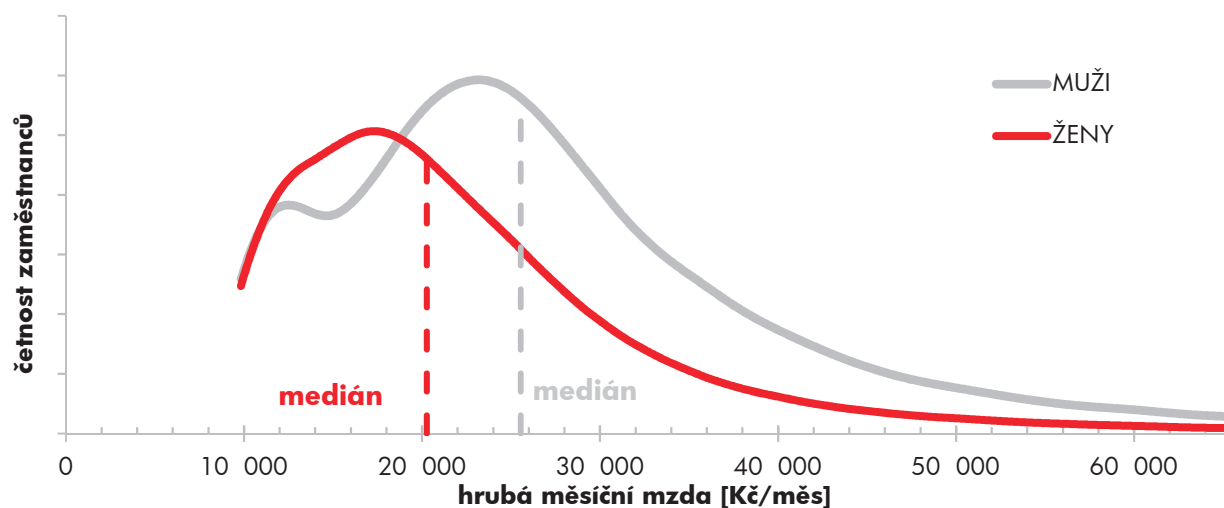
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



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
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2
12 534	14 482	20 426	23 728	17 737	107,2	13,0	4,5	6,0	174,0
12 600	16 785	27 632	35 140	23 465	105,3	14,4	3,7	6,8	173,5
12 354	17 700	35 044	51 114	30 307	104,2	16,7	3,1	6,9	173,4
12 282	17 080	33 036	48 452	30 070	104,8	17,9	3,4	6,5	173,0
12 220	16 586	30 787	43 276	27 661	103,9	16,7	3,5	6,8	173,1
12 331	17 064	32 163	46 962	28 594	101,6	16,9	3,1	7,1	173,0
13 006	18 962	34 922	50 321	31 404	103,9	17,8	3,6	6,7	174,0
12 762	14 675	21 153	25 270	18 319	107,1	14,5	4,3	6,0	174,6
12 607	17 757	28 824	36 619	24 508	105,5	15,2	3,9	6,8	174,0
13 042	19 792	38 284	55 757	33 179	103,6	17,7	3,2	6,8	174,1
13 160	19 938	37 534	56 622	34 798	104,5	19,2	3,7	6,5	173,9
13 498	18 931	34 060	48 460	31 074	103,6	17,8	3,8	6,8	174,0
12 762	17 966	33 414	48 368	29 802	101,6	17,2	3,3	7,1	173,5
11 882	15 299	27 329	37 525	23 968	104,7	14,8	2,9	6,9	172,1
12 171	14 133	17 993	21 319	16 483	110,2	9,5	5,0	6,0	172,8
12 563	15 864	25 414	32 247	21 816	104,9	13,2	3,2	6,9	172,7
11 835	15 715	29 442	41 647	25 459	105,0	14,6	2,7	7,0	172,1
11 882	15 206	27 411	37 970	24 286	105,3	15,5	2,9	6,7	171,8
11 569	14 748	26 520	36 117	23 273	104,3	14,9	3,0	6,9	171,9
11 748	15 022	29 245	41 511	25 203	101,9	15,9	2,6	7,2	171,8

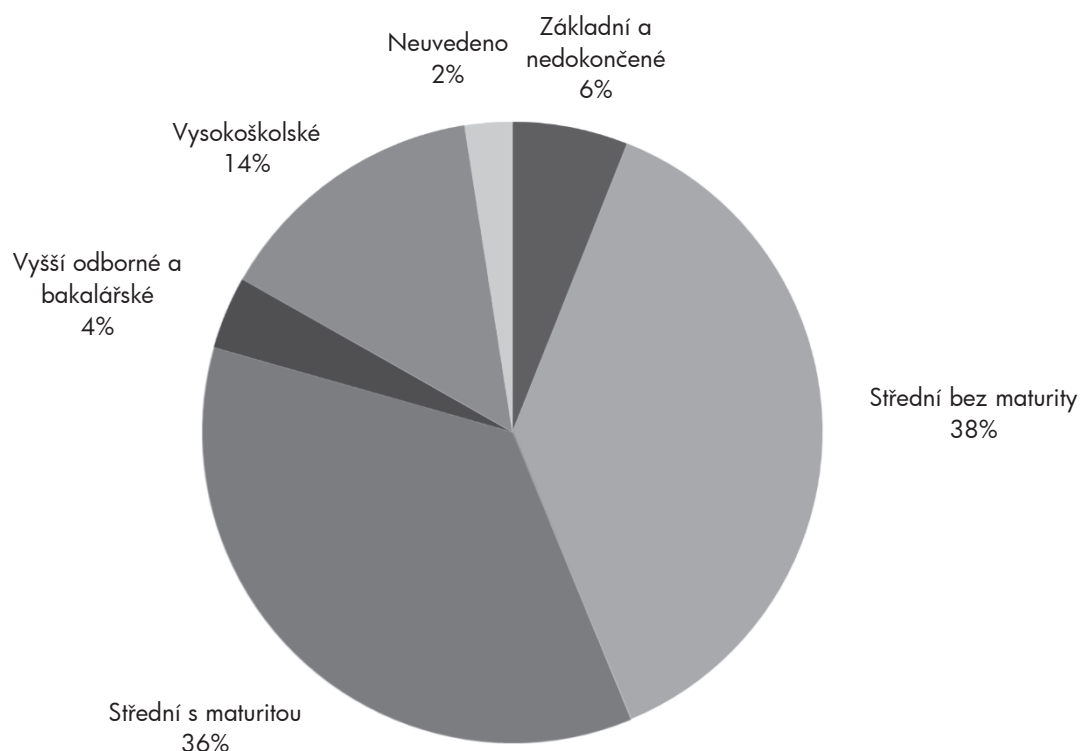
Distribuce mezd podle pohlaví



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	179,1	17 973	107,0
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 122,1	20 686	105,7
Střední s maturitou	K-M	1 060,5	24 419	104,3
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	113,1	27 844	104,8
Vysokoškolské	T,V	426,1	36 751	103,8
Neuvedeno		73,4	20 893	107,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 974,3	23 364	105,0

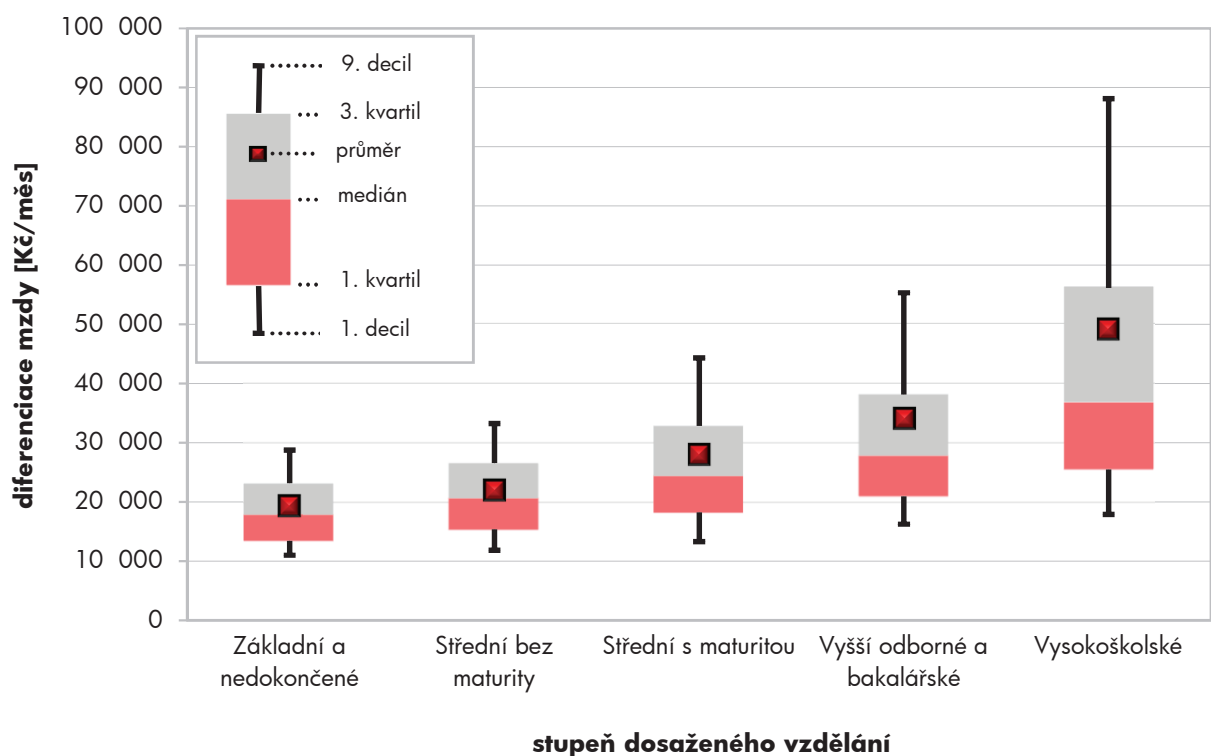
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



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
10 994	13 447	23 183	28 773	19 254	105,9	14,2	5,3	7,3	173,5
11 837	15 357	26 592	33 239	21 990	104,8	15,8	4,5	7,3	174,1
13 287	18 242	32 820	44 319	28 024	103,9	16,4	3,2	6,7	172,6
16 243	20 962	38 130	55 338	34 054	104,9	15,8	2,4	6,7	172,3
17 893	25 480	56 158	88 134	49 161	103,0	19,2	2,0	6,3	172,2
11 535	14 824	28 087	40 032	25 013	105,0	15,3	3,2	6,3	174,1
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2

Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání

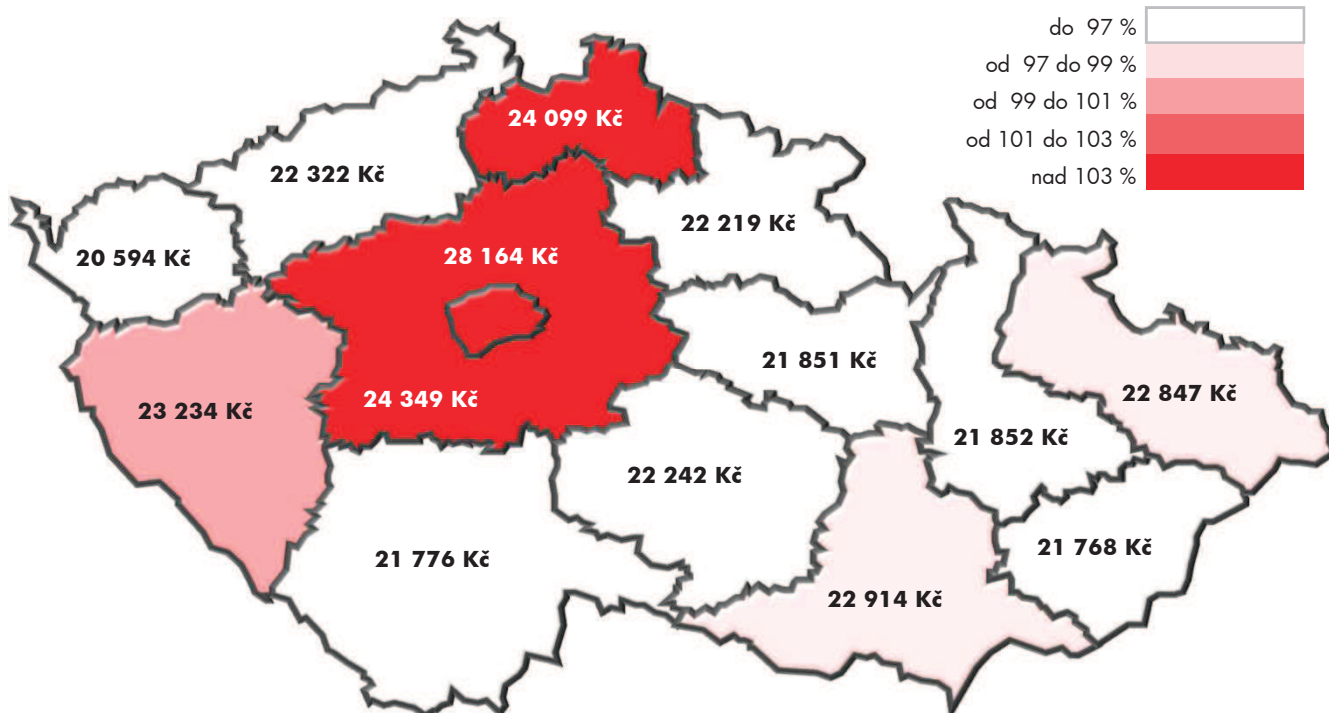


Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	556,4	28 164	103,8
CZ020	Středočeský	286,1	24 349	103,1
CZ031	Jihočeský	165,5	21 776	104,8
CZ032	Plzeňský	166,1	23 234	104,0
CZ041	Karlovarský	73,6	20 594	104,9
CZ042	Ústecký	178,6	22 322	105,9
CZ051	Liberecký	106,9	24 099	104,9
CZ052	Královéhradecký	156,3	22 219	107,0
CZ053	Pardubický	153,1	21 851	105,8
CZ063	Vysočina	139,1	22 242	106,6
CZ064	Jihomoravský	333,6	22 914	104,5
CZ071	Olomoucký	150,3	21 852	105,7
CZ072	Zlínský	174,9	21 768	105,8
CZ080	Moravskoslezský	333,5	22 847	104,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 974,3	23 364	105,0

Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích

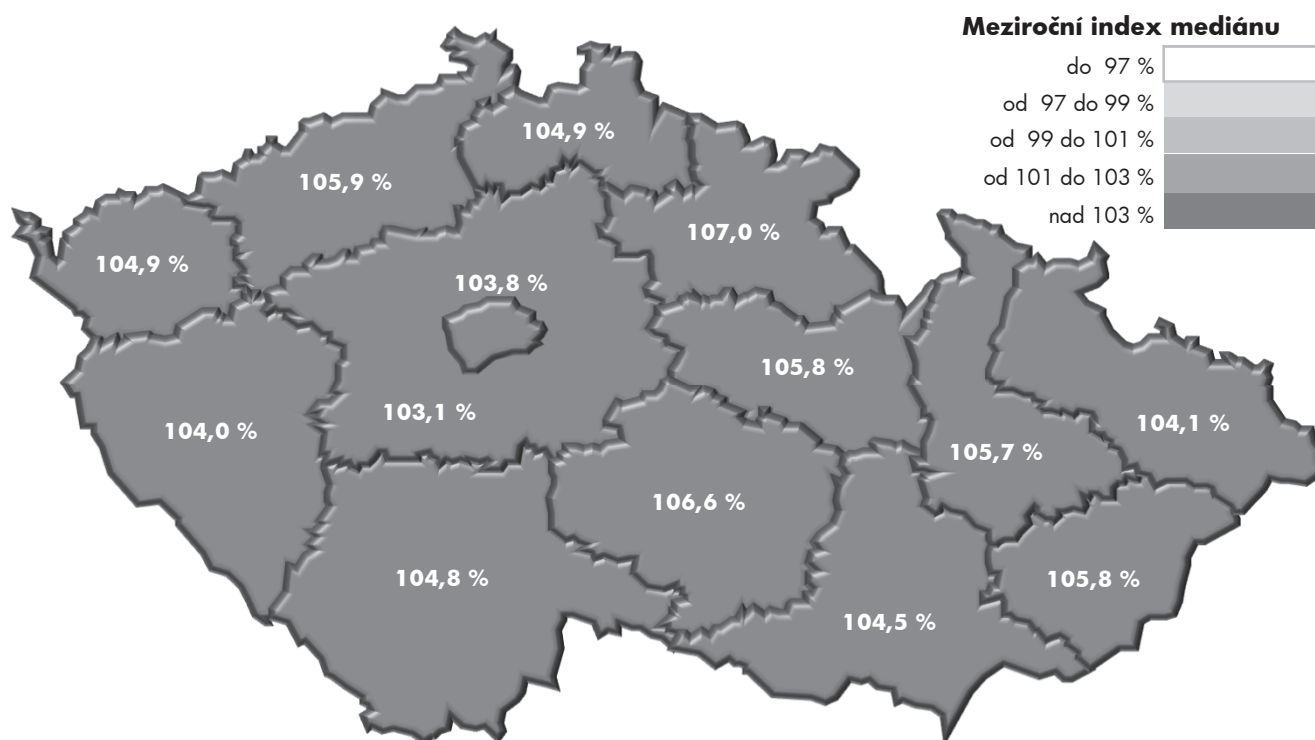
Relace k mediánu za ČR



Hrubá měsíční mzda podle krajů

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
12 150	19 320	41 850	67 988	37 883	103,2	17,4	2,6	6,5	173,0
12 666	17 421	33 638	47 497	29 326	103,0	17,0	4,0	6,5	173,4
12 361	16 398	29 039	38 997	25 159	103,8	16,4	3,7	6,8	173,3
12 810	16 922	30 555	41 058	26 483	103,9	15,0	3,7	6,4	173,5
12 046	15 407	27 448	35 800	23 364	105,0	16,6	4,1	6,8	173,4
12 069	16 587	29 239	40 044	25 525	103,3	14,9	4,7	6,8	172,2
13 427	17 608	31 212	42 300	27 243	105,0	19,0	5,1	6,2	173,0
12 953	16 968	29 224	40 141	25 482	105,8	17,3	3,2	6,4	173,5
12 771	16 762	28 596	38 144	24 854	104,8	16,5	2,9	7,1	173,2
12 966	16 385	29 053	39 163	25 463	105,7	19,0	3,5	6,9	173,4
12 040	16 771	31 514	45 191	27 664	104,1	15,8	2,4	6,9	174,0
12 137	16 694	28 850	37 925	24 877	105,7	15,6	3,5	7,5	174,3
11 847	16 268	28 710	38 999	25 053	104,5	18,1	2,6	7,1	173,8
11 979	16 387	30 057	39 515	25 652	103,8	16,2	4,4	7,4	171,9
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2

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	2 842,1	23 318	105,0
SK Slovensko	56,8	26 436	105,4
UA Ukrajina	17,4	17 944	103,0
PL Polsko	12,9	22 348	102,6
RO Rumunsko	3,2	25 540	91,6
BG Bulharsko	3,6	21 877	106,2
Ostatní	38,3	26 094	106,1
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 974,3	23 364	105,0

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	87,3	21 092	106,2
B Těžba a dobývání	25,8	29 285	100,9
C Zpracovatelský průmysl	1 030,7	24 815	105,4
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,0	35 633	100,2
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	43,9	24 697	107,2
F Stavebnictví	187,7	21 909	104,8
G Obchod, opravy motorových vozidel	456,5	20 494	105,9
H Doprava a skladování	232,0	23 369	103,1
I Ubytování, stravování a pohostinství	99,7	12 877	108,3
J Informační a komunikační činnosti	99,9	40 222	106,3
K Peněžnictví a pojišťovnictví	68,3	39 297	103,6
L Činnosti v oblasti nemovitostí	40,2	22 726	102,1
M Profesní, vědecké a technické činnosti	151,9	27 558	103,1
N Administrativní a podpůrné činnosti	166,1	16 284	107,3
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,5	31 255	104,8
P Vzdělávání	56,3	27 465	102,1
Q Zdravotní a sociální péče	130,4	22 331	103,9
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,2	20 071	108,5
S Ostatní činnosti	39,9	17 964	103,9
CELKEM - mzdová sféra ČR	2 974,3	23 364	105,0

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
12 385	17 041	31 701	44 958	28 109	104,1	16,8	3,3	6,8	173,2
13 107	19 217	38 682	60 085	34 485	105,1	15,9	4,1	6,8	174,0
10 191	11 964	25 091	34 024	21 308	103,5	10,8	3,6	6,9	174,4
12 489	17 240	30 101	41 698	28 082	100,8	17,3	5,9	6,3	171,7
11 433	14 732	36 644	60 695	32 191	89,2	11,4	5,7	6,3	174,7
14 064	18 115	28 503	40 651	27 705	101,9	12,4	5,2	6,4	175,9
11 240	15 776	42 550	81 421	44 245	102,3	16,8	2,5	6,5	174,1
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2

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
13 000	16 923	25 678	30 649	22 242	104,8	15,3	0,6	7,9	179,6
20 070	24 316	36 104	44 148	32 307	101,5	19,0	8,7	10,3	167,6
14 993	19 201	32 650	43 587	28 829	104,6	17,7	4,3	6,6	172,2
21 068	26 338	47 603	67 473	42 360	101,9	18,9	8,6	6,5	166,6
14 917	19 594	29 937	36 986	26 458	104,8	18,0	2,8	6,7	174,9
12 133	16 574	28 754	39 246	25 324	103,7	17,7	1,5	7,8	176,5
11 706	15 079	28 670	44 076	26 430	104,3	18,2	1,8	6,7	174,2
12 778	17 240	30 677	38 075	26 126	104,1	13,7	6,2	7,7	172,9
10 077	10 906	17 240	24 799	16 034	107,6	8,6	0,8	6,4	173,3
18 872	27 865	60 625	92 091	51 288	104,7	15,6	3,4	6,2	173,2
21 381	27 949	59 329	96 698	53 951	103,5	23,7	2,0	6,4	172,4
11 035	15 069	29 503	40 429	24 977	102,8	11,9	0,4	7,1	175,1
11 980	18 978	39 433	58 552	34 630	102,2	14,5	0,7	6,7	172,5
10 582	11 868	22 532	29 735	19 203	105,5	11,2	2,9	6,3	171,4
23 437	27 043	41 907	56 454	38 497	103,1	26,6	5,4	6,6	170,6
15 645	20 845	36 887	51 300	31 728	101,4	22,0	3,2	6,3	173,7
14 015	17 313	29 102	40 888	26 373	104,0	12,7	5,7	6,7	173,3
11 009	14 748	26 096	32 816	23 342	106,7	17,7	1,8	6,4	173,2
10 900	14 131	24 696	35 673	22 201	102,4	13,3	1,0	6,9	174,3
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2

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	1 546,1	20 430	106,0
T	Nemanuální pracovníci	1 415,7	28 130	104,1
1	Řídící pracovníci	142,4	43 256	103,0
11	Nejvyšší představitelé společností	9,2	50 914	102,6
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	39,4	56 486	102,7
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	64,4	45 044	104,3
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	27,4	26 922	105,6
2	Specialisté	320,0	37 556	103,3
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	93,5	37 693	103,6
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	33,2	31 333	106,6
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	29,7	30 464	101,1
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	85,9	40 255	101,2
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	53,3	46 699	104,2
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	23,3	29 524	103,4
3	Techničtí a odborní pracovníci	594,4	27 812	103,6
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	216,2	29 775	102,5
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	60,1	22 720	104,6
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	270,4	27 641	103,8
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	13,0	20 432	101,5
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	34,2	32 858	102,9
4	Úředníci	262,6	21 381	103,4
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	90,3	19 437	103,5
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	48,2	21 267	102,6
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	105,4	23 707	104,5
44	Ostatní úředníci	18,7	19 346	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	
11 730	15 244	26 153	32 601	21 597	105,1	15,4	4,9	7,2	174,1	
14 445	20 128	40 377	60 495	35 754	103,4	17,7	2,3	6,5	172,3	
17 798	27 327	74 003	126 890	64 320	102,1	23,3	1,6	6,1	172,1	
20 628	30 897	101 857	213 039	96 667	104,9	26,4	0,8	5,6	171,5	
24 409	36 174	92 419	152 795	78 574	102,3	23,6	1,3	5,9	171,0	
19 932	29 734	73 615	123 455	63 857	103,7	23,9	2,0	6,2	171,8	
11 933	18 900	42 226	65 246	36 479	103,9	17,2	1,7	6,9	174,5	
20 694	27 602	53 424	76 845	45 437	103,2	17,1	2,4	6,4	172,4	
22 628	28 939	51 315	67 553	43 359	103,0	15,6	1,7	6,4	170,7	
18 722	24 126	45 129	62 317	37 372	104,5	15,0	6,2	6,7	175,1	
19 043	24 037	41 176	57 862	35 738	100,3	21,9	3,2	6,5	173,4	
22 209	28 933	59 267	90 636	51 546	101,9	19,9	1,4	6,5	172,2	
26 661	34 541	65 584	90 495	54 534	103,3	15,3	2,9	6,0	173,7	
14 165	19 722	42 137	61 184	35 308	103,7	13,3	2,3	6,3	172,2	
15 971	21 281	37 027	50 045	31 741	103,1	17,2	2,6	6,5	172,1	
18 133	23 250	38 615	49 763	32 764	102,4	16,7	3,5	6,5	172,2	
14 859	18 613	27 312	31 824	23 542	104,2	13,3	4,6	7,1	172,2	
15 115	20 927	37 291	51 868	32 233	103,0	19,1	1,3	6,5	171,8	
11 151	14 954	26 601	34 584	22 667	102,0	9,9	1,4	6,5	172,2	
16 748	23 340	44 897	64 845	38 571	105,1	14,1	3,9	6,0	173,4	
12 058	16 543	28 034	35 572	23 519	103,3	13,9	2,2	7,0	171,8	
10 836	13 838	26 106	34 450	21 757	102,9	12,5	0,9	6,8	173,3	
13 940	17 375	26 064	32 709	22 944	103,9	15,3	2,3	7,1	170,6	
13 999	18 259	31 054	38 016	25 577	104,1	14,2	3,1	7,1	172,3	
16 174	17 284	23 393	31 233	21 913	103,2	14,6	2,2	7,1	165,4	

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
5	Pracovníci ve službách a prodeji	368,6	15 261	107,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	99,5	13 631	109,2
52	Pracovníci v oblasti prodeje	199,6	16 357	108,3
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	19,7	16 742	102,6
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	45,6	12 579	106,5
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	28,9	19 293	105,4
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	26,0	19 316	104,9
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	1,6	19 412	105,1
7	Řemeslníci a opraváři	488,2	22 992	104,7
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	79,0	20 142	106,1
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	255,7	24 535	104,6
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	15,9	21 946	104,5
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	59,6	26 221	103,3
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	76,4	18 478	107,9
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	578,5	22 388	105,8
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	185,5	23 273	105,1
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	138,1	21 731	107,9
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	254,8	22 117	105,3
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	178,1	15 890	106,0
91	Uklízeči a pomocníci	47,4	12 159	104,8
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	4,2	15 623	105,3
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	104,7	18 200	106,9
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	3,7	12 814	109,3
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	13,9	15 581	105,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		2 974,3	23 364	105,0

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	
10 698	11 978	20 052	26 579	17 495	106,8	11,1	3,8	6,7	173,5	
10 125	11 036	19 369	26 724	16 439	107,4	8,6	2,8	6,9	173,6	
11 108	13 207	20 960	27 154	18 530	107,3	13,1	3,7	6,8	174,5	
13 435	15 041	18 862	21 698	17 333	101,0	8,7	6,0	6,4	171,4	
10 676	11 242	15 650	23 807	15 191	104,9	7,4	5,8	6,4	170,2	
12 000	15 780	23 379	27 890	19 929	106,7	15,7	0,8	8,1	179,3	
11 909	15 780	23 513	28 158	19 961	106,5	15,3	0,8	8,0	180,1	
13 867	16 352	22 783	26 682	20 268	106,5	17,6	1,9	9,5	172,8	
13 453	17 829	28 832	35 899	24 131	104,0	16,3	4,4	7,4	174,2	
11 784	15 975	24 843	29 984	21 039	103,9	15,0	2,3	8,3	176,5	
15 181	19 757	30 303	37 547	25 671	103,6	16,8	4,6	7,3	173,9	
12 818	16 039	27 623	35 693	23 155	105,4	16,9	3,9	7,4	171,1	
16 339	20 930	32 602	40 005	27 473	103,5	15,8	6,4	7,4	173,7	
11 758	14 357	23 642	29 356	19 838	105,9	16,0	3,6	7,2	173,5	
13 867	17 659	27 385	33 481	23 204	105,2	16,6	6,3	7,3	174,1	
15 155	18 583	28 670	34 649	24 272	104,5	17,2	8,1	7,5	171,4	
14 562	17 573	26 619	32 131	22 831	107,2	16,5	6,3	6,5	171,3	
12 820	16 906	26 844	33 078	22 629	104,7	16,3	4,9	7,5	177,7	
10 295	11 965	20 524	24 994	17 045	105,6	13,5	3,2	6,9	173,8	
10 067	10 624	14 981	18 341	13 478	105,7	10,7	1,3	6,3	172,6	
10 685	12 140	18 513	23 448	16 244	105,6	8,2	0,4	7,9	178,1	
11 032	14 430	22 437	26 870	18 961	106,1	14,8	4,0	7,2	173,6	
10 025	11 022	15 152	18 276	13 498	109,3	9,6	2,9	5,5	172,8	
9 947	12 053	19 850	24 655	16 571	106,3	12,0	2,8	6,9	177,4	
12 322	17 025	31 865	45 410	28 403	104,2	16,8	3,4	6,8	173,2	

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)	8,2	56 098
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,6	135 751
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	3,2	63 635
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,6	35 143
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	8,2	64 590
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,0	71 316
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,7	56 697
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	65 447
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,5	67 447
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,3	67 718
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	7,6	48 421
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	15,5	54 089
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,8	69 888
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,3	54 247
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,2	44 431
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,4	66 446
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,7	61 774
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,0	61 634
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,5	31 766
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,1	28 171
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	21,0	50 118
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,0	70 959
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,7	41 598
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	64 908
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	55 208
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	10,9	38 420
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,4	39 005
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	44 973
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,7	58 317
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,6	35 187
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	43 520
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,4	59 334
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	6,3	64 708
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	4,1	74 752
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,0	50 954
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	0,9	86 449
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,3	41 071
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,7	79 261
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,4	90 767
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	62 166
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,8	34 924
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	33 214
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,9	18 551

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
					%	%	%		
20 628	31 650	112 452	223 388	102 049	26,6	0,8	5,6	171,3	B
42 399	77 545	256 989	486 431	203 373	29,6	1,4	5,9	170,7	B
24 494	40 114	111 200	196 740	99 604	26,2	0,6	5,7	171,4	B
18 451	24 905	49 197	73 859	47 196	19,8	0,2	4,5	171,5	C
30 161	39 624	102 560	172 180	88 477	24,0	1,0	5,8	170,9	B
27 018	38 667	127 454	201 741	101 360	25,3	0,6	6,2	170,8	B
31 662	39 959	95 962	146 751	80 211	22,8	1,4	5,7	170,9	B
30 488	41 622	101 012	145 941	80 082	22,6	1,2	5,2	170,1	B
30 549	44 456	102 110	162 176	87 523	21,7	1,5	6,0	170,6	A
30 895	43 041	93 485	144 317	80 207	20,6	1,3	5,9	170,3	B
21 160	32 902	76 340	121 429	64 825	23,9	1,7	6,1	170,9	B
21 677	33 601	92 537	156 820	77 516	24,9	1,2	6,0	171,6	A
27 919	45 591	127 883	209 726	101 480	26,5	0,7	5,9	171,1	B
24 389	35 193	92 294	144 594	76 318	25,6	1,6	6,1	171,3	A
14 210	25 172	89 634	152 585	71 967	21,6	1,2	5,6	172,2	C
24 884	31 920	114 271	219 963	96 584	23,3	2,1	6,1	170,4	C
32 343	44 548	90 366	126 674	75 498	19,7	1,2	5,4	169,5	A
34 440	44 558	87 958	119 969	72 854	18,7	1,3	5,5	168,8	A
22 132	26 326	46 540	59 349	39 452	19,8	0,6	7,0	172,5	B
20 394	24 753	35 234	42 663	31 642	15,4	0,3	7,4	174,2	B
20 027	31 214	77 474	123 834	66 373	24,1	1,4	5,5	170,7	A
30 162	52 573	109 168	193 103	97 710	29,8	0,9	4,9	169,3	A
20 097	29 990	66 073	95 287	52 624	19,7	1,1	6,0	171,1	A
37 985	45 098	94 336	143 386	80 861	23,4	6,5	6,0	164,4	C
39 170	45 099	84 438	121 404	77 473	26,1	2,3	9,1	166,5	A
18 137	25 827	53 136	83 163	47 305	23,5	1,1	6,7	173,7	B
17 200	24 543	52 262	74 868	43 314	22,6	0,7	6,9	174,5	B
23 446	31 894	68 842	106 044	58 661	20,3	1,5	7,3	170,4	A
27 544	38 448	91 212	133 255	74 527	22,0	1,9	5,9	169,9	A
21 738	25 643	48 754	75 777	44 113	17,3	1,6	7,1	173,5	A
19 934	31 322	61 800	92 056	53 546	19,3	1,8	7,8	168,9	B
26 376	35 192	94 151	127 975	71 462	16,2	1,1	7,2	171,7	B
14 648	35 819	107 054	162 143	83 144	24,3	2,6	5,3	172,3	B
29 325	47 484	112 949	165 724	92 363	23,6	2,4	5,6	172,5	B
28 698	34 467	84 836	117 896	63 874	15,0	8,1	6,8	175,7	A
56 180	69 215	112 023	136 543	92 584	15,8	9,3	6,7	178,1	A
16 167	27 220	55 407	70 970	45 722	23,8	3,4	6,2	173,8	B
31 768	51 391	146 664	240 794	117 835	32,6	3,1	6,1	172,5	A
38 094	55 711	158 396	258 173	127 998	31,3	2,9	6,1	172,5	B
22 958	43 119	105 694	176 240	91 607	36,9	4,0	6,0	172,7	A
16 097	24 590	51 555	98 084	55 271	19,4	1,7	5,8	170,8	B
12 628	21 083	50 224	61 407	40 057	19,8	1,5	5,7	173,3	C
10 807	13 074	35 311	45 190	26 106	13,9	1,4	5,4	173,4	C

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
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,9	27 170
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,6	27 027
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,6	31 928
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	5,7	27 016
2111 Fyzici a astronomové	2,7	41 702
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,3	41 101
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,7	29 706
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	44 210
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,4	33 205
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,5	30 851
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	13,5	37 642
21413 Specialisté v oblasti logistiky	3,4	34 927
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,2	34 816
2142 Stavební inženýři	12,0	31 890
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,8	34 607
2144 Strojní inženýři	18,9	42 611
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	7,8	41 564
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	4,5	41 319
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,6	39 587
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	3,8	38 490
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,7	41 806
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,4	39 306
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,4	43 130
2165 Kartografové a zeměměřiči	0,4	31 490
2212 Lékaři specialisté	11,1	44 620
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,1	28 697
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,1	30 876
2262 Farmaceuti	5,3	38 520
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,6	37 390
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	23 011
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví jinde neuvedení	0,1	25 430
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	19,7	33 905
23102 Profesori na vysokých školách	2,4	51 104
23103 Docenti na vysokých školách	4,3	42 900
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	8,8	31 569
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	15,8	35 731
24111 Hlavní účetní	5,9	34 266
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	5,9	45 905
24124 Bankovní makléři	2,3	43 643
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	10,5	43 824
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	11,2	38 148
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,3	39 983
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,0	44 061

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
12 166	19 512	44 657	68 495	37 733	19,4	2,4	7,0	173,5	A
15 523	21 867	41 085	67 582	37 345	20,6	3,9	7,0	173,8	A
11 668	18 611	61 723	93 721	45 934	18,7	1,2	7,1	172,6	C
11 964	22 914	34 822	59 108	33 513	12,9	0,4	6,8	178,9	B
26 016	32 230	53 796	69 465	45 878	19,8	1,0	5,7	171,4	A
25 776	31 923	52 633	67 760	44 900	20,1	1,1	5,7	171,5	A
19 618	22 775	40 561	55 428	34 510	18,7	2,2	6,0	169,1	B
26 964	34 052	59 440	79 442	50 349	15,6	1,0	5,6	171,8	A
21 472	25 273	47 736	77 273	44 141	15,4	0,9	6,6	173,3	B
23 376	27 680	37 518	50 503	36 304	20,1	0,4	7,3	172,7	A
25 065	30 662	50 201	70 953	45 432	15,4	2,0	6,7	169,6	A
23 540	28 039	47 009	67 241	40 826	18,0	1,9	6,3	172,5	A
24 558	30 809	40 087	48 269	36 366	12,6	2,5	8,3	166,6	A
19 017	24 826	43 167	61 674	37 284	17,2	1,1	6,9	173,0	A
19 001	26 845	44 789	55 766	37 162	14,5	1,1	4,9	177,7	C
25 606	32 722	55 830	65 143	45 541	16,1	1,7	5,8	170,0	A
26 856	32 550	52 402	63 880	44 718	13,7	1,2	5,8	170,3	A
25 491	32 292	57 094	75 295	47 610	13,8	1,3	5,6	169,3	A
26 418	30 785	49 393	64 033	43 531	17,6	4,2	6,2	165,2	B
24 067	30 128	53 028	72 627	45 187	13,3	2,1	6,3	169,5	A
25 661	31 606	55 312	75 418	47 267	16,6	3,6	6,7	169,6	A
26 981	32 182	49 081	63 458	43 592	13,8	1,7	7,1	170,4	A
31 787	35 796	81 555	126 562	63 062	18,7	3,3	5,5	172,7	C
24 947	27 716	37 296	47 679	34 026	14,4	2,5	8,1	166,8	A
17 627	28 077	60 697	82 175	47 782	14,1	8,0	6,4	178,3	B
21 658	24 775	32 428	36 671	29 336	10,0	11,8	6,6	171,4	A
25 418	27 847	34 179	37 709	31 341	9,7	16,7	6,7	170,8	A
22 907	29 059	46 886	56 613	39 532	16,8	1,4	7,1	175,7	A
22 907	25 418	45 681	57 035	38 565	13,8	1,3	7,3	175,2	B
17 637	19 819	25 612	30 208	23 604	9,7	5,5	6,1	173,6	A
17 040	21 820	30 996	36 212	28 453	15,6	3,3	6,2	170,9	A
22 439	26 961	45 607	63 105	39 858	25,7	4,1	6,6	173,1	A
28 248	38 716	73 673	102 739	60 597	28,8	5,6	7,4	173,3	A
27 831	33 615	56 271	74 633	48 076	28,5	4,8	6,7	173,3	A
22 846	26 482	39 254	49 956	34 566	25,2	3,7	6,3	173,4	A
20 755	27 039	52 768	77 015	45 379	15,7	1,0	6,1	171,9	A
21 673	26 662	49 944	72 524	42 896	16,9	0,5	6,2	171,1	A
26 919	34 480	74 854	130 698	66 820	29,9	1,3	6,4	172,6	A
30 958	36 912	61 190	118 302	66 400	31,6	0,7	6,6	173,4	(A)
24 293	31 827	63 053	94 166	54 148	19,5	1,8	6,7	172,5	A
17 850	27 109	58 703	88 756	48 711	18,8	2,1	6,3	172,1	B
25 660	31 364	56 064	79 320	49 433	16,1	1,8	6,3	170,9	A
28 639	33 483	52 124	72 974	48 359	16,3	2,8	7,9	171,3	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
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	13,7	36 958
24311 Specialisté v oblasti marketingu	7,8	40 279
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	16,5	42 111
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	4,1	42 423
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	2,7	50 376
2511 Systémoví analytici	8,1	54 022
2512 Vývojáři softwaru	9,5	49 500
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,2	44 214
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	2,9	46 491
2521 Návrháři a správci databází	1,6	44 864
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	11,2	43 142
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,4	48 832
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,5	61 503
2611 Advokáti, státní zástupci a příbuzní pracovníci	3,0	16 298
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,7	46 738
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,3	42 376
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,2	41 730
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	30 256
2633 Filozofové, historici a politologové	0,2	29 735
2634 Psychologové	0,1	30 382
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,5	22 366
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,5	20 735
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,1	28 605
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,1	24 884
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	32 920
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	38 889
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	2,6	29 712
3112 Stavební technici	25,4	25 377
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,8	25 369
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,3	30 481
31126 Stavební technici provozní	5,6	28 347
3113 Elektrotechnici a technici energetici	19,7	33 599
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	4,2	35 735
3114 Technici elektronici	8,7	32 625
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	4,0	34 973
3115 Strojírenští technici	48,2	30 364
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,7	31 629
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,5	31 974
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	10,9	30 224
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	8,8	28 198
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	9,1	28 492
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	4,6	25 495
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,8	37 408

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
					%	%	%		
20 078	26 520	53 527	84 684	47 615	15,9	1,0	6,8	172,0	A
22 040	29 074	59 267	91 807	51 954	17,7	1,3	6,3	171,4	A
23 192	29 628	59 683	85 593	50 603	24,0	0,6	6,4	171,9	A
24 184	33 345	60 035	81 971	51 408	29,2	0,8	6,4	172,2	B
29 171	33 219	77 738	137 444	69 414	20,0	4,7	6,9	174,7	B
28 978	39 286	78 732	108 027	63 360	18,0	3,3	5,8	172,3	A
29 839	37 192	68 660	94 745	56 887	13,6	0,9	5,8	174,1	B
26 202	33 872	61 211	83 489	51 773	15,7	3,0	6,1	173,5	A
27 685	35 170	68 975	102 938	58 267	18,1	2,6	6,1	173,4	B
18 920	29 719	67 802	95 390	52 511	15,6	3,8	6,1	173,2	C
25 187	31 997	61 086	80 013	49 458	14,3	4,4	6,1	175,0	A
27 554	34 417	72 673	92 259	55 926	13,4	3,6	5,6	172,2	A
37 066	45 812	77 023	104 580	68 419	15,5	3,0	5,8	172,5	B
9 939	10 543	19 758	34 184	19 144	2,2	0,0	6,7	174,4	C
25 729	32 690	68 531	99 744	58 111	18,5	1,6	6,8	170,9	C
23 619	30 457	58 750	83 634	50 066	18,8	3,0	6,5	168,9	B
23 364	30 457	57 249	82 233	49 569	18,8	3,0	6,5	169,0	B
19 035	23 395	43 698	60 367	35 408	10,6	0,5	5,0	174,6	A
21 361	24 904	36 048	42 286	31 550	4,4	0,3	3,2	173,6	(A)
21 770	26 439	39 132	48 769	34 017	10,5	3,2	4,3	170,8	B
15 832	19 195	28 449	32 825	24 004	5,0	1,4	6,0	173,2	A
14 350	17 569	25 608	31 029	22 221	12,9	4,4	3,8	173,3	A
14 654	21 069	36 577	48 367	31 572	7,0	3,6	6,3	172,2	B
14 165	18 178	33 787	42 266	27 536	6,0	3,1	6,1	171,9	B
10 320	17 229	41 088	53 508	33 032	5,6	2,9	5,6	176,8	C
29 045	31 308	50 727	69 959	46 088	10,4	6,9	6,9	172,1	(A)
20 660	24 193	40 604	53 419	34 218	18,1	3,2	6,2	170,3	A
13 137	18 895	33 268	43 316	27 786	15,0	1,4	7,0	173,0	A
13 883	20 004	32 312	43 316	27 250	19,5	0,3	8,8	172,3	B
18 895	23 566	38 270	49 014	33 020	14,8	1,3	6,2	171,8	A
18 044	21 253	35 182	42 972	29 800	14,6	1,7	6,9	174,1	A
19 385	24 817	44 767	55 125	36 240	17,7	4,7	6,6	170,1	A
21 678	27 677	47 196	57 327	39 038	14,9	8,0	6,4	170,6	A
19 903	25 858	42 034	52 451	35 624	17,0	2,2	6,2	172,7	A
22 517	28 310	44 887	58 509	38 849	18,8	3,0	6,0	172,8	A
18 914	24 239	38 604	50 147	32 940	16,9	2,2	5,8	172,0	A
21 860	25 390	38 405	49 270	34 169	15,8	1,1	5,4	171,4	A
22 034	26 534	39 565	48 728	34 519	15,6	2,4	5,6	171,0	A
20 365	24 310	39 507	51 779	33 754	17,0	3,3	5,7	171,3	A
11 895	19 764	36 707	48 200	29 819	19,1	2,8	6,2	173,6	A
18 785	22 536	36 731	47 405	31 537	17,9	2,9	6,4	169,8	A
18 694	20 590	30 946	38 306	27 375	15,9	3,2	6,7	169,4	A
25 265	29 988	46 048	51 719	39 018	16,9	6,1	8,3	166,5	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	19,1	29 340
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ostatních průmyslových oborech	4,0	27 639
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,3	37 482
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	46,9	31 324
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,2	30 301
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	17,8	33 816
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,7	33 844
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	8,7	26 792
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,6	27 446
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,9	24 874
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,7	26 633
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,3	28 441
3154 Řídicí letového provozu	0,4	173 687
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	27 452
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,7	26 576
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,8	24 386
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	3,0	24 975
3221 Všeobecné sestry bez specializace	35,3	21 679
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	33,8	21 873
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,3	26 798
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,2	22 471
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,8	19 636
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,2	27 237
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,6	26 699
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	29 805
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	12,6	34 890
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,3	36 266
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,1	31 472
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	68,4	26 821
33131 Odborní účetní všeobecní	30,6	25 184
33132 Odborní účetní mzdoví	6,3	29 639
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,8	30 178
33135 Odborní fakturanti	3,1	23 204
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,8	29 711
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	3,5	33 209
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	36 222
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	5,7	29 334
3322 Obchodní zástupci	55,7	27 355
3323 Nákupčí	16,7	29 376
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	9,3	31 002
33311 Odbytoví agenti	6,4	32 631
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,5	15 819
3339 Obchodní,reklamační referenti,pracovníci propagace,reklamy,ostatní zprostředkovatelé	36,2	25 660

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
					%	%	%		
17 749	22 669	37 793	47 896	32 045	17,3	2,1	6,5	171,1	A
19 150	22 544	33 384	41 482	29 616	14,5	2,6	6,7	171,7	A
27 348	31 759	43 478	49 711	38 887	21,5	9,2	8,5	169,4	A
19 970	25 372	40 066	50 230	33 966	17,1	4,4	6,4	173,2	A
21 629	26 416	38 211	48 886	33 519	13,6	5,9	7,2	170,4	A
20 565	26 705	43 228	53 911	36 061	17,3	4,2	5,9	173,6	A
22 325	27 593	39 973	50 710	35 517	18,0	4,9	7,3	172,3	A
15 093	19 735	35 422	42 949	28 570	16,3	1,3	6,9	175,1	A
20 063	25 357	37 533	49 211	32 904	16,8	8,6	7,7	174,2	B
16 520	19 340	32 876	48 629	28 971	16,9	1,3	7,0	173,1	A
18 632	22 333	31 165	37 525	27 551	14,8	0,7	6,9	174,4	A
15 189	21 493	30 372	36 940	27 210	21,9	0,3	7,5	171,7	B
31 661	82 095	223 416	265 275	154 088	17,3	18,2	15,6	155,6	(A)
20 982	23 654	33 230	42 283	30 004	14,4	9,6	6,8	178,8	A
19 901	22 672	30 916	35 810	27 685	14,1	4,4	7,1	176,0	A
18 427	21 406	29 623	36 938	26 055	15,4	0,9	7,4	175,7	A
14 928	18 268	29 636	35 837	25 611	35,8	0,1	7,1	173,0	C
14 037	17 968	26 366	30 150	22 273	10,2	5,6	7,2	171,5	A
14 037	17 959	26 541	30 269	22 334	9,7	5,6	7,2	171,5	A
22 171	22 992	29 886	34 164	27 384	6,4	11,2	6,3	169,6	A
15 625	18 406	25 791	29 082	22 462	11,7	2,2	6,9	168,8	A
16 805	17 852	22 289	24 755	20 158	6,8	10,8	6,4	167,5	A
21 996	24 508	29 280	32 459	27 065	9,5	19,0	6,7	171,0	A
19 212	22 756	36 651	49 949	30 773	14,8	1,5	6,6	173,0	B
21 447	24 400	41 818	68 698	40 550	18,4	0,7	7,2	172,8	A
23 510	28 504	45 824	63 130	41 252	23,0	3,6	6,7	172,0	A
24 009	29 378	48 104	66 711	42 901	24,2	2,9	6,6	172,3	A
22 204	25 972	37 734	47 472	33 620	23,9	5,4	7,0	171,9	A
16 594	21 060	34 716	45 553	30 259	15,9	1,0	6,6	171,9	A
15 001	19 770	31 296	38 945	27 284	14,9	0,5	6,8	172,6	A
20 029	23 722	36 785	44 524	31 275	16,2	1,5	6,2	171,5	A
21 114	25 172	37 278	51 420	34 501	15,7	1,0	6,4	170,9	A
16 879	19 879	29 990	39 376	26 330	15,9	0,8	6,7	171,5	A
19 836	24 282	37 283	52 120	34 115	16,3	1,5	6,6	171,2	A
17 635	24 635	41 776	55 008	37 007	16,4	1,2	6,4	170,0	A
19 536	27 906	44 168	60 091	39 585	16,4	1,5	6,5	168,8	A
20 374	24 574	35 743	46 959	32 763	22,7	1,5	6,8	169,7	A
11 205	18 880	43 240	61 346	33 975	24,1	0,8	6,2	172,3	A
16 365	21 880	37 572	52 244	32 771	16,7	1,3	6,6	170,8	A
18 411	23 795	40 439	53 245	35 184	18,4	1,9	6,6	171,2	A
19 245	24 542	43 375	57 969	37 581	20,3	1,6	6,6	171,3	A
14 051	15 096	17 630	24 803	18 720	15,6	0,7	7,2	171,5	(A)
14 007	19 511	33 979	47 628	29 533	18,8	1,0	6,3	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
33392 Obchodní referenti	29,1	26 069
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	9,3	33 138
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,5	30 850
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	1,9	26 174
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	45,8	26 876
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,9	26 328
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,3	25 319
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	5,1	27 026
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,9	19 619
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	3,0	20 942
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	2,9	18 902
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,3	24 107
3435 Ostatní odborní pracovníci v oblasti umění a kultury	0,4	27 646
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	12,7	30 425
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	10,5	36 023
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,1	35 958
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	30 609
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,0	29 620
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	62,5	18 900
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,0	20 642
4131 Pracovníci pro zpracování textů, písaři	0,8	17 957
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,2	22 140
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	2,9	24 394
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	10,7	22 023
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,5	24 760
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,4	19 647
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,6	17 962
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,9	26 998
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	5,2	18 996
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	12,8	25 247
4223 Operátoři telefonních panelů	1,4	20 543
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	4,0	18 392
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	20 224
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	6,1	19 052
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	37,3	21 155
43111 Účetní všeobecní	20,6	21 240
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	28 600
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,8	23 622
43115 Fakturanti	7,1	21 003
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,6	31 941
4313 Mzdoví účetní	2,7	24 685
4321 Úředníci ve skladech	29,3	22 201
4322 Úředníci ve výrobě	7,2	26 844

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
14 613	19 936	35 010	49 106	30 235	19,5	1,0	6,5	171,1	A
21 566	25 757	46 519	68 785	41 556	19,5	2,4	6,8	171,5	A
21 498	24 564	41 240	56 329	36 229	16,3	2,4	6,9	173,3	A
14 623	18 764	32 801	37 653	27 286	13,5	0,7	6,0	172,1	B
16 442	20 959	35 219	46 301	30 310	15,5	1,6	6,7	171,8	A
16 679	20 521	34 164	45 237	29 385	14,5	1,1	6,8	171,5	A
14 714	20 430	34 445	44 217	28 886	15,3	1,9	6,7	172,3	B
15 002	20 253	39 681	54 769	33 024	14,6	1,6	6,5	172,2	B
10 073	14 763	25 652	35 031	21 200	6,9	2,5	6,8	171,6	B
15 317	18 400	25 138	27 478	21 519	6,0	1,6	5,9	171,5	A
10 249	11 680	23 576	31 708	19 464	9,8	1,4	5,9	172,8	C
12 082	16 582	31 843	41 422	26 654	17,8	2,4	5,0	174,8	B
12 836	13 376	31 788	38 050	25 767	6,2	5,9	6,3	173,7	C
14 267	20 655	44 837	68 785	37 432	16,9	4,2	5,7	173,8	B
19 058	26 990	48 021	68 700	42 220	11,4	3,2	6,4	173,3	A
18 549	25 138	46 095	61 187	38 675	15,4	3,4	6,0	172,1	A
21 656	25 488	35 805	41 398	31 401	4,3	10,6	6,2	171,2	A
20 565	23 561	42 568	65 803	37 969	14,6	4,7	5,7	175,2	B
10 805	13 177	25 647	34 482	21 314	12,5	0,8	6,7	173,4	A
11 881	15 734	26 786	34 479	22 813	12,3	1,0	6,9	173,2	A
12 555	15 676	22 729	29 603	19 619	15,8	2,2	6,1	169,9	A
13 989	18 354	28 638	36 417	24 550	12,4	1,8	7,6	172,7	A
17 606	20 645	30 452	38 826	27 406	14,4	1,6	8,0	174,0	A
17 774	20 324	24 345	27 027	22 300	19,0	2,3	7,2	164,6	(A)
21 382	22 599	27 973	31 369	25 865	11,1	2,3	8,1	173,6	(A)
13 921	16 072	25 904	32 806	22 197	24,0	3,9	6,1	170,3	A
13 687	15 407	20 764	24 719	19 017	27,2	1,6	5,9	167,2	A
10 330	21 042	35 078	50 767	29 772	15,3	1,0	6,8	172,0	A
11 543	16 084	24 202	30 447	20 739	5,4	0,7	7,5	172,4	B
16 981	19 930	32 059	40 258	28 014	17,0	2,8	7,5	171,4	A
13 190	15 150	27 165	32 559	22 264	19,2	3,2	6,6	168,7	B
10 762	14 514	21 471	25 132	18 707	10,4	2,8	6,8	172,4	A
16 564	18 565	22 839	29 352	21 844	7,3	5,6	8,3	171,2	A
12 024	15 062	23 621	28 064	19 780	11,0	1,5	6,2	175,9	A
12 473	16 399	26 573	34 049	22 910	14,3	0,4	6,8	172,9	A
12 473	16 678	26 920	34 194	22 836	13,6	0,3	7,0	173,3	A
19 544	23 240	34 950	40 415	30 809	16,5	0,9	6,2	172,3	A
13 084	17 158	31 368	41 816	26 524	14,8	1,7	6,2	169,9	B
13 186	16 000	25 568	29 273	21 542	14,1	0,4	6,2	172,1	A
19 907	23 666	42 062	57 617	36 406	15,1	3,8	6,3	171,8	A
14 982	18 361	30 087	37 969	25 867	13,0	0,7	6,8	173,8	B
15 004	17 972	27 409	33 804	23 630	17,2	2,9	7,3	173,1	A
17 117	20 748	34 907	43 348	29 571	16,0	2,4	6,7	171,1	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,0	30 322
43231 Mistři v dopravě	2,4	33 862
43232 Dopravní dispečeři	8,3	27 025
43233 Provozní technici v dopravě	1,9	31 187
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,2	26 396
43235 Výpravčí	3,9	33 559
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	37 481
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,1	18 250
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,0	18 920
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,1	22 582
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	3,9	17 095
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,4	18 010
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	22 447
4416 Personální referenti	3,4	28 279
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,5	23 044
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,1	30 651
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	31,3	13 175
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	22,7	13 918
51203 Pomocní kuchaři	3,7	12 843
5131 Čišníci a servírky	26,6	11 565
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	16 875
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,7	18 094
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	5,1	17 830
5153 Správci objektů	6,8	20 077
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,9	15 543
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	22,5	23 533
5223 Prodavači v prodejnách	137,9	15 765
52231 Prodavači smíšeného zboží	19,8	16 883
52232 Prodavači potravinářského zboží	37,3	14 856
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	4,4	19 041
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,7	16 103
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	12,3	16 604
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	6,1	18 541
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,2	20 297
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	14,5	17 618
52303 Pokladníci v prodejnách	7,5	16 482
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,1	23 389
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	12,5	14 882
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,7	15 818
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	5,4	17 513
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	3,0	17 328
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	2,7	15 786
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,1	16 449

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
14 766	22 885	35 198	40 756	29 536	11,1	6,8	7,5	170,7	A
24 879	29 378	37 995	41 936	33 779	11,6	7,2	8,2	170,1	A
12 836	19 612	34 757	42 307	27 931	14,7	3,5	6,4	171,7	A
19 787	24 187	37 066	42 514	32 082	10,5	4,7	7,3	170,1	A
16 037	22 241	31 922	38 828	27 749	9,4	4,9	7,3	171,3	A
30 042	31 539	35 639	38 095	33 914	5,8	14,8	9,5	166,0	(A)
32 679	34 395	41 937	47 133	38 812	7,9	15,7	7,5	176,2	(A)
16 126	17 011	20 343	23 434	19 191	14,8	2,6	7,7	162,9	(A)
16 372	17 496	21 058	27 582	20 444	12,4	4,3	7,1	162,6	(A)
19 518	20 330	24 640	26 702	22 828	9,4	8,1	8,7	157,0	(A)
15 286	16 401	19 000	20 484	17 505	15,5	0,6	7,3	163,2	(A)
16 268	17 263	19 556	22 063	18 894	17,4	1,0	7,8	164,7	(A)
11 780	16 329	28 628	34 567	23 498	12,2	1,7	6,5	169,4	B
17 673	22 527	35 643	46 557	31 267	14,9	1,6	6,1	171,3	A
17 303	19 972	28 706	36 305	25 223	9,2	23,3	6,6	167,9	A
23 431	28 855	32 629	35 329	30 032	10,1	20,3	11,0	165,8	(A)
10 104	11 037	17 171	22 628	15 033	8,6	1,8	6,4	173,8	A
10 442	11 328	18 341	24 236	15 724	9,5	1,8	6,5	174,2	A
10 447	11 159	16 033	18 572	13 833	8,4	3,2	6,3	172,8	B
9 959	10 656	14 043	18 928	13 159	5,6	0,9	7,4	174,6	A
10 308	13 732	19 611	23 449	17 437	7,5	3,0	6,0	176,5	B
10 679	12 800	24 101	32 932	20 425	10,6	1,1	5,6	173,6	B
10 679	12 818	25 001	33 060	20 537	12,4	1,5	6,4	171,5	B
10 590	12 990	26 566	34 071	21 482	9,9	0,9	6,5	173,9	B
11 605	12 459	17 957	20 423	15 941	8,1	2,0	6,9	184,7	B
13 684	16 887	31 936	43 846	27 098	16,3	4,6	6,7	174,9	A
11 038	12 719	19 880	24 568	17 326	12,7	3,5	6,9	174,6	A
12 832	14 813	19 426	22 311	17 480	8,1	6,0	7,8	173,3	A
11 208	12 804	18 159	22 028	15 904	9,5	6,1	6,3	176,4	A
10 772	13 797	24 550	32 777	20 221	14,1	3,5	5,9	172,7	B
11 281	11 898	21 586	25 133	17 427	14,3	6,0	6,8	175,8	B
11 281	13 088	20 549	25 147	18 114	12,0	2,3	6,7	170,6	A
11 304	13 305	23 154	30 285	19 669	19,2	3,2	6,4	173,9	C
12 103	14 616	23 344	27 245	20 323	25,7	0,3	6,6	176,0	B
11 934	14 581	21 664	25 667	18 405	9,4	7,8	7,7	171,1	A
12 375	14 251	19 391	22 622	17 262	8,0	8,8	7,0	171,2	A
13 696	21 202	25 883	28 192	22 561	5,6	12,5	10,8	170,2	(A)
10 362	12 309	17 501	19 851	15 448	12,3	0,4	5,7	177,9	A
10 652	13 497	18 783	22 813	16 983	6,2	5,4	6,3	172,6	(A)
14 651	15 950	19 617	22 025	18 075	9,2	6,6	6,4	169,5	A
14 696	15 969	19 433	21 853	17 959	9,7	5,5	6,4	169,6	A
13 201	14 702	17 494	20 152	16 368	4,8	2,5	6,4	174,3	A
13 060	14 593	18 799	21 898	17 229	9,3	8,1	6,7	172,2	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
53295 Sanitáři	6,9	16 306
5411 Hasiči podnikových sborů	2,9	30 247
54114 Hasiči podnikových sborů	2,9	30 249
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	41,7	12 315
54141 Vrátní	10,0	12 023
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	23,2	12 500
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	2,8	12 319
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,3	17 545
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	14,5	20 619
61213 Chovatelé a ošetrovatelé skotu, koz a ovcí	10,4	21 197
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,4	19 483
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	0,8	18 460
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	19,7	18 192
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	15,0	18 706
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,0	18 436
71151 Tesaři	3,0	19 308
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	17,9	20 186
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,2	21 431
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	13,3	23 607
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,7	25 646
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,5	24 047
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	2,3	24 798
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	22,6	26 735
72121 Svářeči	20,2	26 768
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,2	25 224
7214 Montéři kovových konstrukcí	4,4	24 757
7221 Kováři	0,7	28 758
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	86,6	23 269
72221 Nástrojaři	6,9	29 007
72222 Zámečníci strojů	23,4	24 015
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	32,2	23 540
72224 Strojírenští kovodělníci	20,3	20 828
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	60,3	26 079
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	9,6	25 476
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,0	26 353
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	20,7	28 280
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,4	24 128
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28,4	21 455
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,9	22 361
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,3	26 697
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	35 703
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	33,8	25 746
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,0	24 854

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
12 967	14 494	18 507	21 272	16 946	8,1	10,1	6,5	173,0	A
22 434	25 317	36 842	43 431	31 903	10,0	17,5	7,8	168,3	A
22 490	25 347	36 915	43 481	31 959	10,1	17,5	7,8	168,2	A
10 648	11 198	14 410	18 995	13 986	7,0	4,1	6,2	170,3	A
10 338	10 984	14 284	17 575	13 259	6,3	4,9	6,4	170,2	A
10 756	11 303	14 426	19 561	14 332	6,6	4,7	6,2	170,2	A
10 264	10 815	17 778	22 021	15 078	11,5	1,2	6,4	172,7	C
13 078	15 023	21 075	24 426	18 338	11,3	5,5	6,3	175,9	B
12 891	17 500	24 231	28 713	20 991	15,9	1,0	7,9	182,5	A
14 494	18 432	24 773	28 964	21 783	15,1	1,1	8,0	183,0	A
13 867	16 352	22 905	26 776	20 313	17,6	2,0	9,7	172,3	A
14 382	16 352	20 523	23 204	19 402	16,7	1,1	9,2	174,3	A
11 446	15 170	21 535	24 688	18 563	14,5	1,2	8,7	177,6	A
12 161	15 682	21 772	25 079	18 925	16,0	0,9	8,4	177,8	A
13 867	16 339	22 702	27 200	19 865	13,2	1,5	8,7	178,0	A
14 832	17 446	23 480	28 970	20 850	13,4	2,0	8,7	178,6	B
11 476	16 540	24 083	29 663	20 970	14,1	2,1	8,5	178,3	A
12 180	17 086	25 023	29 638	21 744	16,3	2,4	9,4	180,2	A
14 389	19 874	27 332	31 027	23 743	16,6	3,8	7,9	172,9	A
15 601	20 248	32 030	40 943	26 710	18,2	4,9	6,8	173,9	A
17 340	20 018	28 766	32 590	24 751	18,0	5,7	7,5	175,2	A
18 094	21 502	27 869	32 786	25 067	19,9	8,7	7,9	171,9	A
17 797	22 414	32 650	38 203	27 635	17,5	4,6	7,9	173,1	A
18 126	22 548	32 886	38 245	27 829	16,9	4,4	7,9	173,0	A
12 953	19 665	33 789	41 989	26 879	18,4	4,0	6,1	172,9	A
15 263	19 500	29 661	36 194	25 233	20,6	2,5	8,3	179,7	B
19 814	23 578	34 326	41 291	29 545	20,7	16,2	7,1	169,0	A
15 231	19 181	28 643	35 332	24 545	15,8	4,6	7,7	173,7	A
20 688	23 823	35 954	43 018	30 514	16,5	5,5	6,8	171,7	A
17 517	20 639	28 891	34 576	25 280	17,8	3,3	8,4	176,2	A
14 751	19 410	28 858	35 313	24 554	15,4	6,1	7,9	171,7	A
13 109	17 214	25 082	30 052	21 624	15,0	3,7	6,7	174,6	A
16 684	20 979	32 191	39 690	27 337	16,2	5,2	6,7	173,1	A
18 302	21 192	30 072	35 620	26 450	14,4	5,6	7,3	173,1	A
18 225	21 914	32 504	38 392	27 886	15,5	4,4	6,6	175,7	A
19 371	23 181	35 194	42 846	29 687	16,7	4,9	6,2	173,7	A
17 825	20 278	28 305	34 420	25 192	16,3	6,2	7,2	174,6	A
10 689	13 663	27 837	36 418	22 424	19,5	1,6	6,8	175,8	B
10 805	13 866	28 802	39 966	23 515	22,7	1,2	5,8	174,8	B
16 862	21 698	31 302	37 167	26 816	23,9	2,1	7,2	177,3	A
22 177	27 322	44 616	58 040	37 346	6,2	6,7	7,8	176,7	A
17 525	21 226	31 301	38 086	27 023	17,2	5,8	7,4	174,2	A
19 713	22 094	28 801	32 449	25 713	8,9	9,4	9,1	166,9	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	5,9	20 597
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	13,3	29 876
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,5	26 409
7315 Skláři, brusiči skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,6	19 939
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,2	23 168
7322 Tiskaři	5,3	24 891
7411 Stavební a provozní elektrikáři	7,9	24 374
7412 Elektromechanici	29,5	26 250
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	11,7	25 962
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	3,0	25 579
74123 Provozní elektromechanici	12,8	28 126
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,5	27 785
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	4,6	28 527
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,0	26 755
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,0	15 640
75121 Pekaři	4,5	16 387
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,5	16 931
7515 Ochutnávači, degustátoři a kontrolori kvality potravin a nápojů a příbuzní pracovníci	1,2	19 654
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	12,7	15 881
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,0	17 456
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	6,2	13 863
7542 Střelmistři	0,2	35 290
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	17,4	23 711
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	7,4	30 965
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	4,2	33 326
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	1,9	24 280
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	26,4	25 013
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	3,8	24 834
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,8	27 804
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	5,6	22 760
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	3,7	22 784
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	11,6	25 037
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	10,6	26 765
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	27,2	21 122
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,3	22 853
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,3	21 558
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,7	21 035
8153 Obsluha šicích a vyšivacích strojů	3,7	22 979
8156 Obsluha strojů na výrobu obuvi a příbuzných výrobků	0,4	15 818
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	19,0	20 373
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,7	21 591
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	13,0	27 280
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	8,2	28 290

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
					%	%	%		
15 974	17 803	23 931	28 660	21 737	17,5	1,1	8,6	180,6	A
20 540	24 575	36 360	42 344	30 974	17,9	7,8	6,4	173,4	A
14 153	18 788	31 839	35 925	25 671	16,7	8,5	7,0	174,7	A
11 951	16 497	23 701	29 617	21 149	19,0	8,0	7,4	167,9	A
10 574	16 656	29 465	34 848	23 490	16,9	3,0	7,3	170,9	B
14 422	16 056	30 377	39 953	25 368	18,2	3,1	7,1	170,4	A
16 628	19 976	29 334	35 618	25 361	15,3	5,1	7,6	175,5	A
17 049	21 063	32 361	39 108	27 419	15,6	7,0	7,6	172,7	A
17 185	20 785	32 486	39 040	27 329	14,7	6,0	7,2	174,6	A
19 323	22 459	30 179	34 792	26 522	12,3	6,7	8,2	169,3	A
19 081	22 983	34 092	41 113	29 331	17,3	8,5	7,7	171,8	A
14 903	22 960	34 202	43 296	28 793	14,8	8,1	7,3	178,0	A
18 057	24 119	37 701	44 527	30 398	15,6	10,0	7,4	178,4	A
16 839	21 328	34 592	43 983	28 611	16,7	5,3	7,0	173,0	A
11 248	12 875	18 150	21 522	16 135	8,6	4,5	7,3	176,1	A
11 997	14 239	19 097	22 334	17 010	10,6	6,5	7,4	175,6	A
15 051	15 878	18 647	20 920	17 509	14,0	2,6	14,3	167,3	A
12 040	12 415	28 154	34 516	22 370	11,4	4,1	7,6	173,0	C
10 765	12 074	19 715	23 858	16 538	13,0	0,8	8,3	174,9	A
11 733	12 167	25 235	30 742	19 236	22,4	5,5	6,4	173,2	C
10 030	11 141	17 307	20 782	14 836	14,1	1,1	6,8	172,4	A
25 857	32 256	37 837	40 682	34 705	15,1	6,7	12,2	173,4	(A)
15 505	18 995	29 594	36 188	25 065	15,8	7,0	6,7	170,1	A
17 436	26 423	36 450	42 200	31 395	17,6	11,1	12,1	167,9	A
17 879	27 893	38 713	44 012	32 568	19,0	10,8	14,7	168,5	(A)
19 995	21 995	27 405	30 358	24 883	15,4	10,5	8,5	168,3	A
16 806	20 601	29 974	35 038	25 773	16,8	11,2	6,9	171,4	A
19 408	21 756	29 160	35 468	26 252	19,7	10,3	6,2	174,4	A
22 157	24 734	30 968	34 081	28 153	13,9	21,4	7,5	166,3	A
16 274	19 271	28 852	32 355	23 942	21,2	5,4	6,6	174,5	A
16 219	19 393	28 920	31 891	23 962	18,9	5,0	6,4	174,7	B
17 357	20 084	29 360	34 945	25 711	15,6	11,8	7,4	167,2	A
18 644	21 721	34 121	39 565	28 138	19,4	10,3	7,7	171,6	A
14 784	17 342	24 847	30 543	21 826	16,9	5,4	6,7	170,5	A
15 591	18 622	29 940	36 094	24 446	12,4	6,9	7,5	168,6	A
17 059	19 244	23 982	26 820	22 164	20,2	16,2	5,8	172,9	A
12 808	16 787	23 264	25 802	20 274	17,5	10,8	8,0	171,2	A
13 538	15 926	26 498	29 808	21 988	27,1	9,8	7,0	175,9	A
13 005	14 292	17 607	19 894	16 237	11,6	3,2	5,9	172,1	A
12 825	16 689	24 677	29 387	21 168	15,7	4,7	8,3	174,4	A
14 878	17 986	26 040	30 952	22 642	21,0	5,4	6,1	175,4	A
18 123	22 421	32 574	36 370	27 641	17,7	9,1	7,7	168,0	A
18 621	22 761	33 742	37 583	28 599	18,2	10,5	7,6	166,6	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
8182 Obsluha parních turbin, kotlů a příbuzných zařízení	4,6	25 443
81822 Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	3,1	25 929
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	4,9	18 515
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	19,7	24 726
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	5,2	24 915
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,7	31 028
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,7	26 254
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	38,3	23 550
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	41,5	20 510
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	29,2	21 139
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	11,9	19 460
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	57,9	21 384
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	15,8	22 014
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	9,5	20 185
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	20,7	22 890
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,1	36 426
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,7	36 550
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	7,0	26 369
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	16,9	20 356
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,dopravy nemoc., raněných)	13,1	20 257
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	15,5	26 456
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	7,1	28 169
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	3,3	25 022
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	105,8	19 073
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	55,8	21 060
83322 Řidiči tahačů	25,5	16 079
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,1	21 449
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	14,8	21 384
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	12,1	25 123
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,0	25 002
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,0	22 114
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	67,4	22 381
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	13,3	25 617
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	50,7	22 016
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	45,6	12 125
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	7,4	12 670
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	6,9	13 201
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,8	23 199
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	2,9	22 891
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	7,8	14 161
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	6,2	17 373
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	56,8	18 069
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	20,8	19 386

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
					%	%	%		
15 450	20 695	28 723	34 940	25 392	14,9	8,3	6,9	174,8	A
14 773	20 736	28 225	33 323	25 123	18,5	6,3	7,1	176,8	A
12 996	15 425	22 424	26 943	19 383	15,1	4,9	7,2	170,9	A
15 670	20 276	30 195	37 233	25 880	15,5	10,1	6,8	170,2	A
18 795	21 555	28 349	33 011	25 693	17,2	9,1	6,9	167,7	A
22 323	24 696	37 746	43 103	31 774	13,8	14,3	6,9	166,4	A
18 974	22 427	31 054	37 100	27 467	16,5	12,8	6,1	170,2	A
15 594	19 567	27 968	32 249	23 968	15,2	8,6	6,1	170,6	A
14 611	17 313	25 054	29 440	21 850	17,1	5,7	7,1	170,9	A
14 681	17 580	25 799	30 073	22 435	18,2	6,0	7,1	171,0	A
14 435	16 622	23 104	27 847	20 505	14,2	5,2	6,9	170,8	A
14 221	16 958	26 881	34 369	22 850	17,0	5,2	6,3	171,9	A
14 898	18 065	27 092	31 953	23 159	15,1	5,2	6,7	173,1	A
15 083	17 393	24 352	27 917	21 115	16,4	5,1	6,2	171,6	A
13 593	17 347	30 438	38 930	24 593	19,4	5,8	5,4	170,6	A
28 101	33 859	39 591	44 040	36 497	9,4	16,7	10,4	169,4	A
31 526	34 514	39 165	42 575	36 733	9,1	16,8	10,6	167,3	(A)
21 605	24 129	29 046	31 949	26 718	9,2	12,9	9,6	165,5	A
11 023	14 815	24 415	28 524	20 407	18,1	1,9	6,7	175,8	B
11 134	14 975	24 797	28 812	20 577	15,5	1,8	6,8	175,0	A
20 916	23 300	33 415	36 327	27 638	8,8	16,1	7,5	188,1	A
21 845	23 908	35 040	37 288	29 300	9,0	16,9	8,0	191,1	A
21 354	23 176	27 180	30 351	25 537	8,8	20,2	6,2	190,1	A
12 186	14 029	24 800	30 049	20 209	17,2	2,0	7,1	179,2	A
12 386	15 093	25 504	30 332	21 279	18,5	2,2	7,7	180,4	A
12 297	13 400	21 342	30 256	18 790	14,9	1,6	5,6	177,3	A
15 070	17 935	24 461	27 230	21 511	15,6	0,5	9,2	185,8	A
15 401	17 843	24 242	26 874	21 302	16,1	0,5	9,2	186,6	A
18 864	21 938	29 393	35 008	26 274	21,3	3,5	10,1	180,5	A
19 440	21 824	29 135	34 259	25 919	21,1	3,3	9,2	180,1	A
13 602	18 148	26 541	31 462	22 702	14,9	9,9	7,8	172,5	A
15 212	18 875	26 674	32 839	23 432	17,8	4,5	6,8	173,0	A
17 991	20 809	34 398	38 712	27 205	19,1	5,7	6,0	171,3	A
15 212	18 625	25 608	30 010	22 664	17,8	4,2	7,1	173,4	A
10 041	10 594	14 948	18 242	13 411	10,8	1,3	6,2	172,5	A
10 124	10 922	15 398	18 517	13 787	11,8	0,7	6,2	170,7	A
10 000	10 898	15 306	18 233	13 865	9,0	1,3	6,9	174,2	A
17 328	19 982	25 108	27 890	22 955	13,9	8,7	9,7	165,8	A
16 294	18 489	27 283	32 263	23 477	18,5	2,4	8,5	183,1	A
10 022	10 286	18 216	22 280	15 141	15,4	0,2	7,8	177,0	C
12 160	14 508	20 826	25 972	18 495	11,4	4,2	7,3	172,8	A
10 949	14 034	22 380	26 739	18 743	13,7	4,8	6,8	172,5	A
12 953	15 613	23 453	27 744	20 006	14,0	5,0	7,1	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
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	23,9	17 454
93293 Pomocní montážní dělníci	5,0	18 902
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	23,7	18 672
93331 Pomocní skladníci	12,8	19 440
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	18 723
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	3,1	16 756
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	0,4	15 929
9412 Pomocníci v kuchyni	3,2	12 619
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,1	17 184
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	4,0	16 015
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,3	13 688
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,6	17 505
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	2,3	16 341
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběrčí peněz z prodejních automatů	0,4	23 404

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
					%	%	%		
11 112	13 544	21 530	25 740	18 148	12,3	4,0	6,7	172,9	A
10 312	11 731	23 657	31 165	19 857	20,6	9,0	6,1	168,4	A
12 689	15 330	22 798	27 217	19 654	14,6	4,2	7,4	173,2	A
13 740	16 120	23 177	27 363	20 243	15,2	4,4	7,7	173,6	A
14 232	15 826	23 322	29 652	20 384	16,7	6,4	7,2	170,6	A
12 714	13 984	21 777	27 106	18 727	13,5	2,6	6,4	173,3	A
11 308	13 381	17 792	21 406	16 058	11,8	1,5	5,6	172,8	B
10 025	11 022	14 933	18 250	13 341	8,5	3,1	5,4	172,6	B
11 653	14 418	21 474	24 555	17 952	10,3	5,7	8,0	175,7	B
10 251	12 644	18 903	25 973	16 815	13,8	3,8	6,9	175,6	A
10 027	11 965	16 727	18 152	14 295	12,3	1,4	7,4	176,4	B
11 274	11 877	19 850	23 011	17 497	7,9	2,3	6,7	169,8	C
11 321	13 541	18 667	23 863	16 790	11,6	1,5	6,4	169,4	A
18 323	19 957	24 575	32 258	23 641	19,0	4,0	5,6	164,9	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba 153,9 hod/měs

z toho přesčas 3,4 hod/měs

Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než 132,7 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než 148,5 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než 157,3 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než 164,4 hod/měs

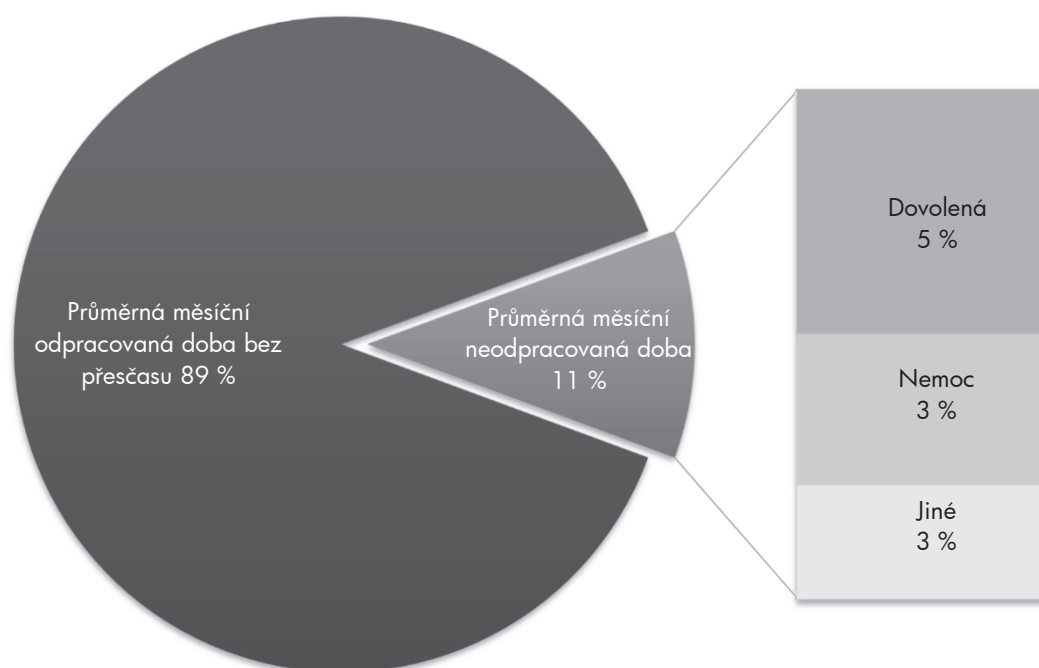
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než 171,9 hod/měs

Průměrná měsíční neodpracovaná doba 19,1 hod/měs

z toho dovolená 9,1 hod/měs

z toho nemoc 5,7 hod/měs

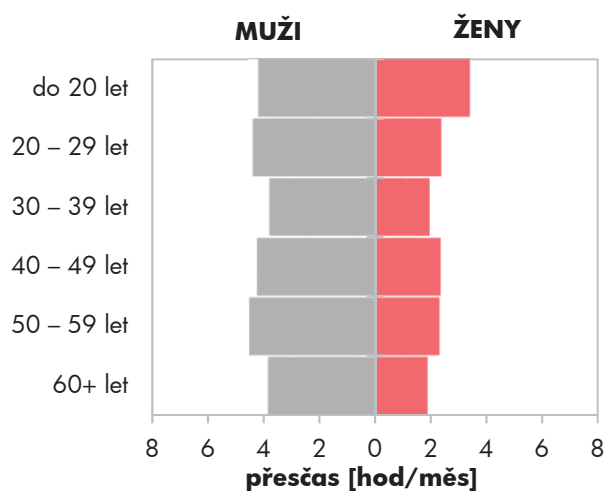
Struktura fondu pracovní doby



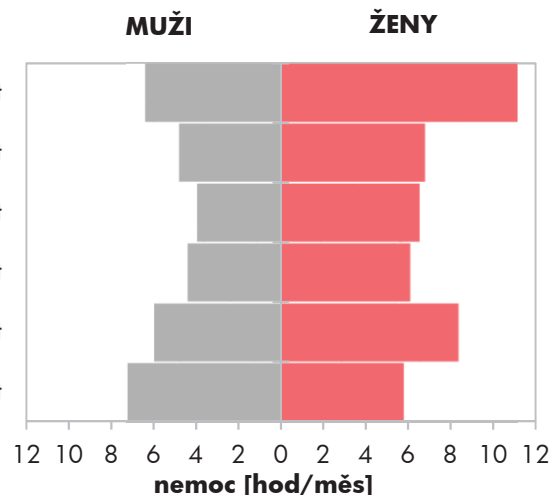
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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	3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7
do 20 let	5,0	152,6	3,9	21,8	7,6	7,9
20 – 29 let	506,3	154,4	3,6	19,0	9,3	5,5
30 – 39 let	794,9	154,0	3,1	19,0	9,4	4,9
40 – 49 let	895,0	154,5	3,4	18,2	8,9	5,1
50 – 59 let	679,1	152,9	3,5	19,9	9,0	7,0
60 a více let	215,7	152,7	3,3	20,2	9,4	6,8
MUŽI	1 836,8	155,5	4,1	18,2	9,1	4,9
do 20 let	3,4	154,6	4,2	20,1	7,6	6,4
20 – 29 let	309,0	155,6	4,3	18,2	9,2	4,8
30 – 39 let	495,1	156,1	3,8	17,6	9,5	3,9
40 – 49 let	490,2	156,2	4,2	17,4	8,8	4,4
50 – 59 let	379,7	154,7	4,5	18,9	9,0	5,9
60 a více let	159,4	152,6	3,8	20,6	9,3	7,2
ŽENY	1 259,1	151,6	2,2	20,3	9,1	6,8
do 20 let	1,6	148,5	3,4	25,3	7,5	11,1
20 – 29 let	197,3	152,5	2,4	20,4	9,4	6,7
30 – 39 let	299,8	150,6	2,0	21,4	9,3	6,5
40 – 49 let	404,8	152,5	2,3	19,1	8,9	6,0
50 – 59 let	299,4	150,6	2,3	21,1	9,0	8,3
60 a více let	56,2	152,8	1,9	19,0	9,6	5,8

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	192,7	149,3	4,6	24,2	8,8	10,3
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 181,0	152,9	4,9	21,0	8,9	7,6
Střední s maturitou	K-M	1 095,1	154,6	2,6	17,7	9,3	4,4
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	116,1	154,9	1,5	17,2	9,6	3,4
Vysokoškolské	T,V	434,2	156,6	1,0	15,3	9,5	2,1
Neuvedeno		76,9	154,6	3,0	19,4	8,5	6,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7

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	573,2	155,3	1,6	17,5	9,7	3,9
CZ020	Středočeský	298,3	154,4	4,0	18,8	8,8	5,8
CZ031	Jihočeský	173,1	153,4	3,7	19,8	9,1	6,7
CZ032	Plzeňský	174,3	153,7	4,2	19,6	8,5	6,4
CZ041	Karlovarský	76,6	154,3	3,3	18,8	9,2	5,6
CZ042	Ústecký	186,1	152,9	3,4	18,8	9,2	5,5
CZ051	Liberecký	112,3	153,5	3,7	19,3	8,1	6,3
CZ052	Královéhradecký	162,7	154,8	4,2	18,5	8,1	5,8
CZ053	Pardubický	159,5	153,3	3,6	19,5	9,2	5,9
CZ063	Vysočina	145,0	154,4	4,4	18,9	8,5	6,1
CZ064	Jihomoravský	346,1	154,8	3,1	18,9	9,5	5,3
CZ071	Olomoucký	156,7	154,1	4,2	20,0	9,4	6,3
CZ072	Zlínský	183,2	153,1	4,0	20,4	8,9	6,9
CZ080	Moravskoslezský	348,9	151,1	3,5	20,5	9,5	6,5
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
CZ	Česká republika	2 958,2	153,9	3,3	19,1	9,1	5,7
SK	Slovensko	59,3	154,1	4,8	19,7	9,1	5,5
UA	Ukrajina	18,0	156,2	4,4	18,1	9,0	4,1
PL	Polsko	13,8	150,4	5,4	21,1	7,7	7,8
BG	Bulharsko	3,7	156,1	7,7	19,7	7,8	3,8
RO	Rumunsko	3,4	154,8	6,0	20,0	7,1	4,8
	Ostatní	39,4	156,5	2,4	17,4	9,7	3,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7

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

sekce CZ-NACE		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
		hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs	
A	Zemědělství, lesnictví a rybníkářství	91,0	158,4	5,9	20,9	10,1	5,9
B	Těžba a dobývání	27,0	143,9	4,3	23,6	11,5	6,8
C	Zpracovatelský průmysl	1 082,5	152,2	4,9	19,7	7,8	7,0
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	28,6	150,7	2,9	15,8	9,8	3,2
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	45,7	155,8	4,4	18,7	8,8	5,8
F	Stavebnictví	196,8	154,5	3,6	21,3	10,3	6,5
G	Obchod, opravy motorových vozidel	471,7	155,9	1,7	18,4	10,0	5,1
H	Doprava a skladování	240,2	153,5	4,7	19,1	10,3	4,9
I	Ubytování, stravování a pohostinství	103,6	154,4	0,9	18,3	10,0	5,4
J	Informační a komunikační činnosti	101,8	157,2	1,4	15,9	9,6	2,5
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	69,9	154,3	0,4	18,3	10,1	3,1
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	41,6	156,5	0,9	17,6	10,2	4,5
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	155,7	155,6	0,9	16,2	9,8	2,8
N	Administrativní a podpůrné činnosti	175,4	151,2	3,0	20,3	8,0	7,0
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	6,7	151,0	0,3	19,6	8,2	4,0
P	Vzdělávání	57,4	158,9	0,6	14,6	8,8	2,5
Q	Zdravotní a sociální péče	135,1	154,0	2,9	19,1	10,4	5,0
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,8	157,5	1,9	15,2	9,4	3,0
S	Ostatní činnosti	41,3	155,0	1,5	19,2	10,6	4,8
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7

**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
D	Manuální pracovníci	1 630,9	152,6	5,0	21,2	8,8	7,8
T	Nemanuální pracovníci	1 451,9	155,4	1,5	16,6	9,5	3,3
1	Řídící pracovníci	144,6	157,4	0,8	14,4	9,2	1,9
11	Nejvyšší představitelé společnosti	9,3	158,0	0,3	13,5	7,9	2,3
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	39,9	157,2	0,6	13,8	8,6	1,5
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	65,3	157,1	1,1	14,5	9,4	1,7
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	28,0	158,1	0,6	15,7	10,3	2,7
2	Specialisté	325,9	156,7	1,3	15,5	9,5	2,1
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	95,1	155,7	1,4	14,9	8,8	2,0
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	34,0	156,8	3,8	17,9	11,0	3,4
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	30,2	159,5	0,3	13,8	9,0	1,6
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	87,7	155,6	0,5	16,3	9,9	2,3
25	Specialisté v oblasti ICT	54,0	158,8	1,7	14,9	9,4	1,4
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	23,7	156,5	0,3	15,2	9,1	2,0
3	Techničtí a odborní pracovníci	610,5	155,0	1,7	16,7	9,3	3,5
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	221,9	155,6	3,1	16,3	8,7	3,6
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	62,1	152,7	1,9	18,8	11,0	4,3
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	277,5	154,6	0,6	16,8	9,4	3,2
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	13,3	156,2	0,8	15,6	9,2	3,2
35	Technici v oblasti ICT	35,0	157,5	1,9	15,6	9,1	3,2
4	Úředníci	271,4	153,1	1,4	18,4	9,8	4,4
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	92,9	155,4	0,7	17,2	9,9	3,5
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	50,2	150,5	1,1	20,1	10,3	5,7
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	108,7	154,1	2,3	17,8	9,6	4,1
44	Ostatní úředníci	19,7	143,2	1,0	22,1	10,0	7,1

**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	382,6	155,0	2,2	19,0	10,0	6,1
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	103,5	154,3	1,4	18,7	10,4	5,5
52	Pracovníci v oblasti prodeje	206,9	156,0	2,2	19,3	10,1	6,3
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	20,7	150,8	2,4	20,8	9,4	7,6
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	47,2	153,9	3,5	17,2	9,0	6,0
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	30,4	156,7	6,3	22,4	10,7	7,9
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	27,4	157,7	6,7	22,2	10,9	8,0
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	1,7	147,5	3,2	25,7	7,8	9,3
7	Řemeslníci a opraváři	514,0	152,7	5,4	21,1	8,5	7,4
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	83,7	152,3	4,3	23,3	9,8	8,1
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	268,8	153,0	5,9	20,5	8,0	7,3
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	16,7	149,6	3,7	21,3	8,7	8,0
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	61,8	154,1	6,0	19,2	9,4	5,3
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	81,2	151,1	4,7	22,2	8,2	8,4
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	612,2	152,2	6,3	21,5	8,7	8,1
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	197,5	148,8	5,8	22,4	8,4	9,1
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	149,3	147,8	5,5	23,2	6,8	10,5
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	265,4	157,3	7,1	20,0	9,9	6,0
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	191,2	150,2	3,9	23,4	8,2	9,8
91	Uklízeči a pomocníci	50,4	151,5	1,5	21,2	7,9	9,3
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	4,6	149,6	3,6	28,4	10,2	8,5
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	113,1	148,9	4,9	24,4	8,1	10,1
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	4,0	147,6	1,6	25,3	7,2	14,9
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	14,8	154,4	4,5	22,4	9,6	9,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 095,9	153,9	3,4	19,1	9,1	5,7

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb.org.)	8,4	157,7	0,3	13,6	7,8	2,6
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,6	157,4	0,2	13,3	9,2	0,8
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	3,3	159,0	0,3	12,5	7,9	0,9
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,7	155,5	0,2	15,9	6,8	6,1
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	8,3	157,2	0,3	13,8	8,4	1,6
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	3,0	157,2	0,1	13,8	8,0	2,1
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,8	157,5	0,3	13,5	8,2	1,6
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,5	157,6	0,6	12,6	8,1	1,0
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,5	154,7	0,7	16,0	8,7	2,6
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,3	154,6	0,8	15,8	8,5	2,9
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	7,7	156,8	1,0	14,0	8,9	1,7
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	15,6	157,8	0,3	13,7	8,8	1,2
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,9	157,4	0,2	13,7	9,2	0,9
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,3	157,6	0,4	13,7	9,0	1,3
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,3	157,8	0,1	13,8	8,9	1,1
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,4	155,4	0,2	15,1	9,4	1,2
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	3,8	157,2	1,4	12,3	7,6	1,2
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,1	156,4	1,7	12,4	7,9	1,2
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,5	157,5	0,7	14,8	10,5	1,9
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	2,2	158,3	0,8	15,6	11,3	2,3
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	21,2	157,6	1,5	12,8	8,4	1,2
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	6,0	157,5	2,7	11,7	7,6	1,2
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	11,8	157,2	1,0	13,6	8,7	1,3
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	151,1	0,8	13,1	9,8	1,2
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,5	149,2	2,6	17,3	12,1	1,2
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	11,1	158,1	0,6	15,1	10,1	2,0
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	5,5	160,1	0,7	13,8	10,0	0,9
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,8	155,1	1,1	15,2	9,9	1,6
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	1,7	156,3	0,9	13,6	8,4	1,5
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,6	155,9	2,6	17,6	10,2	2,7
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,7	154,4	0,8	14,2	9,7	1,7
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,4	156,5	0,9	15,4	11,2	0,6
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	6,3	159,2	0,8	12,9	8,7	1,0
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	4,1	158,0	1,1	14,6	9,5	1,2
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,1	158,7	3,7	17,1	10,2	2,7
13422 Primáři v oblasti zdravotnictví	0,9	162,1	5,9	16,1	10,8	1,2
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,3	158,9	0,7	14,6	7,7	2,4
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,8	156,0	0,2	16,5	10,4	1,5
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,4	155,7	0,2	16,7	10,9	1,4
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,4	156,6	0,1	15,9	9,1	1,8
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,8	158,3	0,6	12,5	7,2	1,6
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,6	160,2	0,6	13,0	7,8	2,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	2,0	158,8	0,7	14,4	8,8	3,0
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	16,3	156,7	0,8	16,3	10,4	2,9
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,8	155,5	1,4	18,4	10,3	4,1
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,7	159,0	0,2	13,0	9,9	0,7
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	5,8	163,3	0,4	14,3	10,4	1,8
2111 Fyzici a astronomové	2,8	157,1	0,6	14,3	8,1	1,8
21111 Výzkumní, vývojoví vědeckí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,3	157,3	0,6	14,1	8,0	1,9
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,8	153,8	0,3	15,3	7,7	3,0
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,5	158,6	0,1	13,2	8,1	0,9
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	4,5	155,0	0,6	18,1	9,5	2,1
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,5	156,4	0,4	15,9	10,0	2,5
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	13,7	154,6	1,2	14,9	8,8	2,2
21413 Specialisté v oblasti logistiky	3,5	156,7	2,2	15,9	9,0	2,6
21414 Specialisté v oblasti dopravy	4,3	152,1	0,6	14,3	9,2	2,4
2142 Stavební inženýři	12,2	156,8	0,7	15,6	10,2	1,8
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,8	164,2	0,6	12,6	7,2	1,3
2144 Strojní inženýři	19,2	155,6	2,7	14,3	7,9	2,4
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	7,9	155,8	2,7	14,4	7,6	2,1
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	4,6	154,4	1,9	14,9	8,2	2,5
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,7	149,9	0,6	15,3	7,6	2,7
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	3,9	155,4	1,5	14,0	8,2	2,1
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	9,8	154,3	1,8	15,1	9,4	1,7
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,5	153,4	2,1	16,9	9,0	2,3
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,4	158,9	1,6	13,7	8,8	1,3
2165 Kartografové a zeměměřiči	0,4	151,2	0,6	15,6	9,9	2,3
2212 Lékaři specialisté	11,3	161,8	6,7	16,3	10,9	2,3
2221 Všeobecné sestry se specializací	8,3	152,5	4,2	19,2	10,3	5,1
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,1	151,8	6,4	19,6	10,7	5,1
2262 Farmaceuti	5,5	154,4	2,2	20,7	11,9	4,6
22622 Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	3,7	152,3	1,7	22,2	12,1	5,4
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	156,1	2,1	17,7	9,5	3,3
2269 Specialisté v oblasti zdravotnictví j.n.	0,1	151,4	0,7	19,6	9,8	4,9
2310 Učitelé na VŠ	19,9	160,2	0,1	12,9	8,8	1,2
23102 Profesori na VŠ	2,5	160,8	0,0	12,6	8,5	1,1
23103 Docenti na VŠ	4,3	160,6	0,0	12,6	8,6	1,1
23104 Odborní asistenti na VŠ	9,0	160,6	0,1	12,8	8,6	1,3
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	16,2	156,5	1,0	15,2	8,9	2,5
24111 Hlavní účetní	6,0	155,4	1,0	15,6	8,4	2,9
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	6,0	154,6	0,3	18,0	10,6	2,8
24124 Bankovní makléři	2,3	152,8	0,5	20,8	11,9	3,6
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	10,8	154,7	0,5	17,8	10,2	2,8
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	11,5	154,7	0,3	17,0	9,9	1,4

**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
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,4	155,4	1,3	15,6	9,0	2,1
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,1	152,5	0,9	18,7	13,0	2,0
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	14,1	155,2	0,2	16,6	9,8	2,9
24311 Specialisté v oblasti marketingu	8,0	155,1	0,3	16,1	9,6	2,4
2511 Systémoví analytici	8,3	157,0	1,3	15,3	9,3	2,0
2512 Vývojáři softwaru	9,6	160,0	1,3	13,8	8,8	1,0
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	16,4	158,4	1,4	15,0	9,5	1,3
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	2,9	158,5	1,5	14,9	9,1	1,8
2521 Návrháři a správci databází	1,6	155,4	1,1	17,3	11,8	1,4
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	11,3	160,6	2,9	14,4	9,4	1,4
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,4	156,9	1,4	15,5	8,4	2,5
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,5	157,9	1,5	14,7	8,8	1,6
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	3,1	158,3	0,0	14,4	10,3	1,5
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	2,8	153,2	0,3	17,6	9,8	3,8
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	4,4	153,4	0,2	15,2	10,2	1,3
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,2	153,4	0,2	15,2	10,3	1,2
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,2	162,6	1,3	12,4	7,6	1,1
2633 Filozofové, historici a politologové	0,2	163,5	0,0	10,1	4,8	0,8
2634 Psychologové	0,1	157,6	0,1	13,6	6,5	2,6
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,5	153,1	0,9	20,0	8,5	5,6
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	1,5	162,4	0,0	10,9	5,8	1,2
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,2	156,2	0,6	15,5	9,8	1,8
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,1	156,1	0,1	15,4	9,8	1,9
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,0	165,2	0,2	11,1	6,3	1,6
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	155,3	0,1	16,8	9,7	1,8
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	2,7	153,4	1,7	16,8	8,5	4,0
3112 Stavební technici	26,1	155,9	0,7	16,3	9,7	3,3
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	3,8	155,9	0,7	15,6	10,2	1,7
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,4	156,6	0,5	14,9	8,9	2,6
31126 Stavební technici provozní	5,7	158,0	1,4	16,1	9,7	2,7
3113 Elektrotechnici a technici energetici	20,1	154,6	2,3	15,3	9,2	2,7
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	4,3	155,2	3,3	15,1	10,1	2,2
3114 Technici elektroniky	8,9	157,6	2,6	14,9	8,6	2,4
31146 Technici elektroniky přístrojů, strojů a zařízení	4,0	157,7	2,7	15,1	8,7	2,3
3115 Strojírenští technici	49,5	156,0	3,1	15,7	7,7	3,8
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	6,8	157,5	1,9	13,8	7,0	2,2
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	7,7	156,2	3,1	14,7	6,7	3,1
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,3	154,8	5,0	16,3	6,9	4,7
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	9,1	156,9	2,5	16,0	9,4	3,4
3116 Technici v chem.inženýrství, gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	9,4	152,2	2,4	17,5	8,2	4,8
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti, prac. v přib.ob.	4,8	150,2	2,3	19,1	8,1	6,0
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,9	149,3	2,5	16,9	9,2	2,3

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3119 Technici v ost.obor.(textil.,kožed',polygraf., dřev.apod)	19,6	154,5	2,7	16,4	8,3	3,7
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ost. průmysl. oborech	4,2	153,0	5,1	18,6	8,0	5,3
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě, hutní výrobě, slévárenství	2,3	151,1	4,8	18,1	9,7	3,0
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví, slévárenství)	48,2	156,5	5,4	16,3	8,5	3,9
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,4	153,6	4,0	16,4	9,2	3,2
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	18,2	158,3	5,5	15,1	8,0	2,9
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,8	154,6	5,7	17,7	9,9	4,3
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,0	157,1	2,3	17,4	10,0	3,9
3131 Operátoři velinů na výrobu, rozvod elektrické energie a tepla	0,6	155,1	8,8	18,8	11,5	6,1
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	3,0	154,0	1,2	19,1	9,8	3,6
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	8,9	157,2	1,5	16,7	9,8	4,1
3143 Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	1,3	154,2	0,5	17,1	11,5	1,0
3154 Řídicí letového provozu	0,4	134,7	5,3	20,8	14,0	1,2
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	159,3	8,8	19,4	10,8	4,0
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,9	155,0	4,5	20,9	10,8	4,6
3213 Farmaceutičtí asistenti	4,9	155,0	1,7	20,1	12,6	3,2
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky, ortotiky, protetiky	3,1	154,6	0,1	17,4	9,7	3,9
3221 Všeobecné sestry bez specializace	36,5	151,9	1,7	18,8	11,1	4,5
32211 Všeobecné sestry s osvědčením	35,0	151,9	1,7	18,8	11,2	4,5
3222 Porodní asistentky bez specializace	1,3	152,6	3,6	17,5	10,2	4,1
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	2,3	148,6	0,9	20,3	9,3	5,5
3256 Zdravotničtí asistenti (praktické sestry)	1,8	150,3	4,0	17,3	9,8	4,5
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,2	154,1	8,0	17,6	10,8	3,8
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec., ost.odb.zdrav.prac.	0,6	154,0	0,7	19,3	10,5	4,4
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	151,2	0,1	21,6	10,6	4,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	13,0	151,9	0,3	20,4	10,4	3,7
33121 Odborní poradci v peněžnictví	7,5	152,2	0,3	20,4	10,4	4,2
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,2	151,6	0,3	20,7	10,6	3,3
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	70,1	154,9	0,7	16,6	9,4	2,7
33131 Odborní účetní všeobecní	31,4	155,3	0,4	16,7	10,0	2,2
33132 Odborní účetní mzdoví	6,5	157,1	1,2	14,4	7,5	2,2
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,9	155,8	0,5	15,1	8,4	2,1
33135 Odborní fakturanti	3,2	153,5	0,7	18,0	8,5	5,2
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	4,9	155,4	0,7	15,6	8,8	2,5
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	3,5	153,6	1,2	16,3	8,3	2,7
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	153,0	0,7	15,9	8,1	2,4
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	5,9	149,8	0,1	19,9	8,9	5,2
3322 Obchodní zástupci	57,1	156,1	0,3	15,5	9,5	2,8
3323 Nákupčí	17,1	154,1	0,8	16,5	8,9	3,1
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	9,6	153,8	1,5	17,4	9,2	4,0
33311 Odbytoví agenti	6,6	153,6	1,5	17,6	9,4	4,1
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,6	153,1	0,1	18,4	10,0	4,1

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	37,2	154,8	0,4	16,1	8,8	3,5
33392 Obchodní referenti	29,9	154,2	0,4	16,5	9,0	3,6
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	9,6	153,4	2,2	18,1	9,9	4,0
33417 Vedoucí úředníků v logistice	4,6	156,5	3,4	16,8	10,1	2,9
3342 Odborní administrativní pracovníci v právní oblasti	2,0	155,0	0,1	17,0	8,9	3,2
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,0	154,7	0,7	16,9	9,6	3,3
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,4	154,8	0,6	16,6	9,7	3,0
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,5	153,4	0,5	18,1	10,3	4,6
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	5,2	156,4	0,6	15,4	10,3	1,6
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	0,9	153,8	0,7	17,4	10,2	2,4
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	3,1	155,0	0,2	16,2	9,0	3,5
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,0	158,6	0,2	13,2	8,6	2,1
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,3	160,1	2,7	14,7	7,3	4,6
3435 Ostatní odborní pracovníci v oblasti umění a kultury	0,4	160,8	2,2	12,9	8,5	1,3
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	13,0	158,3	1,9	14,9	8,6	3,1
3512 Technici uživatelské podpory ICT	10,7	156,5	2,0	16,7	10,1	3,3
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,2	156,1	1,4	16,0	8,7	3,7
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	157,8	3,2	13,2	7,9	1,5
3522 Technici v oblasti telekomunikací a radiokomunikací	3,0	161,8	2,7	13,0	8,7	1,5
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	64,2	155,9	0,8	16,8	9,8	3,3
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,6	155,5	0,4	16,8	10,4	3,1
4131 Pracovníci pro zpracování textů, pisáři	0,9	140,5	1,4	29,4	7,6	15,4
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,3	154,0	1,9	18,9	10,0	4,0
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	2,9	155,4	2,0	18,7	10,2	3,5
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	11,2	144,0	0,5	21,1	10,4	5,9
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,5	151,4	0,5	22,8	11,8	5,0
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,5	155,5	1,2	14,8	8,6	3,5
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,6	152,6	0,1	14,5	9,4	2,8
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	0,9	155,1	1,0	16,6	10,0	3,1
4221 Pracovníci cestovního ruchu (kromě průvodců)	5,4	151,2	0,2	20,4	12,2	4,6
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	13,5	148,2	1,4	23,5	10,1	7,9
4223 Operátoři telefonních panelů	1,5	149,3	1,2	19,5	8,7	6,0
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	4,1	157,8	1,6	14,5	10,1	2,1
4225 Pracovníci v informačních kancelářích	0,8	149,1	1,1	22,1	12,9	7,4
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	6,3	158,3	1,2	17,2	9,0	5,3
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	38,5	154,7	0,6	17,4	9,9	3,8
43111 Účetní všeobecní	21,1	156,0	0,4	16,5	10,4	2,4
43112 Účetní finanční a investiční	1,6	156,8	0,4	15,5	8,5	2,6
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,9	147,9	1,4	21,8	7,7	10,8
43115 Fakturanti	7,4	153,3	1,0	18,6	8,6	5,5
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	2,7	152,9	0,6	18,9	9,6	2,9
4313 Mzdoví účetní	2,8	152,5	0,7	20,5	8,5	7,5

**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
4321 Úředníci ve skladech	30,4	153,7	3,1	19,4	9,7	5,3
4322 Úředníci ve výrobě	7,4	154,5	3,3	16,5	7,6	3,6
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	26,6	153,9	3,9	16,6	9,6	3,3
43231 Mistři v dopravě	2,5	153,0	6,5	16,9	10,1	2,3
43232 Dopravní dispečerů	8,5	156,6	1,7	15,0	8,9	3,0
43233 Provozní technici v dopravě	2,0	152,6	2,6	17,5	9,5	4,0
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,4	153,0	2,3	18,1	10,1	3,8
43235 Výpravčí	4,0	148,2	8,7	17,6	10,5	3,1
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	159,3	6,5	16,8	10,3	3,9
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,9	138,5	1,2	24,5	10,5	8,6
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,0	141,0	0,6	21,8	10,4	6,8
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,1	131,4	2,3	25,5	12,6	9,0
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	4,1	138,8	0,4	24,6	9,9	9,4
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,8	139,5	1,8	25,2	10,3	8,7
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	0,8	150,2	0,2	19,0	9,2	5,1
4416 Personální referenti	3,4	155,4	0,9	16,0	8,2	3,3
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,6	148,4	4,2	19,7	7,5	5,8
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,3	138,9	7,5	26,9	11,5	9,1
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	32,7	154,1	1,5	19,1	9,9	6,5
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	23,7	154,8	1,7	18,7	9,9	6,0
51203 Pomocní kuchaři	3,9	151,4	1,8	21,1	9,4	8,2
5131 Čišníci a servírky	27,5	155,6	1,0	18,1	11,8	4,3
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,2	158,2	2,3	18,0	8,9	5,4
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	13,3	155,1	0,7	17,8	9,0	6,1
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	5,3	152,7	0,6	18,5	9,7	5,0
5153 Správci objektů	7,0	157,5	0,8	15,7	9,5	3,2
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,9	168,5	4,0	15,8	10,0	3,2
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	23,1	157,8	2,5	17,8	10,2	4,6
5223 Prodavači v prodejnách	143,0	155,8	2,0	19,8	10,3	6,6
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,0	151,6	1,3	24,3	11,2	10,7
52232 Prodavači potravinářského zboží	38,9	157,5	3,4	21,9	9,5	9,4
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	4,5	156,7	0,4	15,5	9,3	4,0
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	4,7	163,3	1,7	17,0	10,9	4,0
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	12,7	153,3	1,3	17,1	10,1	4,5
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	6,4	155,8	1,2	17,6	9,6	4,3
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	4,4	154,4	2,7	20,9	10,2	7,3
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,2	150,4	1,8	21,5	10,5	7,7
52303 Pokladníci v prodejnách	8,0	149,7	1,8	22,8	10,2	9,4
52305 Pokladníci a prodavači jízdenek v osobní dopravě	2,2	145,9	3,4	24,0	13,7	6,1
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	12,9	163,4	5,2	14,2	8,8	3,9
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,8	151,9	3,9	22,4	7,8	8,4
5321 Ošetrovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	5,7	149,7	1,9	20,0	9,4	7,7

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	3,2	150,3	1,2	19,5	9,3	7,4
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	2,8	154,8	1,8	19,6	8,8	6,6
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,7	150,0	3,4	22,4	10,2	8,0
53295 Sanitáři	7,2	151,5	4,1	21,6	9,9	7,6
5411 Hasiči podnikových sborů	3,0	150,3	6,8	17,8	11,2	4,3
54114 Hasiči podnikových sborů	2,9	150,2	6,7	17,8	11,1	4,3
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	43,1	154,0	3,3	17,2	8,9	6,1
54141 Vrátní	10,5	151,7	3,4	19,4	8,9	7,9
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	24,0	154,0	3,7	16,9	9,1	5,6
6113 Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	2,9	155,3	3,2	16,6	9,1	3,1
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,3	153,8	3,1	21,9	8,2	8,0
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	15,4	159,2	7,6	23,7	11,4	10,1
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	11,1	158,4	7,4	25,2	11,4	11,6
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,5	146,1	3,0	26,6	7,7	9,7
62101 Kvalifikovaní pracovníci pro pěstění a ošetřování lesa	0,8	148,4	3,8	26,6	6,9	10,0
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	20,9	153,1	3,8	23,9	9,8	9,0
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	16,0	153,2	4,5	24,1	9,2	9,9
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,4	151,3	5,5	24,9	9,6	9,7
71151 Tesaři	3,2	154,5	7,1	23,4	9,2	8,3
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov, montéři apod.	18,9	154,1	4,9	23,2	10,3	8,0
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,8	152,2	7,5	27,2	10,3	10,6
7126 Instalatéři,potrubaři,stavební zámečníci a stavební klempíři	13,9	152,0	3,7	20,3	9,3	6,3
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,1	153,1	6,9	20,3	7,9	7,5
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,6	153,9	9,2	20,8	8,0	7,6
7211 Modeláři, formíři, jádraři a sléváči ve slévárnách	2,5	148,6	6,8	22,7	7,3	9,8
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	24,3	148,8	5,7	23,9	7,4	9,7
72121 Svářeči	21,7	148,6	5,6	24,1	7,4	9,7
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,6	149,8	5,1	22,6	7,0	9,2
7214 Montéři kovových konstrukcí	4,8	153,5	8,1	25,1	9,4	9,8
7221 Kováři	0,7	147,8	5,8	20,9	7,1	8,4
7222 Nástrojáři a příbuzní pracovníci	91,0	152,4	5,9	20,8	8,2	7,2
72221 Nástrojáři	7,2	153,7	6,6	17,7	7,6	5,6
72222 Zámečníci strojů	24,7	153,5	7,5	22,4	8,4	8,1
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	33,6	151,4	5,0	19,8	9,0	6,0
72224 Strojěrešči kovodělníci	21,5	153,5	5,7	20,7	6,6	8,2
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	63,2	153,5	6,9	19,2	7,3	7,1
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	10,1	152,5	6,5	20,2	7,5	7,8
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,3	156,4	8,4	19,0	6,8	7,5
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	21,5	155,9	7,7	17,6	7,0	5,9
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,7	151,9	8,5	22,2	6,8	9,6
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	29,6	156,3	3,1	18,8	9,5	5,3
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	13,4	157,7	2,0	16,4	8,1	4,8

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,5	157,2	5,6	20,1	8,6	6,5
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,0	151,1	5,1	25,4	9,1	6,3
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	35,2	154,2	6,1	19,6	8,7	6,2
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	4,2	143,7	4,1	23,0	9,4	7,8
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	6,2	157,7	6,8	23,0	8,4	8,3
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	13,8	155,9	7,7	17,3	7,9	5,4
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,6	149,6	6,1	24,7	8,0	11,2
7315 Skláři, brusíci skla, výrobci bižuterie a skleněných ozdob	1,7	143,5	3,4	24,2	7,2	11,7
7321 Pracovníci přípravy tisku	1,3	154,4	3,5	16,0	9,0	3,5
7322 Tiskaři	5,5	151,8	3,1	18,8	8,9	6,8
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,2	155,5	6,1	19,5	9,2	5,5
7412 Elektromechanici	30,7	152,6	5,9	19,7	9,2	5,7
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	12,2	153,7	6,7	20,6	8,5	6,9
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	3,1	148,9	4,2	20,2	8,8	6,1
74123 Provozní elektromechanici	13,2	153,0	6,2	18,6	9,4	4,9
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,6	160,9	9,5	16,9	8,8	4,1
74131 Montéři a opraváři silnoproudých elektrických vedení	4,7	162,1	10,9	16,1	9,0	3,5
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,4	153,3	5,1	19,1	10,1	5,0
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,5	154,3	6,6	22,5	9,9	8,5
75121 Pekaři	4,7	155,0	7,4	22,3	10,4	8,3
7514 Zpracovatelé ovoce, zeleniny a příbuzných produktů	0,5	130,0	4,2	36,9	8,9	19,6
7515 Ochutnávači, kontrolori kvality potravin a nápojů, příb.prac.	1,2	155,0	3,9	17,6	10,9	3,8
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	13,6	150,9	3,4	23,0	9,5	8,5
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	1,0	153,8	3,6	19,2	5,8	10,1
7533 Švadleny, šičky, vyšivači a pracovníci v příbuzných oborech	6,7	148,5	2,9	23,7	6,0	8,0
7542 Střelmistři	0,2	144,7	7,6	28,1	12,5	9,4
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	18,3	150,3	5,1	19,6	7,5	7,1
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	7,8	139,3	4,8	28,4	13,4	9,1
81111 Horníci v uhelných dolech (převážně ruční)	4,6	134,9	4,7	33,3	15,4	11,1
8112 Obsluha zařízení na úpravu rudných a nerudných surovin	2,0	146,9	5,3	21,2	10,4	7,0
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	28,1	149,0	6,5	22,2	7,6	9,3
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	4,1	153,2	10,0	20,7	6,9	9,5
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	4,0	144,4	3,5	21,7	8,9	8,0
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	6,0	152,0	8,0	22,0	6,5	10,3
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	4,0	151,9	8,7	22,2	6,2	11,0
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	12,3	145,5	3,8	21,7	8,6	7,8
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	11,3	149,8	7,4	21,4	6,7	9,6
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	29,3	147,8	4,4	22,4	7,2	10,6
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,5	143,6	4,0	24,6	8,6	12,2
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže, nití	1,4	152,2	7,2	20,3	6,8	10,0
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,8	145,7	5,5	24,9	5,8	10,1
8153 Obsluha šicích a vyšivačích strojů	4,0	150,5	8,5	24,4	7,1	12,3

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
8156 Obsluha strojů na výrobu obuvi a příbuzných výrobků	0,4	151,2	6,2	20,5	3,3	9,9
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	20,5	148,8	7,2	25,2	9,8	10,8
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	2,9	154,1	7,3	21,5	6,4	10,8
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	13,7	145,8	4,6	22,1	10,4	7,3
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	8,7	145,3	4,5	21,2	10,6	7,2
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	4,7	158,6	9,3	15,8	10,3	3,4
81822 Obsluha kotlů na vytápění,výměníků (kr.kotlů lodí,lokomotiv)	3,2	159,8	10,9	16,4	10,8	3,3
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	5,3	146,0	4,6	24,6	8,9	10,9
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	20,7	150,5	5,6	19,5	8,4	6,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	5,4	150,2	4,0	17,5	8,8	5,4
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,8	150,8	3,8	15,5	10,1	3,2
81897 Obsluha průmyslových robotů	3,9	150,4	6,6	19,6	7,5	7,9
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	41,3	147,8	5,9	22,4	6,6	10,2
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	44,9	146,3	5,0	24,2	7,1	10,6
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	31,6	146,6	5,0	24,0	7,0	10,2
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	12,9	145,4	5,2	25,0	7,3	11,9
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	62,4	148,8	5,6	22,8	6,7	10,7
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	17,0	150,2	6,2	22,7	7,2	9,7
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,2	148,3	5,3	22,9	6,4	11,6
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	22,3	148,8	5,9	21,5	6,0	11,0
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,4	146,0	9,8	23,1	11,7	4,9
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,9	143,8	9,5	23,2	11,7	4,8
8312 Signalisté,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	7,2	144,6	6,6	20,7	10,8	5,9
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	17,5	157,0	4,1	18,7	9,5	5,5
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	13,6	156,0	3,6	19,0	9,4	6,0
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,4	163,8	15,9	23,4	11,3	8,1
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	7,5	165,8	18,2	24,4	12,0	8,5
83312 Řidiči autobusů v dálkové přepravě osob	3,5	166,4	20,1	22,6	10,5	7,3
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	109,3	160,6	6,2	18,1	10,0	4,7
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	57,8	160,1	7,9	19,8	10,6	5,4
83322 Řidiči tahačů	26,1	162,3	3,6	14,9	8,8	3,5
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,7	163,4	12,3	22,0	10,4	5,4
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,3	163,9	13,0	22,3	10,4	5,7
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	12,7	154,6	10,0	25,4	11,4	8,1
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,5	154,8	9,5	24,7	11,0	8,1
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,3	149,4	5,6	22,7	9,0	8,3
8344 Obsluha vysokozdvíhacích a jiných vozíků a skladníci	70,7	152,5	5,0	20,3	8,9	7,3
83441 Řidiči vysokozdvíhacích vozíků	14,0	151,8	6,8	19,2	7,6	7,7
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	53,2	152,7	4,8	20,6	9,2	7,2
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	48,3	152,0	1,5	20,7	7,8	8,9
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	7,9	149,8	0,9	21,6	7,0	9,8
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	7,3	151,9	0,5	22,3	9,9	8,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst.	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem	z toho přesčas	celkem	z toho	
	tis. osob	hod/měs	hod/měs	hod/měs	dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,8	141,8	3,6	23,8	11,2	8,3
9312 Figuranti, dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	3,1	157,8	10,1	24,6	10,3	9,5
9313 Dělníci v oblasti výstavby budov	8,4	149,9	1,6	26,1	10,1	10,5
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	6,7	149,1	4,1	23,2	7,7	10,3
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	61,7	147,8	5,4	24,4	7,3	10,2
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	22,3	148,8	5,9	23,7	7,8	9,0
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	26,1	147,7	5,5	24,8	7,1	10,6
93293 Pomocní montážní dělníci	5,4	145,9	4,1	22,3	6,8	11,1
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	25,3	149,8	4,0	23,8	8,9	10,0
93331 Pomocní skladníci	13,7	149,7	4,9	23,7	8,8	10,2
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,4	145,3	4,0	25,0	9,0	10,4
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	3,2	158,7	1,1	19,5	9,6	6,5
9411 Pracovníci pro přípravu rychlého občerstvení	0,4	154,1	1,1	18,8	6,1	7,5
9412 Pomocníci v kuchyni	3,5	146,6	1,6	26,0	7,3	15,6
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,2	150,9	7,0	24,2	10,6	7,7
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací	4,2	153,2	6,3	22,1	9,4	8,7
96131 Uklízeči veřejných prostranství	2,5	152,1	5,9	24,1	10,2	9,7
9621 Kurýři, doručovatelé balíků a nosiči zavazadel	0,6	151,1	1,4	19,0	8,9	7,2
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	2,4	150,8	3,4	18,3	8,4	6,2
9623 Pracovníci odečtu měřidel, výběru peněz z prodejních automatů	0,4	148,6	1,4	16,4	7,1	6,7



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 nestrannými 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 2016 zahrnuje 5 295 ekonomických subjektů, které představují 1 470 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	5 295
- z toho přímo sbírané ES	3 724
- z toho mikrosubjekty za rok 2014	1 571
Počet zaměstnanců	1 470 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	163
B	Těžba a dobývání	28
C	Zpracovatelský průmysl	1 539
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	58
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	71
F	Stavebnictví	354
G	Obchod, opravy motorových vozidel	876
H	Doprava a skladování	268
I	Ubytování, stravování a pohostinství	175
J	Informační a komunikační činnosti	168
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	174
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	115
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	412
N	Administrativní a podpůrné činnosti	235
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	8
P	Vzdělávání	80
Q	Zdravotní a sociální péče	339
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	91
S	Ostatní činnosti	141

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 533
CZ020	Středočeský	938
CZ031	Jihočeský	675
CZ032	Plzeňský	691
CZ041	Karlovarský	424
CZ042	Ústecký	680
CZ051	Liberecký	519
CZ052	Královéhradecký	619
CZ053	Pardubický	609
CZ063	Vysočina	536
CZ064	Jihomoravský	1 091
CZ071	Olomoucký	645
CZ072	Zlínský	625
CZ080	Moravskoslezský	982

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 2017“, 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. září 2016 sdělením ČSÚ č. 270/2016 Sb. ze dne 18. srpna 2016 o aktualizaci Klasifikace zaměstnání (CZ-ISCO).

CZ-ICSE **Klasifikace postavení v zaměstnání;** vydáno sdělením ČSÚ č. 494/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace postavení v zaměstnání.

KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání; od 1. ledna 2009 převzalo MŠMT gesci za Klasifikaci kmenových oborů vzdělání (KKOV) jako resortní klasifikaci.
LAU 1	Číselník okresů; od 1. ledna 2008 je systém statistické klasifikace územních struktur v České republice rozdělen, v souladu se systémem Eurostatu, na dvě části: klasifikace CZ-NUTS a systém LAU (Local Administrative Units). Z hlediska statistiky mají LAU závazný charakter. Jednotky LAU 1 (dřívější NUTS 4) jsou v ČR tvořeny okresy. Územní jednotky na úrovni LAU 1 přebírají kódy od dřívějších jednotek NUTS 4. Proti NUTS 4 jsou v LAU 1 následující změny: - do kódů LAU 1 okresů krajů Vysočina a Jihomoravského se promítá změna kódů NUTS 3 těchto krajů, - Praha se na úrovni LAU 1 nečlení.
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE); vydáno sdělením ČSÚ č. 244/2007 Sb. ze dne 18. září 2007 o zavedení Klasifikace ekonomických činností.
CZ-GEONOM	Klasifikace zemí; vydáno sdělením ČSÚ č. 487/2003 Sb. ze dne 18. prosince 2003 o vydání Klasifikace zemí. Poslední aktualizace byla provedena k 15. prosinci 2008 sdělením ČSÚ č. 429/2008 Sb. ze dne 26. listopadu 2008 o aktualizaci Klasifikace zemí a o ukončení zveřejňování aktualizací.

3. Nejdůležitější sledované ukazatele

Kapitola popisuje nejdůležitější sledované ukazatele, algoritmy jejich výpočtu a srovnání ukazatelů s obdobnými ukazateli mzdové statistiky ČSÚ. Kapitola je rozdělena na sestavy hrubé měsíční mzdy a odpracované a neodpracované doby.

3.1. Hrubá měsíční mzda (sestavy MZS Mx)

Hrubá měsíční mzda je v ISPV-MZS definována jako součet mzdy za práci, náhrad mzdy a odměny za pracovní pohotovost za sledované období. Hrubá měsíční mzda za pracovní poměr zaměstnance se vypočte podle vzorce:

$$HMM = \frac{MZDA + NAHRADY + POHOTOV}{MESPLAC_prep}$$

kde:

HMM	je hrubá měsíční mzda zaměstnance,
MZDA	je mzda za práci zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
NAHRADY	jsou náhrady mzdy zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
POHOTOV	je odměna za pracovní pohotovost zaměstnance v kumulaci za sledované období (vstupní položka věty o zaměstnanci),
MESPLAC_prep	je počet přepočtených placených měsíců zaměstnance, tj. počet měsíců, které zaměstnanec odpracoval nebo za které pobíral náhrady mzdy (vyjma náhrady za dobu dočasně pracovní neschopnosti).

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

Při výpočtu charakteristik hrubé měsíční mzdy (např. medián, průměr) za 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 výdělcích?

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

3 Jak hodnotíte obsah publikace?

3.1 Do jaké míry publikace vyhovuje Vaším potřebám?

- do značné míry málo nevyhovuje

Příloha

3.2 Rozsah publikace je

- vyhovující příliš velký nedostatečný

3.3 Forma tabulek je

- vyhovující málo přehledná nevhovující

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

- ano částečně vůbec ne

3.5 Které statistiky používáte?

- průměr medián kvartily decily

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

- ano částečně vůbec ne nevím

3.7 Používáte i další formy výsledků šetření ISPV?

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

3.8 Máte námět pro zlepšení úrovně výsledkové publikace?

4 Co jste se dověděli z výsledků šetření?

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

- ano částečně vůbec ne

4.2 Máte námět pro zlepšení úrovně šetření?
