



INFORMAČNÍ SYSTÉM O PRŮMĚRNÉM VÝDĚLKU

**1. pololetí
2018
Mzdová sféra**

Revidované výsledky ke dni 19.9.2019

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 2018.....	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	51
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku.....	52
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle vzdělání	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle krajů	53
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství	54
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE.....	54
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle hlavních tříd a tříd zaměstnání CZ-ISCO.....	55
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO.....	57

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



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. 250/2018 Sb., o Programu statistických zjišťování na rok 2019) 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 (ISPST), 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 srovnání výsledků průměrných mezd ČSÚ a ISPV je třeba vzít v úvahu 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 2018

Základní údaje o mzdách

Z údajů obsažených v Informačním systému o průměrném výděлку (ISPV) za 1. pololetí 2018 ve mzdové sféře vyplývá růst průměrné i mediánové hrubé měsíční mzdy. Medián hrubé měsíční mzdy dosáhl v 1. pololetí 2018 výše 27 189 Kč, meziročně vzrostl o 8,2 %. Průměrná hrubá měsíční mzda dosáhla úrovně 32 678 Kč, a zvýšila se tak o 7,7 %. Rozdíl mezi průměrnou hrubou měsíční mzdou a mediánem hrubé měsíční mzdy v 1. pololetí 2018 činil 5 489 Kč. Osmdesát procent zaměstnanců pobíralo mzdy v rozpětí 15 007 Kč až 52 200 Kč za měsíc, decilový poměr byl 3,5 (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 23 956 Kč (meziroční nárůst o 9,4 %), medián hrubé měsíční mzdy u mužů byl vyšší o 5 711 Kč a dosáhl úrovně 29 667 Kč (meziroční nárůst o 8,1 %). Nejvyšší mediánová hrubá měsíční mzda podle pohlaví byla zaznamenána v rozdílných věkových kategoriích. U žen nejvyšší medián hrubé měsíční mzdy dosahoval 25 175 Kč v kategorii 30 – 39 let. U mužů nejvyšší medián hrubé mzdy činil 31 394 Kč za měsíc ve věku 40 – 49 let.

Mzdy podle vzdělání

Nejvyšší mzdy pobírali vysokoškolsky vzdělaní zaměstnanci, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 41 389 Kč. Nejméně měli zaměstnanci se základním a nedokončeným vzděláním (medián 21 212 Kč/měs). Středoškoláci s maturitou si vydělali více (28 126 Kč/měs) než zaměstnanci bez maturity (24 354 Kč/měs), ale méně než zaměstnanci s vyšším odborným a bakalářským vzděláním (32 385 Kč/měs). U vysokoškoláků se očekává i vyšší decilový poměr, který činil 4,8. Ostatní dosažená vzdělání jsou ve mzdách méně variabilní a decilový poměr např. u nejpočetnější skupiny středoškoláků bez maturity dosahoval úrovně 2,7.

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“ (15 456 Kč/měs). Nejvyšší meziroční nárůst průměrných mezd mzdové sféry byl vykázan v odvětvích „těžba a dobývání“ (+10,0 %), „ostatní činnosti“ (+9,9 %),

„zdravotní a sociální péče“ (+9,6 %), nejnižší růst byl v odvětvích „informační a komunikační činnosti“ (+4,6 %) a „peněžnictví a pojišťovnictví“ (+4,9 %).

Mzdy podle zaměstnání CZ-ISCO

V 1. pololetí 2018 dosáhl medián hrubých měsíčních mezd manuálních pracovníků 23 987 Kč a zvýšil se tak proti stejnému období minulého roku o 9,3 %. Medián hrubých měsíčních mezd nemanuálních pracovníků vzrostl o 7,6 % na 32 598 Kč.

Z pohledu CZ-ISCO je nejlépe placena hlavní třída „řídící pracovníci“ (medián 50 088 Kč/měs). Mzdy těmto pracovníkům meziročně vzrostly o 7,7 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 7,1. Mzdy „specialistům“ meziročně vzrostly o 6,4 % na 42 765 Kč měsíčně. Nejvyšší počet zaměstnanců přepočtený na placené měsíce podle hlavních tříd CZ-ISCO byl zaznamenán u „technických a odborných pracovníků“, a to 623,8 tis., jejich mediánová mzda dosahovala úrovně 32 075 Kč za měsíc (nárůst o 7,5 %). Zaměstnanci pracující jako „obsluha strojů a zařízení, montéři“ byli druzí nejpočetnější (604,7 tis.), medián mezd těchto pracovníků byl 26 207 Kč měsíčně (nárůst o 9,1 %). Nejnižší mzdy pobírali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“, mediánová hrubá měsíční mzda u nich byla 18 164 Kč za měsíc, meziročně vzrostla o 6,2 % a decilový poměr dosáhl hodnoty 2,3. Dále si nejméně vydělali „pracovníci ve službách a prodeji“ (18 735 Kč/měs, meziroční růst o 11,5 %) a „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (21 494 Kč/měs, nárůst o 7,1 %).

Odměny

Z hlediska podílu odměn ve mzdě ukazují aktuální výsledky šetření, že ve mzdové sféře tvořily v 1. pololetí 2018 odměny 16,7 % průměrné mzdy. Podíl odměn na průměrné mzdě u manuálních pracovníků činil 15,3 % a u nemanuálních pracovníků se podílel na průměrné mzdě 17,6 %. Podle hlavních tříd byl ve sledovaném období zaznamenán nejvyšší podíl odměn u „řídících pracovníků“ (průměrně 23,8 % mzdy) a u „technických a odborných pracovníků“ (17,2 % mzdy). Nejnižší podíl odměn byl vykázán u „pracovníků ve službách a prodeji“ (11,3 % mzdy) a u „pomocných a nekvalifikovaných pracovníků“ (12,5 % mzdy).

Odpracovaná a neodpracovaná doba

S vývojem mezd úzce souvisí i vývoj odpracované, příp. neodpracované doby. V 1. pololetí 2018 odpracovali zaměstnanci v průměru 150,7 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 22,1 hodiny měsíčně.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle pohlaví

Muži měli vyšší průměrnou měsíční odpracovanou dobu, a to 152,3 hodiny, z toho 4,2 přesčasových hodin, ženy odpracovaly v průměru 148,4 hodiny za měsíc, z toho 2,3 přesčasových hodin. Ženy měly v průměru více neodpracované doby (23,3 hodiny za měsíc) než muži (21,2 hodiny za měsíc). Muži měli nepatrně více hodin dovolené (průměrně 10,1 hodiny za měsíc) než ženy (průměrně 10,0 hodiny za měsíc). Ženy byly v průměru více nemocné (7,1 hodiny za měsíc) než muži (5,3 hodiny za měsíc). Nejvyšší měsíční odpracovaná doba byla zaznamenána u obou pohlaví ve věkové kategorii 40 – 49 let. U žen byla o 1,0 hodiny vyšší oproti průměrné odpracované době žen. Muži ve věku 40 – 49 let odpracovali taktéž o 1,0 hodiny měsíčně více oproti průměrné odpracované době mužů.

Odpracovaná doba a neodpracovaná doba podle zaměstnání CZ-ISCO

Více odpracované doby měli v průměru nemanuální pracovníci (152,6 hodiny za měsíc) než manuální pracovníci (149,1 hodiny za měsíc). Přesčasových hodin, které jsou součástí odpracované doby, měli naopak více manuální pracovníci (průměrně 5,1 hodiny za měsíc) než nemanuální pracovníci (1,5 hodiny za měsíc). U manuálních pracovníků činila neodpracovaná doba v průměru 24,5 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci nebyli v práci dle výše popsaných důvodů v průměru 19,4 hodiny za měsíc. Nemanuální pracovníci byli nemocní pouze 3,3 hodiny měsíčně, měli však více hodin dovolené (10,4 hodiny za měsíc), manuální pracovníci byli nemocní 8,5 hodiny za měsíc a měli 9,7 hodiny dovolené.

Podle CZ-ISCO nejvíce hodin průměrně za měsíc odpracovali zaměstnanci hlavních tříd „kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství“ (154,7 hodiny za měsíc z toho 6,5 přesčasových hodin) a „řídící pracovníci“ (154,4 hodiny za měsíc z toho 0,8 přesčasových hodin). Nejméně hodin odpracovali „pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ (146,5 hodiny za měsíc z toho 3,7 přesčasových hodin) a „obsluha strojů a zařízení, montéři“ (148,2 hodiny za měsíc z toho 6,6 přesčasových hodin). „Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci“ vykazovali nejvíce neodpracované doby (26,6 hodiny za měsíc) společně s „obsluhou strojů a zařízení, montéři“ (25,4 hodiny za měsíc). Nejmenší absenci měli „řídící pracovníci“ (17,4 hodiny za měsíc) a „specialisté“ (18,7 hodiny za měsíc).



Výsledková část **mzdová sféra ČR**

Základní informace o hrubé měsíční mzdě

Medián hrubé měsíční mzdy 27 189 Kč/měs

Index mediánu hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2017 108,2 %

Diferenciace

1. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd menších než	15 007 Kč/měs
1. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd menších než	19 833 Kč/měs
Medián	- 50 % hrubých měsíčních mezd menších než	27 189 Kč/měs
3. kvartil	- 25 % hrubých měsíčních mezd větších než	36 705 Kč/měs
9. decil	- 10 % hrubých měsíčních mezd větších než	52 200 Kč/měs

Průměr hrubé měsíční mzdy 32 678 Kč/měs

Index průměru hrubé měsíční mzdy vůči 1. pololetí 2017 107,7 %

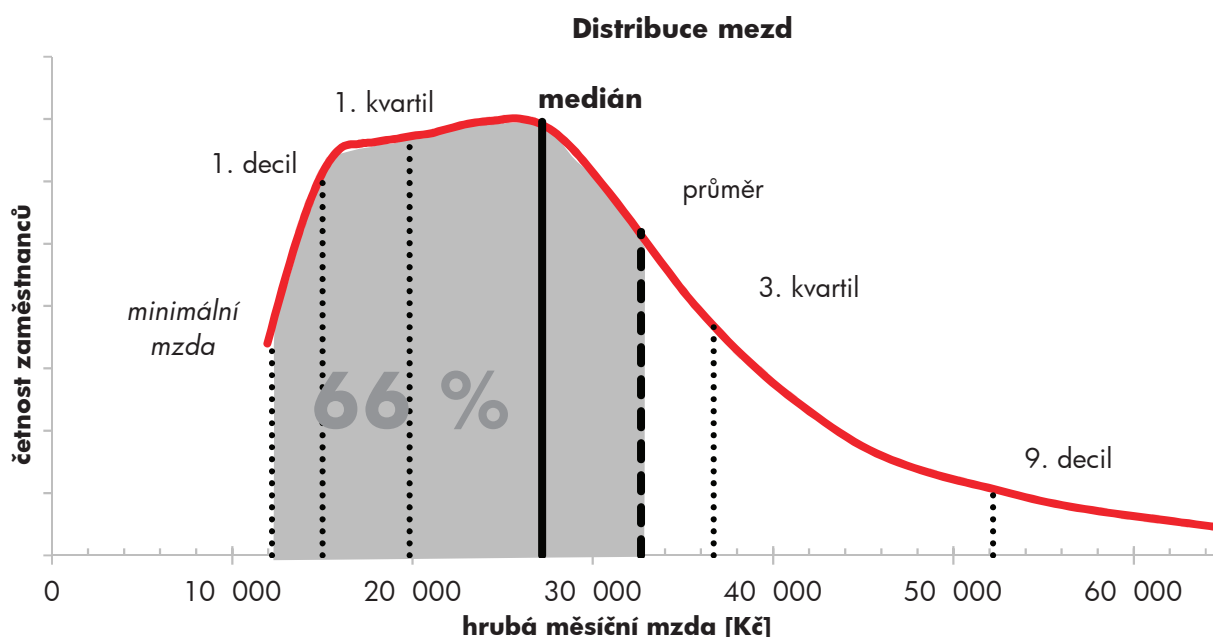
Podíl zaměstnanců s podprůměrnou hrubou měsíční mzdou 66,4 %

Vybrané složky hrubé měsíční mzdy

Odměny	16,7 %
Příplatky	4,0 %
Náhrady	7,8 %

Průměrná placená doba 173,1 hod/měs

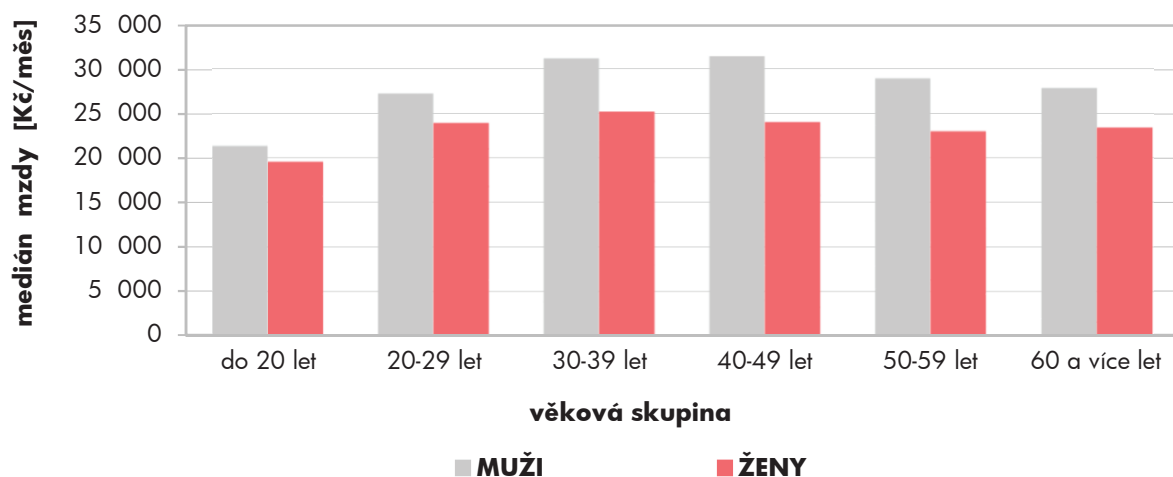
Počet zaměstnanců (přepočtený podle placených měsíců) 3 070,8 tis. osob



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	3 070,8	27 189	108,2
do 20 let	5,4	20 542	110,4
20 – 29 let	490,3	25 895	108,8
30 – 39 let	755,2	28 880	107,9
40 – 49 let	927,1	27 838	109,0
50 – 59 let	665,0	26 217	107,4
60 a více let	227,8	26 547	107,3
MUŽI	1 823,0	29 667	108,1
do 20 let	3,6	21 398	109,6
20 – 29 let	301,0	27 264	108,6
30 – 39 let	475,5	31 186	107,1
40 – 49 let	510,3	31 394	108,5
50 – 59 let	372,0	28 955	107,8
60 a více let	160,6	27 867	107,7
ŽENY	1 247,8	23 956	109,4
do 20 let	1,8	19 562	113,7
20 – 29 let	189,3	23 933	109,6
30 – 39 let	279,6	25 175	109,2
40 – 49 let	416,8	24 012	109,5
50 – 59 let	293,0	22 988	108,9
60 a více let	67,2	23 394	109,0

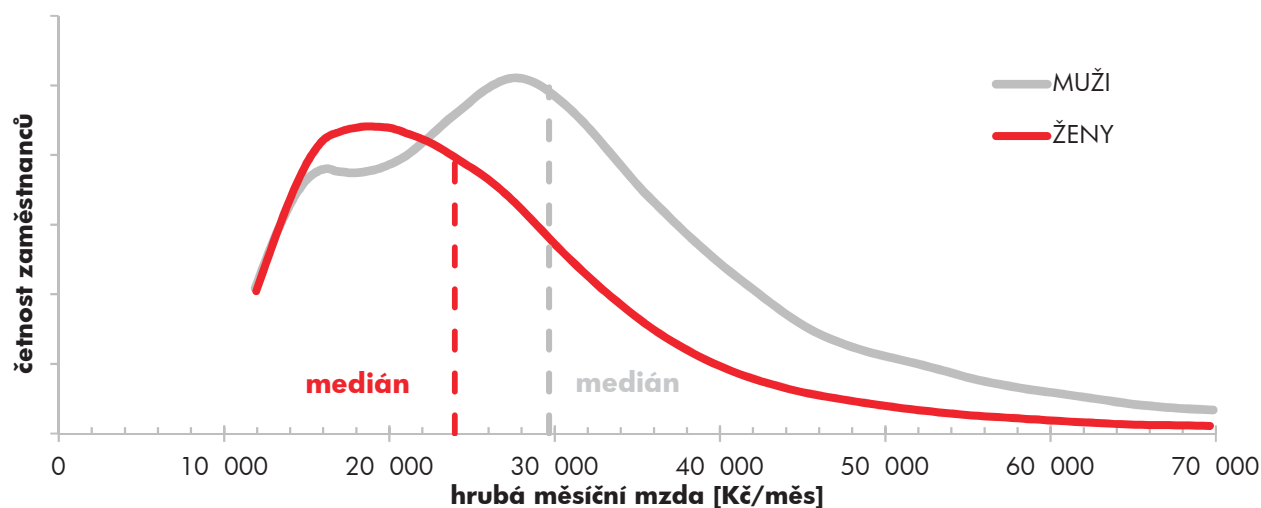
Medián hrubé měsíční mzdy podle pohlaví a věku



Hrubá měsíční mzda podle pohlaví a věku

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1
14 977	17 213	24 223	28 096	21 315	109,6	11,8	6,3	7,2	173,7
15 319	19 888	32 680	41 242	27 746	108,7	14,5	4,6	7,9	173,3
14 965	20 390	39 795	57 498	34 404	106,8	16,5	3,5	7,9	173,2
14 992	20 013	38 548	56 777	34 906	108,3	17,8	3,9	7,6	173,0
14 914	19 177	35 146	49 262	31 631	107,4	16,7	4,3	7,8	173,0
14 949	19 275	35 570	50 923	31 826	105,9	16,6	4,2	8,1	173,2
15 662	21 816	40 076	57 859	35 989	107,6	17,8	4,3	7,8	173,9
14 977	17 016	25 022	29 183	21 835	109,3	12,0	6,4	7,4	175,1
15 506	20 880	34 146	43 447	29 042	108,7	15,4	5,0	8,0	173,7
15 493	22 593	43 175	62 397	37 340	106,5	17,5	3,8	7,9	174,0
15 776	22 924	43 799	66 641	40 151	108,1	19,3	4,1	7,6	174,0
15 904	21 452	38 670	55 180	35 408	107,4	17,9	4,6	7,8	173,9
15 523	20 154	36 984	53 662	33 447	106,5	17,1	4,4	8,1	173,7
14 505	18 105	31 712	43 090	27 839	108,1	14,6	3,5	7,8	171,9
15 001	17 337	22 599	26 295	20 277	110,1	11,5	6,2	6,8	170,9
15 226	18 876	29 917	37 359	25 686	108,7	12,9	3,8	7,9	172,6
14 415	18 423	33 953	47 313	29 411	107,4	14,5	2,9	8,0	171,9
14 510	18 177	32 047	44 157	28 484	108,9	15,3	3,5	7,5	171,8
14 215	17 410	30 482	41 017	26 834	107,8	14,8	3,8	7,8	171,8
14 256	17 435	32 439	45 412	27 953	106,0	15,3	3,5	8,0	171,8

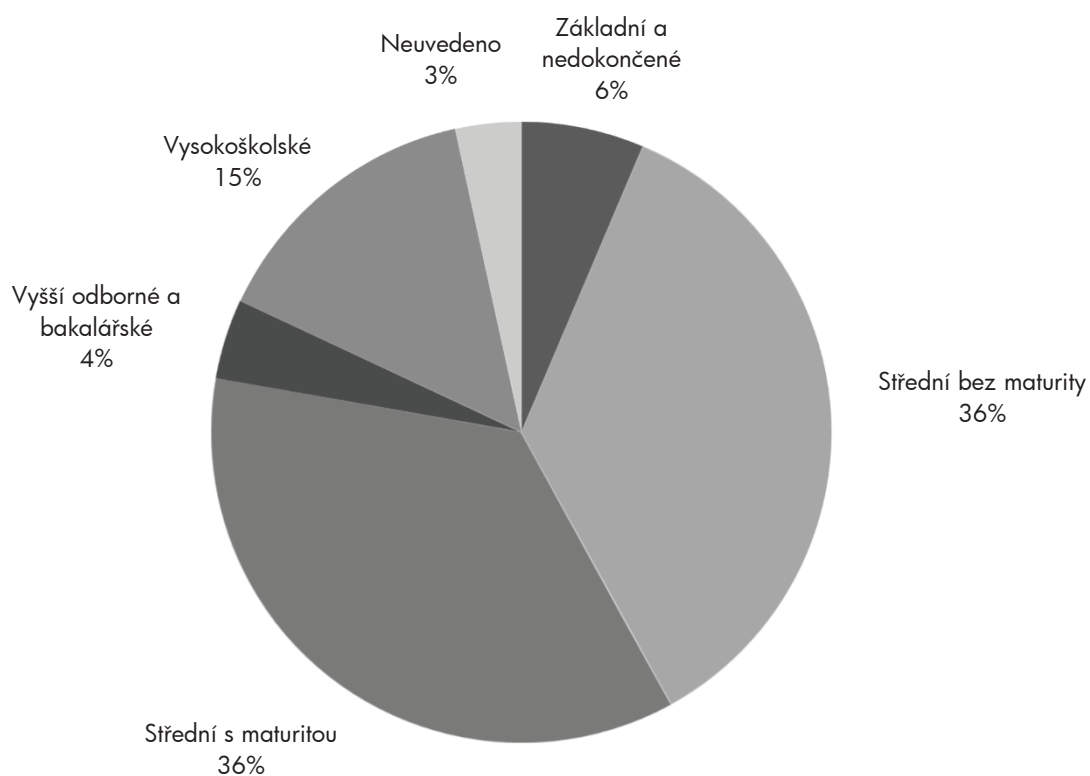
Distribuce mezd podle pohlaví



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	196,3	21 212	108,4
Sřední bez maturity	D,E,H,J	1 093,3	24 354	109,7
Sřední s maturitou	K-M	1 098,2	28 126	107,5
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	129,0	32 385	108,3
Vysokoškolské	T,V	448,8	41 389	105,6
Neuvedeno		105,1	24 311	104,4
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 070,8	27 189	108,2

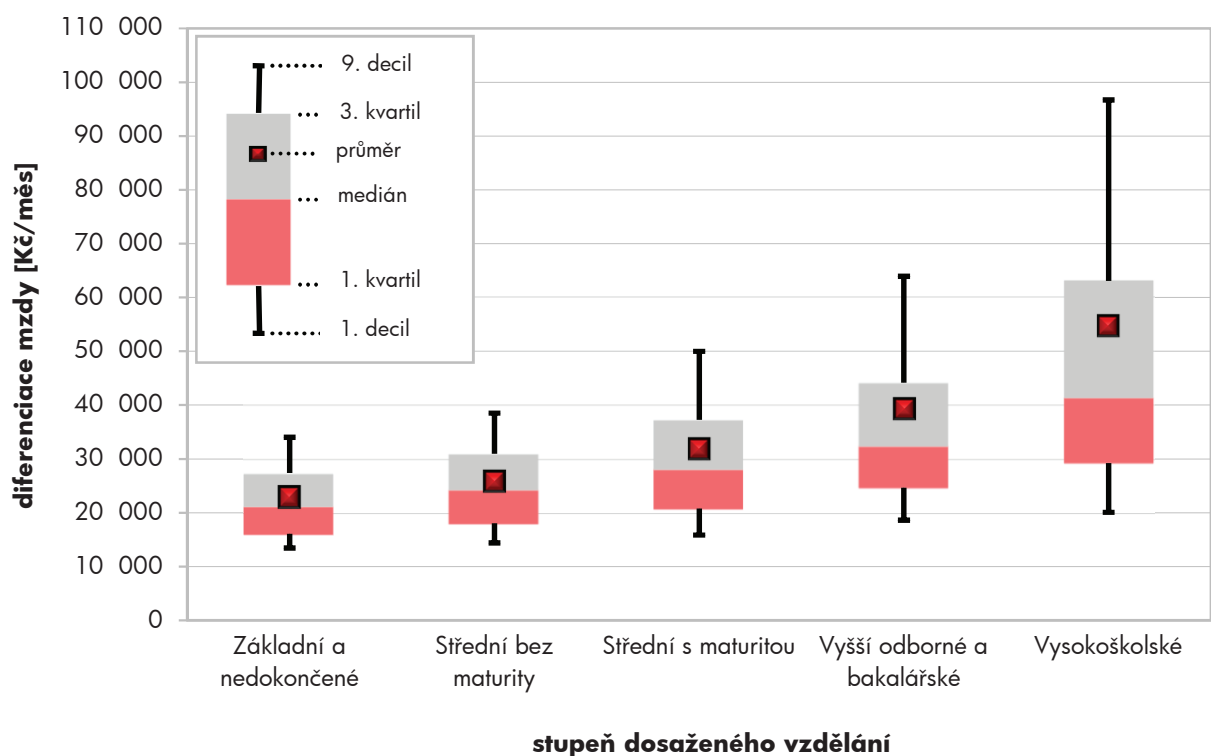
Struktura zaměstnanců podle vzdělání



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
13 431	16 071	27 388	34 015	22 834	109,3	13,5	6,9	8,1	173,2
14 381	18 030	30 966	38 501	25 786	109,0	15,7	6,2	8,4	174,0
15 848	20 761	37 267	49 992	31 908	107,2	16,4	3,8	7,7	172,6
18 615	24 672	44 163	63 941	39 194	108,2	15,7	2,5	7,7	172,2
20 073	29 240	63 073	96 713	54 595	105,8	19,2	1,7	7,3	172,2
14 374	18 058	32 417	45 606	29 203	103,2	16,0	3,1	7,0	173,6
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1

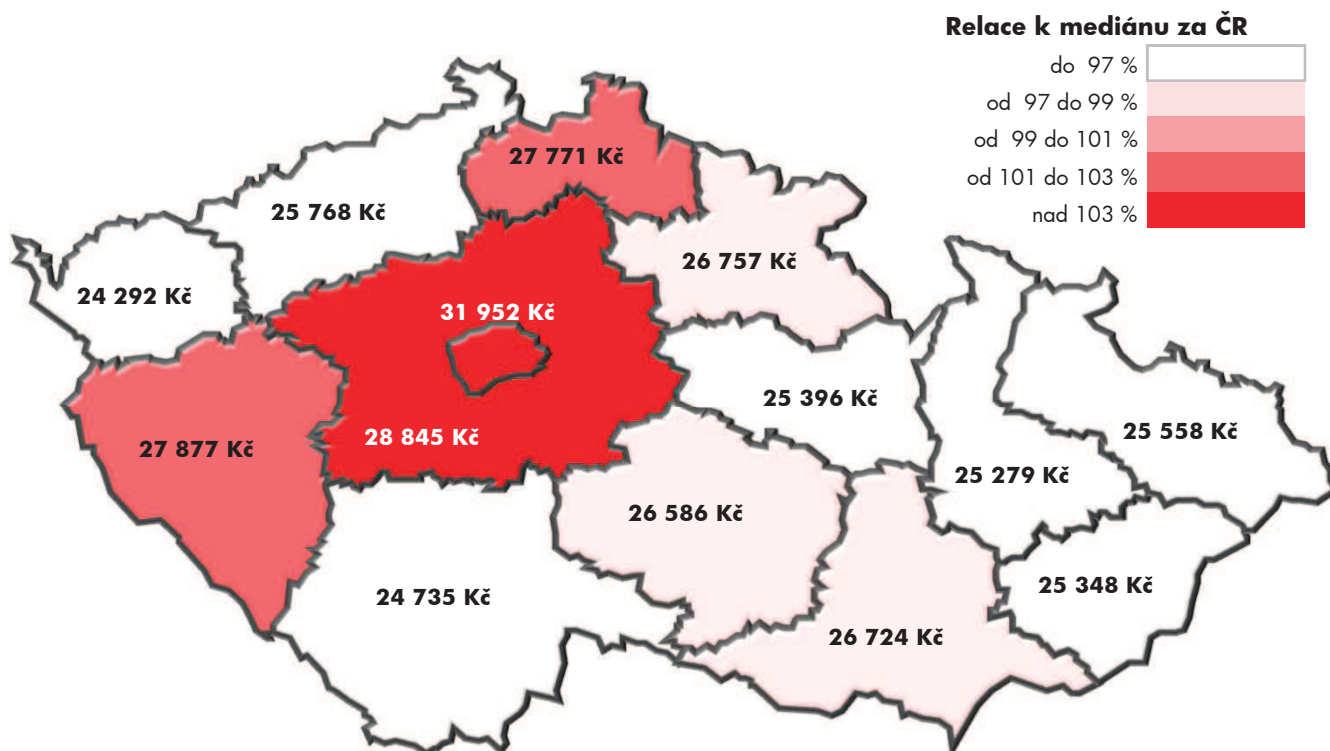
Diferenciace hrubé měsíční mzdy podle vzdělání



Hrubá měsíční mzda podle krajů

kraj NUTS 3		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
CZ010	Hlavní město Praha	597,2	31 952	106,0
CZ020	Středočeský	319,8	28 845	108,9
CZ031	Jihočeský	178,1	24 735	106,0
CZ032	Plzeňský	163,6	27 877	109,3
CZ041	Karlovarský	68,2	24 292	108,6
CZ042	Ústecký	191,9	25 768	108,1
CZ051	Liberecký	104,3	27 771	109,1
CZ052	Královéhradecký	171,8	26 757	110,2
CZ053	Pardubický	154,1	25 396	108,7
CZ063	Vysočina	127,7	26 586	109,6
CZ064	Jihomoravský	326,6	26 724	108,9
CZ071	Olomoucký	158,2	25 279	109,5
CZ072	Zlínský	183,7	25 348	108,6
CZ080	Moravskoslezský	325,3	25 558	105,9
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 070,8	27 189	108,2

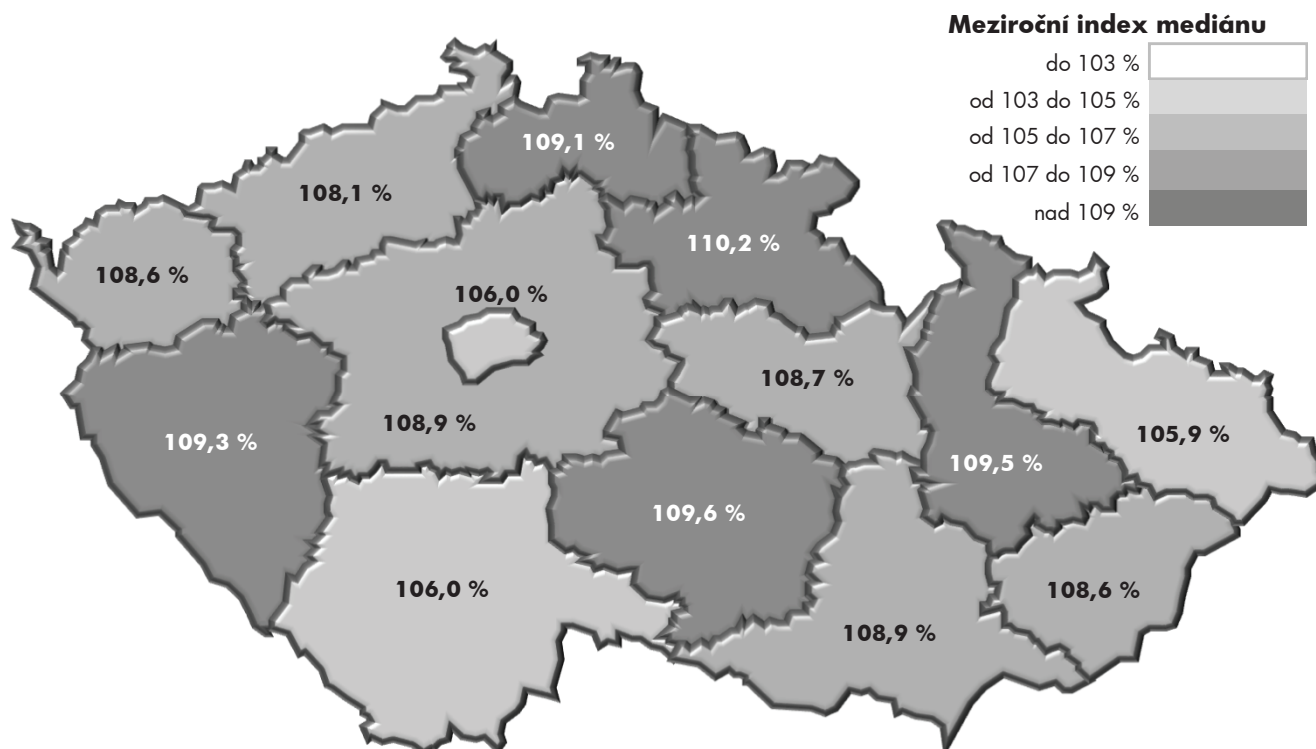
Medián hrubé měsíční mzdy v jednotlivých krajích



Hrubá měsíční mzda podle krajů

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
14 997	22 078	47 035	75 448	42 407	105,8	17,3	2,6	7,5	173,2
15 451	20 696	39 431	55 465	34 303	108,0	17,5	4,5	7,7	173,1
14 883	18 752	32 801	43 545	28 505	106,0	16,6	4,5	7,7	173,1
16 003	20 599	35 993	47 706	31 256	108,4	15,8	4,3	7,6	172,6
14 505	18 431	32 001	41 815	27 484	109,4	14,5	5,4	7,8	173,7
14 795	19 084	34 044	45 081	29 482	108,1	15,4	4,9	7,6	172,7
15 897	20 028	35 755	47 525	31 025	109,0	18,6	5,7	7,3	173,2
15 722	20 158	35 334	50 429	30 669	110,1	17,5	5,3	7,7	172,9
15 035	19 191	33 002	43 257	28 605	108,3	15,0	4,3	8,2	173,3
15 527	19 591	33 907	45 008	29 898	108,8	18,6	5,0	8,0	173,8
14 684	19 656	36 070	51 355	31 687	108,5	16,0	3,1	7,9	174,0
14 852	18 979	33 113	43 260	28 554	108,9	15,7	4,4	8,7	173,2
15 007	19 227	33 489	44 982	29 206	108,7	17,7	4,1	8,3	174,1
14 206	18 509	33 599	43 856	28 736	106,4	15,4	5,0	8,2	171,6
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1

Meziroční změna mediánu hrubé měsíční mzdy podle krajů



Hrubá měsíční mzda podle státního občanství

státní občanství	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
		medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs
CZ Česká republika	2 892,5	27 134	108,1
SK Slovensko	63,2	31 263	108,3
UA Ukrajina	28,1	23 527	114,9
PL Polsko	21,5	26 463	107,3
BG Bulharsko	6,7	25 157	109,5
RO Rumunsko	4,7	29 697	108,4
Ostatní	54,0	29 177	103,2
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 070,8	27 189	108,2

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	87,1	24 062	108,1
B Těžba a dobývání	22,2	33 330	110,2
C Zpracovatelský průmysl	1 057,7	28 964	108,2
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	32,5	40 364	107,3
E Zásobování vodou, činnosti související s odpady	44,9	27 496	106,8
F Stavebnictví	187,2	24 909	108,1
G Obchod, opravy motorových vozidel	470,2	24 516	110,6
H Doprava a skladování	236,7	27 366	109,3
I Ubytování, stravování a pohostinství	107,7	16 062	107,7
J Informační a komunikační činnosti	111,8	44 202	104,1
K Peněžnictví a pojišťovnictví	69,9	43 381	105,3
L Činnosti v oblasti nemovitostí	41,4	25 631	105,6
M Profesní, vědecké a technické činnosti	162,1	30 807	106,9
N Administrativní a podpůrné činnosti	171,3	18 988	106,7
O Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	6,4	34 109	106,4
P Vzdělávání	59,4	30 719	107,9
Q Zdravotní a sociální péče	136,8	26 366	109,8
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,0	22 853	105,9
S Ostatní činnosti	42,5	21 716	113,3
CELKEM - mzdová sféra ČR	3 070,8	27 189	108,2

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
15 051	19 836	36 536	51 640	32 358	107,7	16,8	4,0	7,8	173,1
16 364	23 401	44 956	67 768	39 978	107,2	16,1	4,3	7,9	173,8
12 829	15 346	30 264	38 670	25 894	110,0	12,4	6,2	7,1	176,8
17 184	21 193	35 316	52 393	31 960	107,3	17,3	9,8	7,2	169,4
14 040	19 620	31 665	40 764	29 163	108,4	12,8	7,7	6,8	175,6
13 722	19 732	40 010	68 452	36 976	107,1	12,8	6,9	7,2	174,5
14 049	18 185	45 243	81 935	45 140	100,1	16,5	2,7	7,0	174,4
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1

Hrubá měsíční mzda podle sekcí ekonomických činností CZ-NACE

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda		složky hrubé měsíční mzdy			placená doba
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	meziroční změna	odměny	příplatky	náhrady	
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	%	%	%	%	hod/měs
15 220	18 406	29 425	35 772	25 336	107,6	13,9	4,0	9,2	178,4
23 379	27 954	41 411	51 295	36 892	110,0	19,8	8,5	10,2	167,4
17 664	22 636	37 620	51 385	33 471	108,0	18,0	5,2	8,0	171,8
24 331	31 049	52 717	72 703	47 102	107,0	19,7	5,7	7,4	166,6
17 529	22 061	33 435	41 136	29 892	106,7	19,9	4,5	7,9	173,6
14 484	18 214	33 003	44 588	28 554	107,1	15,1	1,9	8,8	176,4
14 306	18 013	33 800	50 141	30 629	107,9	18,1	2,1	7,3	174,4
15 472	20 202	35 109	42 816	30 050	108,2	14,1	7,1	8,7	173,8
12 384	13 413	21 450	29 286	19 303	106,3	9,7	2,6	6,6	173,3
21 833	30 507	66 546	100 010	56 152	104,6	15,4	2,3	7,3	173,7
24 150	30 958	65 586	103 897	58 837	104,9	24,1	1,1	7,3	172,3
13 391	17 253	34 161	47 635	29 206	109,3	12,8	1,3	8,0	175,0
14 532	20 565	44 162	67 084	38 822	107,3	14,5	0,8	7,6	172,7
12 991	14 485	25 948	34 418	22 419	106,9	11,2	4,8	7,2	171,6
26 278	29 463	46 695	64 518	42 579	108,0	24,1	5,8	7,7	170,7
17 951	23 462	40 871	56 936	35 542	107,0	22,1	2,9	6,9	173,5
16 571	20 121	35 120	48 028	31 316	109,6	11,7	7,7	7,3	173,4
13 344	17 150	30 977	40 923	27 227	106,8	17,7	2,7	7,2	174,4
13 795	17 117	28 872	38 201	25 382	109,9	12,1	2,4	7,5	173,9
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
D	Manuální pracovníci	1 604,9	23 987	109,3
T	Nemanuální pracovníci	1 462,6	32 598	107,6
1	Řídící pracovníci	135,6	50 088	107,7
11	Nejvyšší představitelé společností	7,3	64 630	106,0
12	Řídící pracovníci správy podniku, obchod., admin. a podpůr. činností	38,2	65 476	106,1
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a v příbuzných oborech	63,0	50 871	107,2
14	Řídící pracovníci ubyt., strav. služeb, obchodu, ostatní řídicí pracovníci	27,2	31 729	106,0
2	Specialisté	350,9	42 765	106,4
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	101,9	42 631	106,5
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	36,0	38 016	108,6
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	31,7	34 484	108,8
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	91,5	46 255	106,7
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	62,5	52 612	106,7
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	26,7	31 138	103,6
3	Techničtí a odborní pracovníci	623,8	32 075	107,5
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	228,4	34 162	107,4
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	59,7	26 401	107,9
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	284,1	31 632	106,9
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a příb. oborech	14,7	25 457	116,3
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií	36,9	36 487	106,0
4	Úředníci	278,1	24 472	108,1
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři, pracovníci zadávání dat	97,2	21 955	107,7
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	53,4	24 011	108,2
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	108,1	27 129	107,3
44	Ostatní úředníci	19,4	22 063	108,0

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
14 284	17 918	30 423	37 523	25 271	108,7	15,3	6,6	8,3	173,9
16 824	23 482	46 241	69 334	40 837	106,9	17,6	2,2	7,5	172,2
19 990	31 117	83 767	142 503	72 759	106,8	23,8	1,2	7,2	172,1
25 059	38 786	131 403	274 276	117 458	107,2	27,0	0,6	6,6	171,5
28 049	41 212	104 837	168 526	88 829	105,6	24,1	0,9	7,3	171,3
20 253	32 647	83 340	136 514	71 135	107,4	24,3	1,4	7,2	171,4
14 545	22 134	48 704	74 318	41 974	106,7	18,4	1,8	7,2	175,1
23 706	31 607	61 164	86 711	51 653	106,7	17,0	2,0	7,4	172,2
25 543	32 671	58 699	78 382	49 305	107,7	15,5	1,4	7,7	170,6
21 281	28 860	53 928	76 045	45 030	108,9	13,6	7,7	7,2	175,2
21 820	27 217	46 164	65 516	40 362	107,4	22,3	2,8	7,2	173,2
25 406	33 545	67 160	100 522	57 928	106,2	20,6	0,7	7,4	172,0
29 945	38 914	73 731	101 994	61 523	106,2	14,9	2,1	7,4	173,3
16 510	22 063	46 328	66 345	38 557	104,2	13,3	1,8	7,1	171,9
18 120	24 462	42 208	56 422	36 159	107,0	17,2	2,6	7,5	172,1
20 124	26 603	44 135	57 046	37 570	107,4	16,6	3,6	7,8	172,2
16 687	20 201	32 770	38 683	27 487	108,9	10,8	6,9	7,7	172,3
17 600	24 152	42 474	58 215	36 493	106,4	19,4	1,0	7,4	171,9
14 230	18 805	31 908	40 500	27 074	109,5	12,2	2,2	7,1	172,9
18 435	26 483	49 648	70 737	42 489	105,9	13,7	3,5	6,9	173,5
14 722	18 890	31 482	39 971	26 636	107,0	13,8	2,3	7,7	171,9
13 236	16 177	29 212	38 301	24 611	106,4	11,9	0,8	7,6	173,2
16 196	19 749	29 146	36 153	25 628	108,1	16,1	2,6	7,6	171,4
16 435	20 949	34 888	42 733	29 222	107,4	14,0	3,4	7,8	172,1
18 350	19 583	27 423	35 128	25 128	107,6	14,9	2,0	7,7	166,6

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

hlavní třída / třída zaměstnání CZ-ISCO		počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda	
			medián	meziroční změna
		tis. osob	Kč/měs	%
5	Pracovníci ve službách a prodeji	379,0	18 735	111,5
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	102,3	16 453	108,2
52	Pracovníci v oblasti prodeje	199,3	20 067	111,8
53	Pracovníci osobní péče ve vzdělávání, zdravotnictví a v příb.oblastech	25,6	21 422	116,0
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	50,7	15 440	111,3
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	27,8	21 494	107,1
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	25,4	21 515	106,9
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,4	21 465	108,1
7	Řemeslníci a opraváři	483,7	26 839	108,7
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	75,1	23 070	108,5
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	258,5	28 378	108,7
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie	18,8	25 868	109,9
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	59,4	30 179	108,3
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	71,9	21 984	109,4
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	604,7	26 207	109,1
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	185,9	26 821	108,1
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	148,9	25 784	109,0
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	269,9	26 003	109,7
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	184,2	18 164	106,2
91	Uklízeči a pomocníci	50,7	14 561	109,5
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	4,9	17 828	108,5
93	Pomocní pracovníci těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a příb.oborech	105,1	21 301	107,1
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	7,0	15 481	115,0
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	16,5	18 165	109,2
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 070,8	27 189	108,2

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	
13 201	14 845	24 461	31 845	21 160	110,3	11,3	4,9	7,2	173,5	
12 492	13 502	22 970	31 265	19 594	108,1	8,6	4,0	7,2	173,5	
13 675	16 143	25 776	32 850	22 338	110,1	13,7	4,1	7,4	174,3	
17 001	18 628	24 584	28 060	22 344	115,8	10,0	8,0	7,0	172,2	
13 456	14 014	18 754	26 877	18 155	109,3	5,9	9,2	6,6	171,1	
14 131	17 171	25 985	30 479	22 176	107,6	12,6	7,3	8,6	178,5	
13 781	17 067	26 031	30 581	22 158	107,4	12,1	7,6	8,2	179,2	
15 924	18 360	25 123	29 738	22 369	110,0	18,5	4,0	12,3	171,5	
16 029	20 382	33 571	41 375	28 134	108,5	16,6	5,9	8,8	174,0	
14 040	17 536	29 262	36 113	24 392	107,2	15,2	3,5	9,4	176,3	
17 308	22 751	35 160	43 452	29 849	108,7	17,3	6,4	8,8	174,1	
15 264	18 837	32 164	39 673	26 705	106,7	16,4	4,9	8,2	170,3	
18 663	24 348	36 935	44 426	31 191	107,2	15,7	6,8	8,6	173,5	
14 249	17 358	28 367	34 472	23 727	109,3	15,9	5,4	8,7	172,6	
16 495	20 816	31 858	38 607	27 182	109,3	16,6	8,2	8,4	174,0	
17 596	21 587	32 945	39 619	27 996	108,9	16,7	10,4	8,5	171,1	
17 371	21 057	31 244	37 651	27 172	109,4	17,1	8,1	8,0	170,6	
15 386	19 987	31 447	38 329	26 626	109,6	16,3	6,8	8,5	177,9	
12 620	14 317	23 937	29 418	19 871	107,0	12,5	4,7	8,1	173,4	
12 256	12 950	16 874	20 069	15 608	107,1	9,0	2,5	7,1	173,0	
13 455	14 646	21 331	27 504	18 983	107,7	10,2	3,0	9,4	178,3	
13 239	16 772	26 609	31 328	22 217	107,4	13,9	5,5	8,6	173,1	
12 503	13 430	19 113	24 027	17 385	121,1	9,4	4,0	5,6	172,7	
12 251	14 245	22 463	27 868	19 358	108,2	12,8	4,8	8,2	175,0	
15 007	19 833	36 705	52 200	32 678	107,7	16,7	4,0	7,8	173,1	

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
1120 Nejvyšší představitelé společností (kr.politických,zájmových a příbuzných organizací)	6,9	69 288
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,4	167 345
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,8	86 579
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,2	42 815
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kromě finančních a pojišťovacích služeb)	8,0	69 197
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,7	76 253
12112 Řídící pracovníci v oblasti ekonomiky a financí (kr.finančních,pojišťovacích služeb)	2,9	57 838
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,6	75 598
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	71 570
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,5	68 900
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku, administrativních a podpůrných činností	7,8	56 870
12191 Řídící pracovníci v oblasti kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	2,2	68 701
1221 Řídící pracovníci v oblasti obchodu, marketingu a v příbuzných oblastech	14,4	64 100
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,8	77 856
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,3	63 196
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,2	50 532
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	91 069
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,1	74 949
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,1	74 752
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví, myslivosti a v oblasti životního prostředí	3,2	37 910
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,9	32 419
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	21,3	57 132
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	5,2	76 396
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	12,6	51 510
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	78 854
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	60 679
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtví	9,1	41 016
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,7	35 361
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,6	49 569
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,0	62 831
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,9	37 359
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	47 523
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,7	62 549
1330 Řídící pracovníci v oblasti informačních a komunikačních technologií	6,7	69 444
13302 Řídící pracovníci v oblasti informačních technologií a činností	4,6	79 234
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,2	69 198
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,6	35 209
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,8	41 716
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních a pojišťovacích služeb	4,6	87 024
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	93 467
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	73 937
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, v oblasti práva a bezpečnosti a v dalších oblastech	1,6	34 418
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,9	46 276

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
					%	%	%		
24 981	42 815	146 537	284 228	121 889	27,4	0,6	6,6	171,4	B
46 299	86 192	290 674	463 440	218 936	29,2	0,7	6,6	170,5	B
25 876	49 721	154 689	280 722	129 574	28,3	0,7	6,5	171,4	B
21 193	29 301	66 492	107 188	62 703	19,3	0,3	6,5	171,6	C
30 900	43 090	115 196	182 858	95 479	23,4	0,9	7,0	171,2	B
32 268	46 230	133 653	224 387	110 429	25,1	0,6	7,2	171,2	B
29 819	40 146	95 076	155 163	79 795	21,6	1,7	7,2	171,4	B
33 966	44 756	115 208	180 523	98 147	22,8	0,4	6,6	170,4	B
32 237	49 791	109 119	174 040	95 570	23,1	0,7	7,4	170,8	A
29 787	48 357	101 462	160 235	88 538	21,8	0,7	7,4	171,0	A
24 640	37 164	85 980	135 636	73 141	24,2	1,3	7,4	171,5	B
32 607	48 193	98 648	148 057	83 999	22,9	0,9	7,1	169,5	B
25 235	39 629	106 671	173 094	88 823	25,5	0,8	7,3	172,1	A
36 571	52 960	136 114	235 205	114 065	28,7	0,7	7,3	172,4	B
22 872	39 325	106 521	165 956	86 319	25,1	0,8	7,2	171,8	B
14 836	28 841	100 313	160 339	79 238	23,9	0,6	7,4	172,4	C
42 348	54 665	170 028	260 945	126 363	28,5	0,4	7,1	171,1	C
36 695	48 655	108 751	164 891	91 315	20,0	0,7	6,9	169,3	A
33 122	45 256	101 320	147 807	86 404	21,9	0,8	7,1	168,1	B
24 982	29 742	52 166	73 153	45 317	21,0	1,2	8,5	172,2	B
20 042	27 061	41 398	57 223	37 052	16,7	0,8	9,6	173,9	B
20 253	35 916	87 910	132 528	73 451	25,4	0,9	6,7	169,3	A
30 550	49 979	131 406	219 038	109 586	32,0	0,5	6,3	168,5	A
21 887	33 435	80 424	103 277	61 979	21,2	0,9	6,9	169,8	B
46 194	55 926	115 908	166 422	95 820	27,8	1,8	7,2	163,6	A
38 903	49 194	80 421	124 850	74 711	24,6	1,5	9,6	167,2	B
18 499	26 256	58 833	97 075	52 199	22,2	0,8	7,6	173,8	B
18 499	24 901	51 298	79 619	43 849	18,1	0,7	8,7	174,8	C
25 288	34 844	75 717	117 862	64 510	21,5	1,2	8,0	171,1	A
33 430	42 829	104 395	163 747	85 364	24,4	0,6	7,2	169,9	B
23 895	29 372	51 774	78 350	46 450	16,6	2,3	8,1	175,2	B
17 740	35 863	70 086	99 191	59 121	18,3	1,3	9,1	168,9	B
26 925	38 189	96 052	138 266	75 159	21,3	1,4	7,4	172,1	B
16 741	42 602	114 778	184 941	91 060	23,2	1,5	6,9	172,2	B
29 937	50 430	122 848	186 853	99 543	22,5	1,8	7,2	172,6	A
34 886	42 361	106 422	148 680	80 133	14,3	7,6	7,6	176,2	A
25 825	31 560	44 495	53 598	39 555	12,9	2,2	6,5	171,8	B
17 689	30 663	58 140	84 622	49 462	17,5	3,7	8,7	172,5	C
38 727	58 840	158 131	261 293	127 684	33,6	1,4	7,3	172,2	A
43 423	63 923	171 139	269 213	137 039	33,8	0,7	7,2	172,0	A
24 363	50 645	126 971	221 071	104 506	32,8	3,8	7,8	172,6	A
17 541	27 019	58 267	89 123	53 077	22,9	1,6	6,6	171,3	B
19 985	30 656	64 274	79 960	56 216	26,4	1,7	6,5	172,8	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
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,5	26 354
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	15,5	31 993
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,2	31 935
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,4	35 334
1431 Řídící pracovníci v oblasti kultury, vydavatelství, sportu a zábavy	0,9	33 794
1439 Řídící pracovníci cestovních kanceláří, nemovitostí, opravárenských, osobních aj. služeb	6,8	32 516
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	3,8	30 946
2111 Fyzici a astronomové	2,9	48 504
21111 Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,5	48 481
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,8	32 430
2120 Specialisté v oblasti matematiky, statistiky a pojištění matematiky	0,7	51 426
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,1	39 949
2132 Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	3,8	35 178
2141 Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	15,5	41 486
21413 Specialisté v oblasti logistiky	4,3	38 547
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,0	38 199
2142 Stavební inženýři	15,1	35 358
21422 Inženýři projektanti budov	3,4	30 319
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,7	42 330
2144 Strojní inženýři	21,2	47 927
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	9,8	47 063
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příb. odorech (gumár., plastik., potrav., vodár. apod.)	4,4	49 862
2146 Důlní, hutní, slévárenští inženýři	0,6	41 316
2149 Inženýři v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	5,9	43 817
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	10,8	48 399
21512 Inženýři elektrotechnici a energetici projektanti, konstruktéři	3,6	44 514
2152 Inženýři elektronici	5,7	52 061
2153 Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)	1,3	51 457
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	40 218
2165 Kartografové a zeměměřiči	0,4	32 037
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,9	32 912
2211 Praktičtí lékaři	2,6	28 635
2212 Lékaři specialisté	12,8	53 928
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,3	46 087
2221 Všeobecné sestry se specializací	9,6	35 757
22212 Sestry pro intenzivní péči (včetně pediatrie a neonatologie)	2,3	39 654
2262 Farmaceuti	4,4	42 795
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	27 619
2267 Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie	0,1	34 919
2310 Učitelé na vysokých a vyšších odborných školách	20,0	38 284
23101 Vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci na vysokých školách	2,9	34 777
23103 Docenti na vysokých školách	3,9	49 173
23104 Odborní asistenti na vysokých školách	8,6	35 866

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
13 191	16 762	40 642	53 709	31 661	9,8	2,3	6,6	176,9	C
15 054	22 016	52 377	78 365	42 935	19,2	2,1	7,1	174,1	A
20 439	25 707	47 919	77 933	43 331	20,4	3,7	7,7	174,6	A
13 315	21 034	65 905	103 826	51 839	21,3	0,4	6,3	172,9	C
16 503	17 928	65 404	88 300	50 436	16,0	2,9	7,6	173,2	C
14 872	25 288	45 587	66 770	40 192	13,9	0,7	7,8	178,1	B
14 505	20 762	42 948	53 813	36 014	13,2	0,1	7,4	180,5	C
29 844	37 396	63 416	80 915	53 334	19,2	1,2	7,2	171,6	A
29 784	37 237	62 968	79 887	52 926	19,6	1,1	7,4	171,6	A
21 424	23 875	44 483	59 603	37 603	18,2	3,5	7,3	169,1	A
31 698	38 527	68 984	88 666	57 880	16,2	0,8	6,7	171,9	A
25 007	29 535	64 789	110 162	54 833	13,8	1,2	7,8	172,5	B
23 937	30 752	40 669	50 363	37 943	17,9	0,7	7,7	172,3	A
28 691	34 528	54 848	79 336	50 025	15,5	1,5	8,1	169,5	A
26 837	31 624	52 312	77 040	46 664	18,0	1,8	7,7	172,5	A
28 505	33 696	44 119	53 356	40 168	13,3	2,1	10,0	166,5	A
20 334	27 870	47 560	66 329	40 778	15,9	0,9	7,4	172,4	A
17 835	20 827	39 618	56 705	34 839	13,9	0,6	6,1	170,6	B
20 256	30 044	53 435	63 728	43 384	14,8	0,6	6,2	177,3	C
28 986	37 410	64 467	75 900	51 837	16,7	1,3	7,3	169,9	A
30 148	37 270	60 940	71 764	50 051	13,7	1,2	7,4	170,5	A
29 667	36 794	65 899	84 565	54 547	15,2	1,1	7,1	168,4	B
32 805	37 323	51 387	63 185	48 061	20,8	3,8	8,0	164,2	A
27 476	34 082	56 577	77 677	49 962	13,9	1,5	7,6	169,3	A
30 173	36 887	65 236	85 795	54 183	15,3	1,8	8,3	169,3	A
30 702	36 340	58 077	74 238	49 810	11,7	1,6	8,5	170,5	A
33 622	41 187	66 785	86 395	57 224	12,7	1,2	8,4	169,8	A
33 401	41 263	92 477	136 555	72 126	21,9	1,5	6,7	172,4	C
25 331	29 889	66 369	96 893	52 294	16,4	2,1	7,5	169,4	B
25 769	27 672	37 829	45 174	34 277	12,2	2,6	10,6	166,2	A
13 039	23 670	45 355	49 543	34 130	5,8	3,2	9,2	173,9	B
16 732	17 811	39 025	57 123	32 589	8,4	1,1	8,3	174,9	C
20 169	34 404	73 556	98 342	58 765	15,3	8,3	7,0	178,7	A
32 584	36 465	60 427	76 703	51 784	11,5	11,9	6,9	189,6	A
26 431	30 391	40 669	46 727	36 455	8,1	14,6	6,7	171,3	A
32 049	35 828	44 087	50 095	40 511	6,1	19,8	7,0	171,2	A
22 173	32 295	54 916	68 941	45 311	18,4	2,2	7,3	176,6	B
21 725	23 794	30 449	36 452	28 245	8,6	5,1	6,9	174,0	A
26 541	31 327	38 079	44 943	35 535	15,6	4,0	6,0	172,5	(A)
25 264	30 264	51 592	71 993	45 001	26,9	3,4	7,3	173,0	A
23 069	27 983	43 490	55 924	38 277	17,9	0,6	6,4	173,3	A
32 172	38 365	65 671	87 744	55 981	30,9	4,4	7,4	173,2	A
25 696	29 478	45 134	57 656	39 629	27,6	3,3	7,0	173,3	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
2320 Učitelé odbor. předmětů, praktického vyučování, lektori (kr. žáků se spec. vzděl. potřeb.)	3,5	29 909
2330 Učitelé na středních školách (kr. odbor. předmětů), konzervatořích, 2. st. základních škol	1,5	31 396
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	14,6	43 350
24111 Hlavní účetní	5,4	41 783
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,1	46 735
24124 Bankovní makléři	3,6	42 966
2413 Finanční analytici a specialisté v peněžnictví a pojišťovnictví	11,3	48 871
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	13,3	41 953
24224 Specialisté podpory podnikání	5,7	39 072
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,9	45 373
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,2	46 687
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	14,3	42 107
24311 Specialisté v oblasti marketingu	9,4	43 926
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,1	42 076
2433 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě ICT)	18,3	50 640
24331 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu strojů, přístrojů a zařízení (kromě ICT)	5,1	52 493
2434 Specialisté v oblasti prodeje a nákupu informačních a komunikačních technologií	4,2	62 717
2511 Systémoví analytici	9,4	57 370
2512 Vývojáři softwaru	14,5	55 828
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,4	54 070
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,7	50 830
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru a příbuzní pracovníci	5,3	51 845
2521 Návrháři a správci databází	1,6	51 913
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	12,3	47 661
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,8	53 149
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,6	64 613
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,7	17 837
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,1	52 802
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	32 392
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,0	48 992
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,8	48 553
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,3	32 129
2633 Filozofové, historici a politologové	0,3	32 911
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,7	26 756
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,3	20 692
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,1	31 047
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,4	28 705
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	35 597
2655 Herci	0,2	36 127
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	41 537
3111 Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	3,5	33 854
3112 Stavební technici	28,7	29 825
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	5,8	30 306

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
					%	%	%		
15 346	23 484	41 950	56 273	34 804	11,1	0,9	6,7	173,3	C
21 138	26 167	39 759	73 339	38 453	8,3	2,0	6,0	173,3	A
25 388	31 874	61 836	89 051	52 570	16,0	0,6	7,3	171,6	A
26 340	32 226	57 989	76 847	49 572	17,4	0,7	7,5	171,6	A
27 325	36 004	73 584	131 668	67 655	31,3	0,7	7,1	172,9	A
27 505	34 709	55 236	97 335	60 070	31,8	0,6	6,9	173,2	(A)
26 804	35 904	69 476	100 492	59 761	20,7	0,8	7,6	172,2	A
20 740	31 150	64 428	94 060	54 074	18,8	0,7	7,3	172,0	B
22 352	33 491	58 898	87 079	51 130	15,1	0,7	7,5	172,2	B
30 459	35 635	61 404	86 636	54 505	16,4	0,9	7,7	170,8	A
28 654	34 505	57 159	83 331	52 712	15,8	0,7	8,7	171,5	B
22 755	29 577	61 003	93 901	53 154	17,8	0,5	7,4	171,8	A
25 835	33 188	63 790	101 631	57 104	19,7	0,5	7,0	171,5	A
26 281	31 039	64 543	90 346	53 579	17,9	0,6	7,8	171,1	C
26 998	36 150	72 799	107 707	60 824	23,7	0,7	7,4	171,9	A
29 803	40 334	73 356	108 377	63 236	30,6	1,1	7,4	172,2	B
37 274	45 547	92 328	150 590	81 432	21,2	1,3	7,8	174,1	B
31 628	40 192	81 278	112 789	67 006	15,7	2,1	7,3	171,6	A
30 846	41 096	75 717	103 782	63 206	12,8	0,9	7,5	174,1	A
34 018	37 443	75 402	98 672	61 308	11,2	1,2	8,2	173,2	C
29 946	38 632	70 185	96 429	58 808	15,5	2,0	7,4	173,0	A
27 882	36 978	74 757	106 542	63 393	17,6	1,6	7,9	172,5	A
20 273	35 894	70 707	98 250	57 229	14,7	3,0	6,9	172,7	C
28 449	36 083	65 707	85 449	54 168	14,0	4,4	7,2	174,4	A
29 110	41 915	73 110	93 686	60 057	14,7	3,2	6,4	172,0	A
39 007	48 625	89 420	117 536	74 081	15,9	1,9	7,0	172,2	A
12 243	12 900	23 225	46 012	22 358	3,0	0,1	7,5	174,2	C
29 612	39 462	77 314	111 725	66 263	20,3	0,5	7,9	170,9	A
23 266	27 170	42 374	45 511	35 264	11,6	2,0	5,8	170,9	A
25 103	33 091	64 621	83 143	53 675	18,1	0,7	7,6	168,4	B
24 884	32 781	63 222	80 619	52 915	18,2	0,7	7,6	168,4	B
22 803	26 149	43 001	54 572	36 526	7,7	1,8	6,3	175,5	A
24 496	28 460	40 143	47 184	35 089	3,4	2,0	3,8	173,4	A
20 487	23 656	30 217	35 933	27 847	7,9	1,7	7,5	171,1	A
15 732	18 062	25 346	32 150	22 533	12,4	5,1	4,3	173,3	A
16 531	22 498	39 708	53 213	34 409	8,3	4,5	6,5	172,4	B
16 510	21 285	36 232	46 069	30 562	7,2	3,6	6,4	172,1	A
12 657	18 392	44 500	57 326	36 707	6,3	3,7	6,4	175,8	C
27 632	30 167	39 860	44 357	35 866	14,9	3,4	0,0	173,3	B
30 411	32 887	54 202	73 603	48 275	7,3	7,5	6,3	172,1	(A)
21 985	26 625	44 505	58 006	38 204	17,5	2,0	7,2	170,5	A
15 453	20 995	40 006	51 504	32 598	15,0	1,1	7,9	173,2	A
17 854	23 351	39 951	51 504	32 971	17,5	0,8	8,6	173,8	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,3	36 553
31126 Stavební technici provozní	6,2	33 695
3113 Elektrotechnici a technici energetici	21,9	37 679
31132 Elektrotechnici a technici energetici projektanti, konstruktéři	3,1	36 352
31136 Elektrotechnici a technici energetici přístrojů, strojů a zařízení	5,9	38 999
3114 Technici elektronici	8,9	36 037
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	3,8	36 116
3115 Strojírenští technici	51,9	35 069
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	8,3	36 077
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,3	37 081
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,2	34 417
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	10,6	33 809
3116 Technici v chemickém inženýrství a příb.oborech (gumár.,plastik.,potrav.,vodár.apod.)	10,8	31 257
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	5,3	28 349
3117 Důlní, hutní, slévárenští technici	2,4	38 899
3119 Technici v ostatních oborech (textilní, kožedělný, polygrafický, dřevařský apod.)	17,9	33 366
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ostatních průmyslových oborech	3,5	31 126
3121 Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	2,2	42 950
3122 Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	50,5	36 623
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,1	34 474
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,1	39 785
31224 Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	3,6	36 701
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	3,9	37 514
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,4	29 848
3131 Operátoři velinů na výrobu a rozvod elektrické energie a tepla	0,4	39 983
3133 Operátoři velinů pro chemickou výrobu (kromě zpracování ropy a zemního plynu)	1,1	33 783
3139 Operátoři velinů montážních linek, výroby papíru, celulózy a jiných velinů	0,5	33 600
3141 Technici a laboranti v biologických a příbuzných oborech (kromě zdravotnických)	2,6	26 879
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	9,0	29 553
31421 Technici agronomové	3,2	30 466
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	95 675
3154 Řídicí letového provozu	0,4	150 817
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	33 741
3212 Odborní laboranti a laboratorní asistenti v oblasti zdravotnictví	4,1	30 039
32121 Zdravotní laboranti	3,6	30 487
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,8	27 867
3214 Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky	2,8	28 130
3221 Všeobecné sestry bez specializace	35,9	25 145
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kromě dětských sester)	35,3	25 145
3240 Veterinární technici a asistenti	0,1	29 780
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,0	26 243
3256 Praktické sestry	2,8	26 774
3258 Zdravotničtí záchranáři	0,3	35 315

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
					%	%	%		
20 124	27 418	44 587	56 605	38 655	14,7	1,1	7,8	171,5	A
18 790	26 217	43 468	55 188	35 966	14,4	1,6	8,1	174,3	A
21 452	28 659	50 006	63 158	41 448	17,1	3,0	7,8	169,8	A
22 812	29 149	48 934	65 726	41 178	17,5	0,4	7,9	169,3	B
23 768	30 235	49 931	60 933	41 542	15,5	5,4	7,6	170,5	A
22 995	29 155	46 589	59 945	39 807	15,3	2,8	7,9	172,7	A
25 302	29 887	47 044	65 532	41 334	16,3	3,9	7,7	173,1	A
21 489	28 057	45 291	59 909	38 377	18,1	2,4	7,4	172,0	A
24 797	30 163	46 142	58 254	39 883	15,1	1,1	7,5	172,0	A
26 066	30 684	45 457	55 451	39 894	15,4	2,3	7,5	170,4	A
23 237	28 079	45 794	62 254	38 926	17,1	4,0	7,3	170,9	A
14 487	24 727	45 175	58 715	36 222	22,2	2,6	7,6	174,4	A
20 726	25 195	40 328	50 616	34 403	15,5	3,1	7,3	169,5	A
20 094	22 865	35 397	43 983	31 270	13,3	3,7	7,4	169,2	A
28 228	32 720	45 638	56 376	41 217	19,6	6,7	8,8	165,3	A
19 725	25 847	43 065	58 403	36 927	16,2	2,3	7,7	170,7	A
21 464	26 051	40 325	53 889	35 356	13,8	4,3	7,7	170,4	A
32 346	36 497	48 485	57 246	44 526	21,4	9,4	8,7	170,2	A
22 808	29 787	45 727	56 890	39 023	16,9	5,2	7,6	173,3	A
25 047	30 351	44 115	54 961	37 814	13,1	6,1	8,2	170,1	A
25 870	32 166	48 816	61 003	41 751	17,9	4,8	7,4	174,2	A
23 836	30 402	44 542	59 865	39 681	17,4	6,3	8,3	171,2	A
23 990	28 878	45 784	55 518	39 592	21,9	5,7	7,4	174,2	A
16 493	20 448	38 566	47 945	31 180	13,6	1,8	7,7	175,6	B
22 697	30 440	49 375	62 962	42 637	19,1	13,8	8,1	170,1	B
26 771	30 114	38 438	43 927	34 739	12,1	15,0	8,6	170,7	A
19 833	23 091	39 327	44 997	33 488	16,8	10,1	8,1	172,4	A
18 188	21 910	33 904	48 486	31 439	14,8	1,4	8,3	171,1	A
18 462	25 364	34 497	40 498	30 519	14,4	1,1	8,3	175,1	A
18 462	25 945	34 385	40 498	31 146	12,1	0,4	9,2	174,1	B
36 988	53 563	174 371	214 803	113 445	11,4	34,1	7,3	168,0	A
17 817	58 995	253 592	304 342	160 875	16,3	19,6	17,6	163,0	(A)
24 480	28 391	42 215	51 093	36 138	10,0	11,9	8,3	178,4	A
22 692	26 396	36 007	42 455	31 996	8,7	7,0	8,0	177,0	A
23 932	27 147	36 931	42 546	32 753	7,4	7,6	8,0	177,3	A
19 648	23 784	34 065	40 716	29 776	15,2	2,0	7,8	175,8	B
16 927	20 186	31 756	40 397	29 003	16,7	4,9	9,5	173,0	B
16 069	19 177	32 573	38 172	26 445	8,9	7,9	7,6	171,6	A
16 114	19 177	32 749	38 272	26 547	8,6	8,0	7,5	171,5	A
23 099	26 482	39 602	43 793	32 484	29,7	1,4	9,5	175,4	(A)
17 789	20 976	30 464	34 266	26 887	18,8	1,7	7,2	169,7	A
18 995	22 742	30 194	33 555	26 645	8,7	13,5	7,3	169,2	A
29 280	33 183	38 526	43 615	36 047	7,7	17,5	7,6	175,1	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
3259 Nutriční asistenti,ergoterapeuti bez specializace,ost.odborní zdravotničtí pracovníci	0,4	29 381
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,2	33 297
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	11,1	37 577
33121 Odborní poradci v peněžnictví	5,9	41 055
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,2	31 584
3313 Odborní pracovníci v oblasti účetnictví, ekonomiky a personalistiky	70,6	30 712
33131 Odborní účetní všeobecní	31,0	28 511
33132 Odborní účetní mzdoví	6,5	33 396
33133 Odborní účetní finanční a investiční	5,8	33 455
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	5,1	33 641
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	4,1	36 052
3314 Odborní pracovníci v oblasti matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,3	40 237
3315 Odhadci, zbožíznalci a likvidátoři	2,4	47 279
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,1	33 297
3322 Obchodní zástupci	60,7	32 560
3323 Nákupčí	17,2	32 707
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	8,9	33 952
33311 Odbytoví agenti	5,8	36 402
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,4	35 791
3333 Odborní pracovníci pracovních agentur	0,3	33 189
3339 Obchodní,reklamační referenti,pracovníci propagace,reklamy,ostatní zprostředkovatelé	40,5	29 256
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	5,7	28 608
33392 Obchodní referenti	31,3	29 453
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	10,8	38 872
33417 Vedoucí úředníků v logistice	5,3	36 963
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	47,0	31 185
33431 Odborní asistenti v administrativě	21,8	30 632
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	7,8	27 928
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	6,6	31 844
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,1	23 896
3411 Odborní pracovníci v právní oblasti, bezpečnosti a v příbuzných oborech	0,9	27 199
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	3,9	26 536
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,7	19 162
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,6	21 022
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	3,0	20 671
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,7	26 787
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	14,3	35 696
3512 Technici uživatelské podpory informačních a komunikačních technologií	10,4	37 691
3513 Technici počítačových sítí a systémů	5,9	40 322
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	34 511
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	69,2	21 333
4120 Sekretáři (všeobecní)	21,4	23 466
4132 Pracovníci pro zadávání dat	4,9	24 591

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
					%	%	%		
21 407	24 917	40 755	67 408	35 672	15,1	2,9	6,3	171,8	A
23 534	26 641	48 441	80 325	45 377	20,4	0,7	8,0	172,7	A
25 253	30 159	49 879	67 026	43 929	23,0	0,8	7,8	171,4	A
26 831	32 842	54 213	73 519	47 080	23,7	0,5	7,8	171,8	A
23 106	26 559	37 847	47 463	33 924	23,7	1,8	7,9	171,1	A
18 614	24 142	39 207	50 317	34 073	15,8	1,1	7,5	172,0	A
16 744	22 409	35 256	43 745	30 575	14,8	1,1	7,6	172,6	A
22 268	27 232	39 608	48 565	35 081	15,7	1,7	7,3	172,0	A
24 263	27 923	42 125	56 310	38 659	15,5	0,9	7,3	170,7	A
20 295	26 822	41 576	56 844	37 627	16,2	1,1	7,7	170,9	A
23 173	29 176	46 539	59 746	41 571	14,8	1,0	7,5	171,2	A
21 739	29 860	50 720	67 303	42 857	13,7	1,5	7,5	169,9	A
29 319	34 333	56 173	62 064	46 187	36,6	0,1	6,2	169,0	C
24 135	28 417	42 271	60 103	39 575	20,1	1,4	7,6	170,3	A
14 028	20 762	48 624	68 937	39 021	25,3	0,7	7,0	172,7	A
18 152	25 377	41 467	56 289	36 344	16,8	0,8	8,0	170,7	A
22 264	27 702	44 715	57 480	39 015	16,3	1,6	7,1	171,7	A
23 424	29 054	47 706	64 472	42 035	17,4	1,4	7,2	172,2	A
12 242	31 178	44 378	52 179	36 713	19,2	0,2	7,1	173,0	B
21 694	24 745	43 673	55 754	35 252	31,2	3,3	5,4	173,0	A
16 405	22 422	38 210	51 770	33 095	19,2	0,8	7,3	171,4	A
12 839	20 459	39 639	49 703	32 523	15,3	0,4	6,8	173,3	B
16 514	22 870	38 616	52 901	33 591	20,4	0,9	7,5	171,0	A
24 431	30 063	51 852	72 930	46 279	19,7	1,6	7,6	172,1	A
23 749	29 392	49 019	64 609	42 883	17,9	2,2	7,6	173,3	A
18 154	24 713	40 325	52 866	34 921	16,0	1,4	7,6	171,9	A
18 133	24 651	39 258	51 290	34 002	14,7	1,0	7,8	171,8	A
17 739	22 383	37 173	49 693	31 894	17,1	1,9	7,7	172,5	B
17 106	21 873	43 747	59 915	36 810	15,8	1,2	7,4	172,8	B
12 388	18 578	33 574	40 142	29 213	10,8	2,0	7,5	172,2	B
13 972	16 816	41 221	66 420	34 814	11,9	1,0	7,3	172,7	C
20 693	23 607	30 006	32 765	27 008	7,8	2,4	7,5	171,8	A
15 303	17 647	25 970	31 723	21 828	11,3	5,6	5,4	173,5	A
12 592	15 008	29 070	35 505	23 056	7,9	1,2	7,3	172,6	C
12 580	14 230	28 808	35 373	22 356	7,7	0,8	7,2	172,5	C
15 024	18 875	35 382	47 456	29 573	15,2	3,6	6,1	175,3	B
16 115	22 800	50 390	73 008	41 294	16,0	2,4	6,8	174,1	B
20 378	28 687	52 105	75 307	45 797	10,2	3,9	7,3	172,8	A
22 099	28 930	52 808	71 336	44 153	16,1	3,8	6,7	171,4	A
23 629	30 202	40 303	47 492	36 332	4,8	10,6	7,3	171,0	A
13 213	15 635	28 797	38 184	24 314	12,0	0,8	7,3	173,3	A
14 447	17 821	30 404	39 123	25 679	11,7	0,9	7,9	173,2	A
16 222	19 959	30 390	38 061	26 462	12,8	1,9	9,2	171,8	A

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,1	25 343
4211 Pokladníci ve finančních institucích, na poštách a pracovníci v příbuzných oborech	10,4	24 430
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,3	26 827
42113 Přepážkoví pracovníci na poštách	7,4	24 227
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,0	22 519
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,3	19 347
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,0	29 816
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	16,0	27 788
4223 Operátoři telefonních panelů	1,3	23 376
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	7,3	20 017
4226 Recepční (kromě recepčních v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních)	7,7	21 025
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	39,4	24 051
43111 Účetní všeobecní	22,7	24 207
43112 Účetní finanční a investiční	1,8	31 379
43113 Účetní materiáloví	1,7	23 624
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,5	28 425
43115 Fakturanti	7,5	24 051
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,0	34 731
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	28 029
4313 Mzdoví účetní	2,8	28 060
4321 Úředníci ve skladech	27,6	25 845
4322 Úředníci ve výrobě	7,3	30 205
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	27,6	33 494
43231 Mistrři v dopravě	2,6	37 999
43232 Dopravní dispečeri	9,1	31 341
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	31 602
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,5	29 039
43235 Výpravčí	3,9	37 611
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	39 795
4411 Knihovníci	0,6	23 779
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	13,2	20 759
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,1	21 020
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,1	25 639
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	3,7	19 442
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	5,6	20 474
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	1,0	25 582
4416 Personální referenti	3,7	31 395
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,1	31 016
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,0	34 007
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	33,9	16 125
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	25,0	16 773
51203 Pomocní kuchaři	5,5	14 969
5131 Čišníci a servírky	32,4	14 608

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
					%	%	%		
17 989	21 193	30 695	39 338	27 696	14,2	2,0	9,6	173,1	A
20 903	22 718	26 839	29 676	24 880	19,4	2,2	7,2	165,0	(A)
23 280	24 695	30 037	34 057	27 959	12,0	2,0	8,2	173,6	A
21 456	22 760	26 417	28 546	24 767	21,7	1,9	7,1	162,3	(A)
16 936	18 964	28 898	38 766	25 971	25,0	5,2	6,7	170,2	A
15 825	17 424	21 930	25 425	20 633	27,2	1,1	6,5	167,4	A
12 668	24 047	37 613	47 311	31 762	18,4	0,4	7,9	171,6	A
19 649	22 866	34 175	42 448	29 993	17,5	2,0	8,3	172,9	A
15 206	19 187	29 713	36 075	25 088	15,3	4,1	8,0	167,4	A
13 133	16 754	24 776	30 212	21 264	11,5	5,3	7,1	173,0	B
14 662	16 937	26 389	32 777	22 556	10,7	2,4	6,9	175,5	A
14 962	18 462	30 333	39 260	26 491	13,4	0,7	7,6	172,3	A
14 989	18 425	30 655	40 000	26 762	12,9	0,5	7,5	172,8	A
20 670	25 993	37 755	46 069	33 803	13,8	1,0	7,5	172,0	A
17 805	20 858	27 897	33 013	24 701	18,4	0,6	7,8	172,0	A
15 360	20 912	38 472	48 145	32 325	15,7	2,0	8,3	170,8	B
15 114	18 914	27 878	33 529	24 558	13,0	0,9	7,1	170,8	A
22 687	26 538	44 991	63 530	39 908	13,5	1,3	7,3	171,4	A
22 687	25 168	34 535	47 186	32 520	13,5	3,4	7,7	171,0	A
16 779	23 020	34 047	42 825	29 634	13,5	0,7	7,7	173,7	A
17 401	20 830	31 414	38 489	27 290	15,4	2,9	7,9	172,7	A
20 620	24 197	38 332	47 921	32 872	14,8	2,6	7,9	170,9	A
18 003	26 296	39 468	45 181	33 092	13,6	7,5	8,1	171,2	A
25 383	32 824	42 973	47 997	37 795	12,1	8,2	9,4	171,0	A
16 418	23 660	39 494	46 114	31 773	17,9	3,6	7,1	172,2	A
18 119	25 874	39 227	44 730	32 773	13,9	4,4	7,3	170,9	A
18 319	24 663	34 743	42 043	30 383	11,4	5,5	7,8	171,5	A
33 596	35 342	40 269	43 318	38 242	5,3	18,1	8,8	167,1	(A)
35 044	36 726	44 633	50 858	41 534	7,8	15,2	8,8	176,1	(A)
19 002	20 708	28 456	31 653	25 032	15,3	1,1	6,5	173,1	A
18 327	19 244	23 507	27 223	21 951	15,5	2,5	7,9	164,5	(A)
18 319	19 556	23 484	29 603	22 589	13,0	4,2	7,5	163,8	(A)
21 892	23 331	28 107	31 038	26 058	10,4	8,4	8,7	160,3	(A)
17 788	18 544	21 793	23 814	20 159	16,2	0,6	7,7	164,2	(A)
18 586	19 417	22 917	26 883	21 801	17,8	1,0	8,1	166,6	(A)
14 350	20 678	29 645	37 259	26 259	12,8	0,8	7,5	168,7	B
19 843	25 215	40 069	52 522	34 987	14,3	1,2	7,5	171,3	A
24 275	27 257	42 907	50 483	35 561	10,0	14,7	7,9	166,3	B
30 475	32 331	36 464	39 682	34 495	10,4	20,5	11,3	166,4	(A)
12 492	13 590	20 992	27 737	18 396	8,4	3,3	6,5	174,0	A
12 788	13 859	23 176	29 103	19 271	9,2	3,6	6,6	174,3	A
12 660	13 342	17 600	21 598	16 132	7,4	3,2	6,7	173,5	B
12 292	13 018	17 729	23 161	16 192	5,7	3,0	7,4	174,6	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
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	3,2	17 497
5142 Kosmetici a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	18 573
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	12,6	21 241
51512 Vedoucí provozu v ubytování, stravování, pohostinství (kr. školních jídelen, menz)	5,7	22 054
5153 Správci objektů	6,8	24 071
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb jinde neuvedení	0,8	18 947
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	23,0	27 343
5223 Prodavači v prodejnách	141,7	19 379
52231 Prodavači smíšeného zboží	20,7	20 690
52232 Prodavači potravinářského zboží	39,7	18 668
52233 Prodavači drobného zboží, klenotů, nábytku a bytových doplňků	3,1	24 387
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	5,5	19 422
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	14,6	21 193
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	9,8	23 412
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	6,2	25 381
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,3	22 636
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	15,3	20 556
52303 Pokladníci v prodejnách	8,7	19 494
5245 Obsluha čerpacích stanic a mycích linek dopravních prostředků	9,4	17 607
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,7	20 154
5321 Ošetřovatelé a pracovníci v sociálních službách v oblasti pobytové péče	8,5	22 677
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	6,1	22 877
5322 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. ambulantních, terénních služeb, domácí péče	5,3	22 224
53222 Pracovníci přímé obslužné péče ambulantních, terénních služeb, pečovatelé dom. péče	3,4	20 835
5329 Pracovníci osobní péče ve zdravotní a sociální oblasti jinde neuvedení	9,3	19 600
53295 Sanitáři	7,6	20 040
5411 Hasiči podnikových sborů	2,5	34 940
54114 Hasiči podnikových sborů	2,5	34 970
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	47,4	15 313
54141 Vrátní	10,0	15 070
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	31,6	15 375
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,4	21 591
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	13,7	23 760
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	10,6	24 180
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,7	22 263
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,4	27 391
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	18,6	19 603
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	13,9	20 879
7115 Tesaři a stavební truhláři	5,7	22 030
7119 Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	17,1	21 843
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	7,8	22 932
7126 Instalatéři, potrubáři, stavební zámečníci a stavební klempíři	12,8	26 749
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	6,6	29 487

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
13 192	14 845	23 786	27 084	19 465	14,1	5,3	6,9	170,6	C
12 200	14 283	22 655	28 335	19 531	9,6	3,3	6,2	174,2	B
13 858	15 528	30 003	38 392	24 626	11,4	1,8	6,3	172,6	B
13 158	16 732	30 533	38 526	25 250	12,4	2,2	6,8	171,6	B
12 953	14 997	32 479	39 204	25 596	9,0	1,4	8,0	173,9	B
13 843	15 838	22 494	24 427	19 870	12,2	3,3	6,9	183,5	A
16 904	20 568	37 170	49 889	31 247	17,1	3,5	7,5	175,4	A
13 525	15 722	24 836	31 167	21 187	13,3	3,9	7,4	174,1	A
15 668	18 243	24 205	27 318	21 504	9,6	5,1	7,8	169,7	A
14 137	16 073	23 023	31 050	20 492	8,5	5,1	7,4	175,7	A
14 896	15 891	29 436	34 778	24 464	16,1	4,0	6,8	174,0	C
13 754	15 657	26 052	30 113	20 957	13,9	6,3	7,1	175,5	A
14 086	17 267	25 173	29 911	22 185	10,0	4,3	7,0	172,4	A
15 241	17 742	30 292	38 312	25 479	25,6	2,9	7,7	174,8	A
14 190	17 938	29 310	33 564	24 380	28,4	0,6	7,7	176,3	B
14 435	15 570	27 469	32 882	23 225	14,0	5,4	6,6	175,3	B
15 096	18 136	25 025	29 122	21 686	10,2	6,3	8,1	171,9	A
15 324	17 768	22 032	26 516	20 415	9,1	4,9	7,5	171,5	A
13 868	15 346	22 237	26 188	19 245	12,0	5,8	6,6	180,5	B
13 013	17 587	23 352	27 758	20 926	8,9	6,2	6,0	171,5	(A)
18 330	20 283	25 209	28 327	23 148	10,2	10,0	6,9	169,9	A
18 365	20 420	25 518	28 630	23 364	10,6	9,3	7,0	169,9	A
17 285	18 879	25 744	36 355	24 188	14,3	4,9	6,9	175,5	A
16 756	18 121	23 949	26 659	21 492	9,1	3,8	6,9	173,6	A
15 851	17 790	22 628	25 974	20 545	7,5	10,1	7,0	173,0	A
16 126	17 751	22 817	26 115	20 775	7,7	11,6	6,9	172,9	A
26 747	29 970	41 473	50 203	36 827	11,3	19,0	8,5	168,1	A
26 806	30 019	41 578	50 226	36 882	11,3	19,1	8,5	167,9	A
13 410	13 972	17 824	22 746	17 139	5,3	8,1	6,4	171,2	A
13 213	13 892	17 267	20 344	16 116	5,2	8,9	6,5	169,8	A
13 468	13 991	17 648	22 201	17 182	4,4	7,8	6,5	171,2	A
15 764	18 688	24 802	28 000	22 135	14,0	5,1	7,3	177,0	A
14 774	19 094	27 445	31 270	23 456	14,1	9,9	7,9	181,2	A
16 756	20 016	27 712	32 085	24 340	14,3	10,9	7,9	181,9	A
15 924	16 473	26 363	31 415	22 770	16,0	4,5	10,0	172,6	C
15 142	20 161	32 153	37 327	26 767	21,2	5,6	14,2	171,9	A
13 849	16 454	25 089	30 264	21 338	13,5	2,8	9,9	177,5	A
13 951	17 084	26 121	31 200	22 211	15,0	2,9	10,1	177,9	A
16 666	18 734	28 881	34 933	24 415	11,8	1,9	9,7	178,4	B
13 985	18 162	27 433	33 588	23 493	12,2	3,5	9,6	178,3	A
14 617	18 357	28 530	34 440	24 256	14,7	3,8	10,9	180,1	A
16 794	21 730	32 483	37 459	27 495	16,5	4,2	8,8	173,1	A
14 162	24 152	37 767	53 204	31 798	22,3	7,2	8,0	170,5	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
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,2	27 654
7211 Modeláři, formíři, jádraři a slévači ve slévárnách	3,9	28 978
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	20,6	29 783
72121 Svářeči	18,8	29 974
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,4	29 794
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,6	26 679
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	89,6	26 636
72221 Nástrojaři	7,2	33 154
72222 Zámečníci strojů	23,4	27 770
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	31,8	27 148
72224 Strojírenští kovodělníci	21,5	24 265
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kromě dřevoobráběcích)	65,3	30 353
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	9,0	29 541
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	5,9	29 759
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	25,6	32 507
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,2	28 798
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	27,0	24 544
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	12,5	25 122
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,6	30 342
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,3	36 748
7233 Mechanici a opraváři zemědělských, průmyslových a jiných strojů a zařízení	34,1	30 355
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	3,6	28 883
72334 Mechanici a opraváři zemědělských a lesnických strojů a zařízení	5,2	24 231
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	14,9	34 336
7311 Výrobci, mechanici a opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,2	29 891
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,4	32 206
7322 Tiskaři	6,0	29 300
7411 Stavební a provozní elektrikáři	8,9	27 778
7412 Elektromechanici	28,8	30 364
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kromě zařízení v dopravních prostředcích)	10,4	31 074
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopravních prostředcích	3,4	28 980
74123 Provozní elektromechanici	13,0	31 460
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	6,9	32 485
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,1	30 217
7422 Mechanici a opraváři informačních a komunikačních technologií	3,4	31 703
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	9,1	21 362
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,4	19 795
75121 Pekaři	3,4	20 156
7522 Truhláři (kromě stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	12,3	17 742
7523 Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	2,8	25 137
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	0,7	24 105
7543 Kvalitáři a testovači výrobků, laboranti (kromě potravin a nápojů)	20,3	27 758
7549 Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	1,0	36 281

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
20 644	23 643	32 274	39 384	28 693	20,8	7,8	8,8	173,9	A
19 964	24 716	33 188	38 253	29 057	21,9	9,0	9,0	173,2	A
18 689	24 800	36 147	43 748	30 893	17,7	6,6	9,7	174,6	A
18 463	24 839	36 322	43 742	30 978	17,7	6,4	9,8	174,7	A
16 788	23 745	44 262	56 207	33 704	19,9	6,9	7,5	171,3	A
15 766	20 879	32 501	41 839	28 326	16,6	3,6	10,1	176,0	B
17 462	21 971	32 911	40 230	28 185	16,2	6,0	9,3	173,5	A
23 102	26 995	40 247	49 104	34 664	17,1	6,6	8,6	170,9	A
19 824	23 572	33 473	39 731	29 056	17,7	4,9	10,4	176,5	A
16 695	21 912	33 008	40 318	28 157	15,2	7,3	9,1	172,0	A
17 292	20 558	28 291	33 545	24 986	14,6	6,1	8,9	174,3	A
19 363	24 760	37 077	45 927	31 973	18,2	7,2	8,4	173,9	A
20 469	24 849	34 900	41 596	30 426	18,6	7,1	9,0	173,3	A
21 163	25 263	36 528	44 376	31 473	17,3	7,7	9,1	174,7	A
22 767	26 881	39 580	51 918	34 500	19,4	7,0	7,9	174,3	A
20 219	24 199	34 345	40 165	29 960	19,5	8,5	8,9	173,4	A
12 971	15 693	32 407	43 453	26 094	17,4	3,3	7,9	177,4	B
12 999	15 792	34 258	52 383	27 722	21,1	2,8	6,9	177,8	C
17 626	24 959	36 642	43 257	30 930	16,6	4,2	8,8	178,8	A
25 993	30 425	53 949	61 864	41 299	7,4	7,1	8,4	172,4	A
20 079	24 697	36 787	43 895	31 454	17,2	7,1	8,6	173,8	A
23 488	25 652	33 885	38 858	30 140	10,7	10,0	10,1	167,6	A
17 528	20 374	29 012	35 905	25 669	17,5	3,9	10,2	181,0	A
24 222	28 548	41 326	47 831	35 491	17,3	8,9	7,8	172,9	A
18 437	22 284	36 970	43 707	30 547	18,5	5,4	9,9	170,4	A
16 074	21 370	36 838	40 739	30 043	16,4	10,3	8,2	172,4	A
16 357	20 214	34 864	44 146	29 386	16,4	5,3	7,7	169,9	A
18 273	22 712	34 002	39 639	28 594	14,0	6,6	8,7	175,6	A
20 184	25 172	36 725	44 379	31 602	15,9	7,1	8,8	172,5	A
22 927	26 254	37 585	45 861	32 710	16,3	5,6	8,6	174,6	A
22 224	25 308	33 945	40 185	30 199	13,5	6,4	9,7	170,3	A
21 770	26 585	37 877	45 475	32 880	16,5	9,0	8,8	171,4	A
19 061	27 275	39 696	45 127	32 822	16,8	6,5	8,5	175,5	A
18 663	24 057	38 906	47 708	32 182	16,1	7,2	8,1	171,0	A
16 680	19 425	39 279	48 353	31 179	14,6	5,7	7,0	175,8	B
12 259	17 622	26 113	30 846	22 137	16,5	3,3	8,9	174,9	A
13 894	16 377	23 981	28 908	20 801	16,2	7,0	8,6	174,7	A
16 854	17 732	23 418	27 653	21 131	12,6	8,9	8,5	174,1	A
13 144	14 456	22 970	27 756	19 264	12,6	1,7	9,7	174,8	A
16 418	20 362	29 483	32 774	24 945	21,7	7,2	9,4	172,3	A
16 789	19 048	31 296	35 551	25 122	26,5	6,0	8,6	171,1	A
18 349	22 308	33 601	40 247	28 925	16,8	7,7	8,0	169,8	A
22 069	27 288	53 942	61 675	40 274	21,0	8,2	8,4	171,0	B

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměstnanců	hrubá měsíční mzda
	tis. osob	medián Kč/měs
8111 Obsluha důlních zařízení (včetně horníků)	5,9	34 679
8114 Obsluha strojů na výrobu výrobků z cementu, kamene a ostatních nerostů	3,6	31 629
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	23,5	29 420
81211 Obsluha zařízení na hutní zpracování kovů (obsluha pecí a konvertorů)	3,5	30 877
81212 Obsluha zařízení ve slévárenství (taviči, slévači)	3,1	29 388
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,7	32 179
8122 Obsluha lakovacích a jiných zařízení na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	6,1	24 624
81222 Obsluha zařízení (kromě lakovacích) na povrchovou úpravu kovů a jiných materiálů	3,3	24 624
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,1	29 015
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií drcením, mícháním, teplem apod.	3,1	28 148
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	12,3	30 497
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	31,8	25 107
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,0	25 132
8151 Obsluha strojů na úpravu vláken, dopřádání a navíjení příze a nití	1,4	24 937
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,7	24 783
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	3,8	23 337
8154 Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění a další úpravu tkanin	1,8	18 618
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	15,7	23 391
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovinek	4,5	22 927
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	1,2	30 784
8172 Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva	2,0	24 415
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla, keramiky a stavebnin	12,2	30 769
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	8,1	32 634
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	3,6	30 902
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	6,7	21 273
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	20,4	28 720
81891 Obsluha zařízení ve vodárenství a vodohospodářství (včetně čistíren vody)	4,5	27 952
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,7	36 655
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,1	29 920
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	39,8	27 798
8212 Montážní dělníci elektrických, energetických a elektronických zařízení	42,2	24 088
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	25,0	24 493
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	16,8	23 345
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	66,7	25 676
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	22,5	25 344
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	10,7	24 737
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	24,9	28 409
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,1	41 537
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,6	41 739
8312 Signalisti, brzdaři, výhybkáři, posunovači a příbuzní pracovníci	6,5	30 168
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	15,9	22 851
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů (kr.taxi,zdrav.dopr.slужby)	13,3	23 718
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	16,8	33 113

Hrubá měsíční mzda podle podskupin a kategorií zaměstnání CZ-ISCO

diferenciace hrubé měsíční mzdy				hrubá měsíční mzda				placená doba	kvalita odhadu
1. decil	1. kvartil	3. kvartil	9. decil	průměr	z toho				
Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs	Kč/měs		Kč/měs	odměny	příplatky	náhrady	hod/měs
					%	%	%		
22 763	29 560	42 217	50 111	36 229	19,5	11,0	11,5	168,8	A
22 345	26 691	38 333	44 084	33 075	20,2	7,3	10,3	180,2	B
18 399	23 906	34 639	39 924	29 655	16,6	13,9	7,9	170,0	A
18 881	25 258	35 393	39 410	30 467	11,9	19,5	8,1	164,5	A
21 727	25 331	34 868	41 945	30 937	20,8	13,3	7,4	174,0	A
26 383	29 213	35 517	39 421	32 677	14,4	19,6	8,5	166,3	A
18 255	21 103	29 894	35 833	26 127	16,5	8,0	8,6	171,7	A
17 469	20 698	29 519	35 198	25 847	15,8	8,0	8,8	172,2	A
21 367	23 850	34 492	42 159	30 590	14,6	13,1	7,8	167,7	A
22 167	24 420	32 457	37 087	29 074	9,5	12,7	7,6	171,0	A
21 785	25 680	39 600	45 742	32 596	19,3	11,4	9,2	171,7	A
18 098	20 746	29 759	35 706	25 976	16,3	9,5	7,9	170,8	A
15 965	20 931	33 100	39 038	27 006	11,4	9,9	8,6	166,8	A
19 523	22 163	27 757	31 076	25 426	19,6	16,0	6,9	172,4	A
15 159	20 493	27 614	32 285	24 360	17,4	11,5	7,5	171,5	A
15 980	18 789	28 175	31 296	23 728	26,7	8,2	9,3	171,2	A
15 381	16 332	25 224	30 822	21 146	23,1	5,7	9,2	170,1	B
16 266	19 196	28 559	33 408	24 416	13,8	7,4	9,5	174,3	A
16 520	18 676	28 144	33 008	24 329	11,5	9,5	8,8	172,3	A
18 047	23 919	36 943	42 436	30 960	17,1	6,6	8,6	170,8	A
16 930	20 314	29 856	35 919	25 643	18,4	7,1	8,4	171,1	A
21 461	25 483	36 060	41 479	31 419	18,1	9,9	8,7	169,8	A
22 960	27 147	37 358	43 206	33 098	18,6	10,6	8,5	168,3	A
18 113	24 986	34 212	39 716	29 823	16,3	13,5	7,8	174,0	A
15 687	17 548	26 094	31 102	22 415	14,9	5,8	8,7	171,1	A
19 978	24 022	34 542	41 501	29 930	16,9	11,1	8,0	170,7	A
21 215	24 615	32 254	38 009	29 250	17,5	10,5	7,7	168,2	A
25 763	29 965	41 905	47 337	36 346	14,1	16,5	7,7	167,0	A
21 729	25 758	34 422	40 732	30 897	16,9	11,8	7,8	171,9	A
20 068	23 790	32 552	36 677	28 324	15,9	9,7	7,5	170,0	A
16 678	19 973	28 850	34 082	24 937	15,2	7,5	9,0	170,9	A
17 278	20 662	29 000	34 251	25 452	15,8	8,4	9,2	171,2	A
16 157	19 231	28 813	33 903	24 308	14,2	6,4	8,7	170,7	A
16 861	20 386	31 691	44 981	27 925	19,1	7,4	7,7	170,7	A
16 999	21 013	29 587	33 841	25 666	14,9	5,8	8,5	173,0	A
17 742	20 891	28 483	32 171	24 970	16,4	6,6	7,8	172,1	A
16 993	20 969	45 020	53 765	32 493	23,4	9,1	6,9	168,2	A
33 578	38 533	44 928	49 535	41 544	9,5	16,1	10,1	169,9	A
36 467	39 333	44 750	48 667	42 298	9,3	16,4	9,7	167,8	(A)
24 471	27 216	33 747	37 286	30 610	9,3	14,7	9,5	166,5	A
13 440	15 165	27 959	31 895	22 785	14,9	3,3	7,5	176,2	A
13 613	16 500	28 561	32 430	23 499	15,3	3,1	7,6	176,1	A
18 332	28 848	38 386	42 181	32 856	8,3	16,5	8,3	189,3	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
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	7,9	35 214
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	101,2	23 035
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	53,5	24 721
83322 Řidiči tahačů	27,4	20 646
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,1	24 323
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	14,6	24 267
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	11,4	29 060
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,2	28 422
8343 Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	4,9	26 119
8344 Obsluha vysokozdvížných a jiných vozíků a skladníci	88,1	26 351
83441 Řidiči vysokozdvížných vozíků	16,7	29 574
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	68,2	25 964
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích, administrativních, průmyslových a jiných objektech	48,4	14 529
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	7,4	15 351
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	8,0	15 117
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,5	16 068
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,7	26 078
9312 Figuranti, dělníci výkopových prací a dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	4,5	22 932
93123 Dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	3,1	25 286
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	5,5	20 570
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	58,9	21 054
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	23,2	22 964
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	24,0	20 355
93293 Pomocní montážní dělníci	4,8	20 545
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	24,5	22 129
93331 Pomocní skladníci	14,4	22 513
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,2	22 865
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,5	20 563
9412 Pomocníci v kuchyni	4,6	14 519
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,7	20 411
9613 Uklízeči veřejných prostranství, čističi kanalizací a příbuzní pracovníci	3,6	18 638
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	2,9	17 964
9623 Pracovníci provádějící odečet měřidel a výběr peněz z prodejních automatů	0,4	26 589

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
28 171	31 176	40 680	43 868	35 858	9,3	17,8	9,0	194,7	A
14 557	16 920	29 667	35 905	24 214	17,1	5,2	8,1	180,8	A
14 797	18 498	30 542	35 789	25 126	17,5	5,3	8,6	181,8	A
15 008	16 314	26 986	36 435	22 887	16,9	4,5	6,9	179,0	B
16 843	20 012	28 015	31 344	24 392	15,6	3,6	11,1	183,6	A
16 863	19 740	27 798	30 863	24 081	16,1	3,9	11,2	184,5	A
21 194	25 001	34 267	41 637	30 278	20,4	5,2	11,1	181,0	A
21 375	25 001	33 025	38 945	29 477	20,0	4,3	10,3	181,3	A
16 568	21 051	31 418	37 339	26 881	15,3	9,9	8,5	172,8	A
17 952	22 290	30 565	37 112	27 342	18,0	5,5	8,0	172,9	A
20 898	24 383	41 062	52 097	33 281	21,7	8,0	7,1	169,9	A
17 905	21 996	29 506	33 669	26 038	17,1	4,8	8,2	173,7	A
12 255	12 893	16 830	19 845	15 516	8,9	2,5	7,0	173,0	A
12 482	13 378	17 911	20 812	16 158	11,4	1,3	7,9	171,2	A
12 220	13 000	17 609	20 142	15 756	8,9	1,9	6,6	173,5	A
12 987	13 466	17 841	19 405	16 213	7,8	4,3	7,5	170,3	A
21 256	23 491	28 771	33 138	26 570	15,1	8,2	9,7	164,7	A
13 397	18 698	29 627	35 355	24 317	17,1	3,7	9,4	181,7	B
13 397	19 136	31 199	36 847	25 748	15,5	3,9	9,7	182,5	B
15 274	17 579	24 925	30 901	21 955	15,4	6,3	9,5	172,2	A
13 263	16 642	26 415	31 131	21 950	13,4	6,3	8,3	171,6	A
15 405	18 624	27 564	32 595	23 549	15,3	6,2	8,2	171,6	A
12 970	16 083	25 131	29 967	21 147	11,7	6,5	8,3	171,8	A
12 691	14 066	27 780	31 673	21 449	17,8	5,1	8,4	170,6	B
14 829	17 642	27 049	32 051	23 277	11,7	5,6	8,9	173,3	A
15 099	17 580	26 981	32 180	23 410	13,5	5,4	8,8	174,6	A
15 797	18 492	27 867	33 748	24 196	13,6	7,0	8,0	172,3	A
15 424	17 995	26 120	30 097	22 182	6,6	7,8	7,3	174,8	A
12 318	12 785	17 344	21 280	15 733	7,9	4,1	6,0	172,7	A
13 456	18 259	24 349	27 518	21 042	13,4	9,3	8,4	179,4	A
12 846	15 569	23 955	30 424	20 344	14,8	6,6	8,3	176,4	A
12 240	15 780	23 230	29 561	20 102	10,3	2,3	6,9	169,8	A
20 058	23 854	28 567	32 099	27 031	17,4	0,6	6,6	163,2	A

Základní informace o měsíční odpracované a neodpracované době

Průměrná měsíční odpracovaná doba 150,7 hod/měs

z toho přesčas 3,4 hod/měs

Diferenciace

1. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob menších než 128,6 hod/měs

1. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob menších než 144,8 hod/měs

Medián - 50 % měsíčních odpracovaných dob menších než 154,2 hod/měs

3. kvartil - 25 % měsíčních odpracovaných dob větších než 161,3 hod/měs

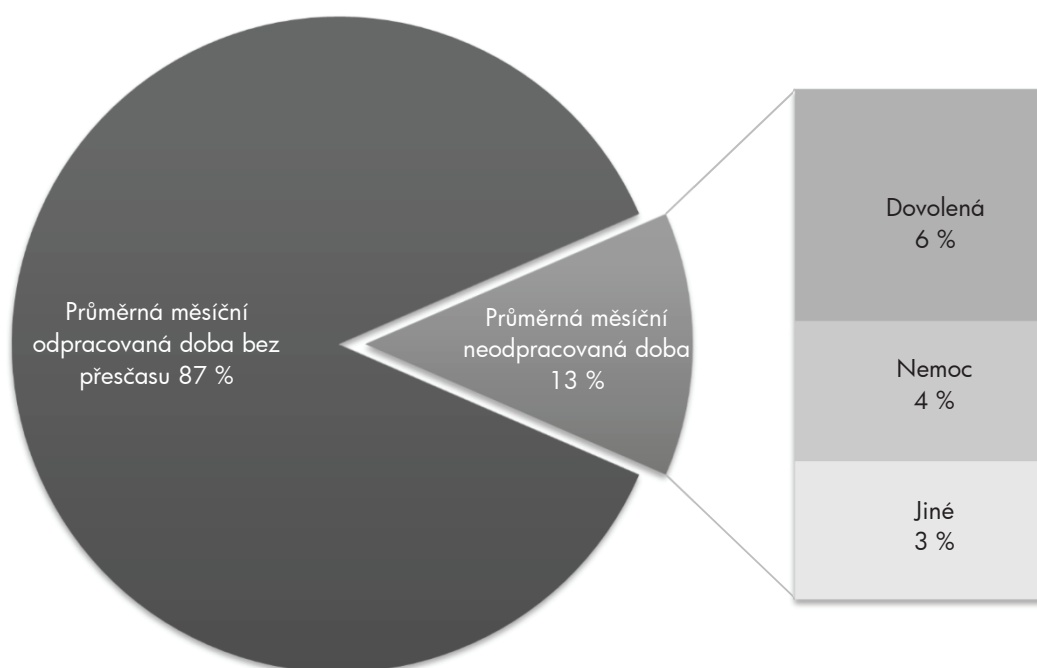
9. decil - 10 % měsíčních odpracovaných dob větších než 169,3 hod/měs

Průměrná měsíční neodpracovaná doba 22,1 hod/měs

z toho dovolená 10,0 hod/měs

z toho nemoc 6,1 hod/měs

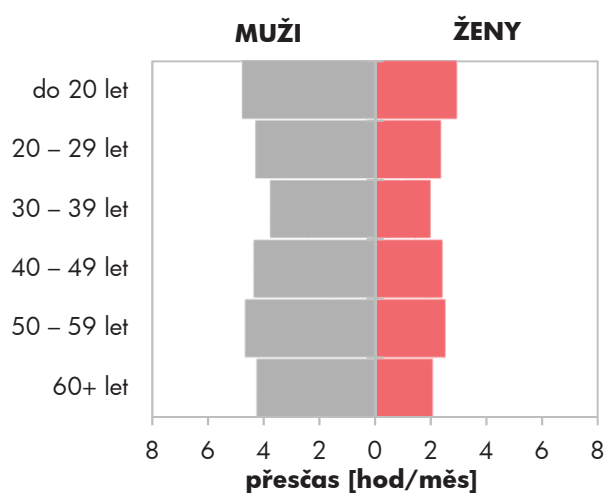
Struktura fondu pracovní doby



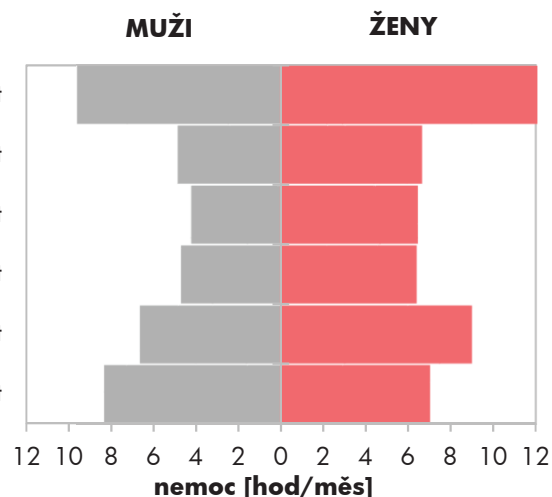
Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle pohlaví a věku

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	3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1
do 20 let	5,9	146,8	4,1	27,1	8,4	10,8
20 – 29 let	511,3	151,1	3,5	21,9	10,4	5,6
30 – 39 let	787,4	150,8	3,1	22,0	10,4	5,1
40 – 49 let	965,0	151,6	3,5	21,1	9,7	5,5
50 – 59 let	700,1	149,7	3,7	23,0	9,8	7,7
60 a více let	240,0	149,4	3,6	23,6	10,0	7,9
MUŽI	1 895,2	152,3	4,2	21,2	10,1	5,3
do 20 let	3,9	148,5	4,7	26,3	8,7	9,6
20 – 29 let	312,5	152,3	4,2	21,1	10,3	4,8
30 – 39 let	491,9	152,9	3,7	20,6	10,5	4,2
40 – 49 let	528,2	153,3	4,3	20,3	9,8	4,7
50 – 59 let	389,0	151,5	4,6	22,0	9,8	6,6
60 a více let	169,7	149,4	4,2	23,9	10,0	8,3
ŽENY	1 314,4	148,4	2,3	23,3	10,0	7,1
do 20 let	2,0	143,3	2,9	28,5	7,8	13,4
20 – 29 let	198,8	149,2	2,4	23,2	10,4	6,7
30 – 39 let	295,5	147,3	2,0	24,3	10,4	6,5
40 – 49 let	436,8	149,4	2,4	22,1	9,6	6,4
50 – 59 let	311,0	147,3	2,5	24,3	9,7	9,0
60 a více let	70,3	149,4	2,1	22,6	10,2	7,0

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	212,6	146,0	4,8	26,9	9,5	10,8
Střední bez maturity	D,E,H,J	1 158,6	149,3	5,1	24,4	9,9	8,3
Střední s maturitou	K-M	1 137,7	151,7	2,7	20,5	10,2	4,7
Vyšší odborné a bakalářské	N,P,R	132,6	151,7	1,6	20,4	10,6	3,4
Vysokoškolské	T,V	458,2	153,5	1,0	18,4	10,5	2,3
Neuvedeno		110,1	152,0	2,7	21,4	9,0	6,1
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1

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	616,5	152,7	1,9	20,2	10,5	4,0
CZ020	Středočeský	335,2	150,5	4,2	22,3	9,9	6,4
CZ031	Jihočeský	187,2	150,1	4,0	22,8	9,7	7,1
CZ032	Plzeňský	172,2	150,0	4,0	22,3	9,6	6,6
CZ041	Karlovarský	71,4	151,5	3,8	22,1	10,3	6,6
CZ042	Ústecký	201,1	150,1	3,8	22,1	9,9	6,1
CZ051	Liberecký	109,7	151,3	4,1	21,5	9,2	6,8
CZ052	Královéhradecký	180,0	150,4	4,0	22,2	9,4	6,6
CZ053	Pardubický	161,0	150,5	3,7	22,4	10,3	6,1
CZ063	Vysočina	134,0	150,8	4,4	22,8	9,6	7,0
CZ064	Jihomoravský	339,8	152,1	3,1	21,5	10,4	5,5
CZ071	Olomoucký	166,0	149,4	4,0	23,5	10,1	6,9
CZ072	Zlínský	193,4	150,1	4,1	23,6	9,9	7,0
CZ080	Moravskoslezský	341,8	147,9	3,2	23,4	10,2	7,0
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1

Měsíční odpracovaná a neodpracovaná doba podle státního občanství

státní občanství		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
CZ	Česká republika	3 022,6	150,7	3,4	22,1	10,1	6,1
SK	Slovensko	66,2	150,5	4,5	23,1	10,5	5,9
UA	Ukrajina	29,6	154,4	6,9	22,0	9,2	5,1
PL	Polsko	23,0	145,4	4,7	23,6	8,7	7,9
BG	Bulharsko	7,1	151,9	8,3	23,8	7,8	4,4
RO	Rumunsko	5,1	148,6	6,7	25,9	7,6	3,2
	Ostatní	56,0	154,5	3,0	19,7	9,8	3,5
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1

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

sekce CZ-NACE		počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
			celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
						dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
A	Zemědělství, lesnictví a rybářství	91,5	153,7	5,8	24,2	10,8	6,8
B	Těžba a dobývání	23,2	142,2	4,5	25,0	11,2	7,3
C	Zpracovatelský průmysl	1 116,1	148,0	4,8	23,4	9,2	7,5
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	33,3	148,3	3,3	18,1	10,6	3,7
E	Zásobování vodou, činnosti s odpady	47,1	150,4	5,2	23,0	9,6	7,2
F	Stavebnictví	196,5	152,0	3,4	23,7	11,1	6,5
G	Obchod, opravy motorových vozidel	487,6	153,6	2,0	20,8	10,5	5,3
H	Doprava a skladování	247,4	150,5	5,7	23,0	10,9	6,1
I	Ubytování, stravování a pohostinství	111,9	153,3	1,0	19,4	10,1	5,0
J	Informační a komunikační činnosti	114,2	154,2	1,1	19,3	10,6	2,6
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	71,8	151,1	0,5	21,2	11,1	3,3
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	43,1	153,9	0,8	19,9	10,7	5,3
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	166,5	153,4	0,9	18,7	10,5	2,9
N	Administrativní a podpůrné činnosti	181,8	148,5	2,9	23,1	8,6	7,4
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezp.	6,6	145,8	0,3	24,8	9,4	5,0
P	Vzdělávání	60,9	156,0	0,6	17,4	9,4	2,9
Q	Zdravotní a sociální péče	142,2	151,5	3,3	21,9	11,0	5,4
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	23,6	156,1	2,2	17,9	10,3	3,4
S	Ostatní činnosti	44,2	152,0	1,7	21,7	10,7	5,2
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1

**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
D	Manuální pracovníci	1 704,3	149,1	5,1	24,5	9,7	8,5
T	Nemanuální pracovníci	1 501,9	152,6	1,5	19,4	10,4	3,3
1	Řídící pracovníci	137,9	154,4	0,8	17,4	10,3	2,0
11	Nejvyšší představitelé společností	7,4	153,4	0,3	17,9	10,4	2,7
12	Řídící prac.správy podniku, obchod., admin. a pod. činností	38,8	153,5	0,5	17,7	9,9	1,9
13	Řídící pracovníci výroby, IT, vzdělávání a příbuzných oborů	63,9	154,0	1,0	17,1	10,4	1,6
14	Řídící prac.ubyt.,strav.služeb,obchodu,ost.řídící pracovníci	27,8	156,8	1,1	17,7	10,8	3,0
2	Specialisté	358,0	153,3	1,2	18,7	10,5	2,3
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	104,0	151,8	1,3	18,5	10,2	2,3
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	37,0	154,6	4,2	20,6	11,3	3,8
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání	32,3	156,3	0,3	16,8	9,7	1,9
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	93,5	152,7	0,5	19,1	11,0	2,2
25	Specialisté v oblasti ICT	63,5	154,3	1,3	18,8	10,7	1,7
26	Specialisté obl. právní, sociální, kulturní a příbuz.oblastí	27,3	153,8	0,3	17,7	9,9	2,1
3	Techničtí a odborní pracovníci	640,9	152,4	1,8	19,4	10,3	3,4
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	234,5	152,7	3,1	19,1	10,0	3,5
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	61,7	150,9	2,2	21,0	11,7	4,3
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	291,8	152,0	0,7	19,5	10,3	3,1
34	Odborní pracovníci v obl.práva,kultury,sportu,příbuz.oborech	15,1	154,0	0,9	18,7	9,9	3,3
35	Technici v oblasti ICT	37,7	155,4	1,8	17,8	10,0	3,0
4	Úředníci	288,1	150,6	1,6	21,0	10,4	4,7
41	Všeobecní admin.pracovníci,sekretáři,pracovníci zadávání dat	100,2	152,7	0,7	19,8	10,6	3,8
42	Pracovníci informačních služeb,na přepážkách,v příb.oborech	55,7	148,8	1,4	22,7	10,8	5,9
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	111,8	151,4	2,3	20,3	10,1	4,3
44	Ostatní úředníci	20,5	140,8	2,0	25,8	10,3	8,0

**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	396,0	152,6	2,6	21,1	10,3	6,7
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb	106,5	152,9	1,4	20,1	10,6	5,6
52	Pracovníci v oblasti prodeje	207,9	153,4	2,7	21,4	10,5	6,7
53	Pracovníci osob.péče ve vzdělávání,zdravotnictví,příbuz.obl.	27,3	147,7	3,4	24,5	10,1	8,8
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	53,2	151,6	4,2	19,9	8,6	7,9
6	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství,lesnictví a rybářství	29,2	154,7	6,5	23,6	10,5	8,1
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství	26,7	156,0	6,8	23,0	10,6	8,0
62	Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví, rybářství a myslivosti	2,5	140,9	3,2	30,1	8,8	8,3
7	Řemeslníci a opraváři	511,4	149,1	5,2	24,4	9,7	7,9
71	Řemeslníci,kvalif.pracovníci na stavbách(kromě elektrikářů)	79,8	149,3	4,2	26,2	10,7	8,7
72	Kovodělníci,strojírenští dělníci,pracovníci v příb.oborech	273,2	149,5	5,9	24,1	9,3	7,8
73	Pracovníci v obl.uměleckých a tradičních řemesel, polygrafie	19,9	145,9	3,4	24,1	9,4	7,9
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	62,0	150,4	5,5	22,7	10,3	6,1
75	Zpracovatelé potravin,dřeva,textilu,pracovníci příbuz.oborů	76,6	147,1	4,0	25,1	9,6	8,9
8	Obsluha strojů a zařízení, montéři	646,0	148,2	6,6	25,4	9,7	9,1
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	200,0	144,8	5,9	25,9	9,3	10,1
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	162,2	142,6	5,6	27,6	8,5	11,1
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	283,7	153,7	7,6	23,8	10,6	7,2
9	Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	198,8	146,5	3,7	26,6	9,0	10,3
91	Uklízeči a pomocníci	54,4	148,6	1,6	24,3	8,3	9,9
92	Pomocní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	5,3	149,0	4,9	28,3	9,8	7,4
93	Pomocní pracovníci těžby,staveb.,výroby,dopravy a příb.ob.	113,8	145,1	4,6	27,7	9,2	10,5
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla	7,5	147,5	1,9	25,0	8,3	10,5
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	17,8	147,8	4,6	27,1	9,7	11,3
CELKEM - mzdová sféra ČR		3 209,6	150,7	3,4	22,1	10,0	6,1

**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
1120 Nejvyšší představitelé společností (kromě zájm. a příb. org.)	7,0	153,5	0,3	17,8	10,1	2,7
11201 Nejvyšší představitelé velkých společností a institucí	1,4	154,0	0,3	16,5	10,2	0,4
11202 Nejvyšší představitelé středních společností a institucí	2,8	154,8	0,5	16,5	9,4	1,7
11203 Nejvyšší představitelé malých společností a institucí	2,2	151,7	0,0	19,6	9,4	6,2
1211 Řídící pracovníci v oblasti financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	8,1	154,5	0,3	16,7	9,4	1,5
12111 Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	2,8	155,0	0,2	16,2	9,2	1,0
12112 Řídící pracovníci ekonomiky, financí (kr.fin.,pojišť.služeb)	2,9	154,7	0,2	16,6	9,1	1,7
12113 Řídící pracovníci v oblasti účetnictví a kontrolingu	1,6	153,9	0,4	16,4	9,7	1,4
1212 Řídící pracovníci v oblasti lidských zdrojů	2,6	152,5	0,8	18,4	9,8	1,9
12122 Řídící pracovníci v oblasti personální	1,5	153,1	1,2	18,1	9,9	2,0
1219 Ostatní řídicí pracovníci správy podniku a pod. činností	8,0	152,5	0,7	18,9	10,2	2,4
12191 Řídící pracovníci kvality a certifikace systémů řízení (ISO)	2,3	150,1	1,2	19,4	9,2	3,7
1221 Řídící pracovníci v obchodu, marketingu a v příb. oblastech	14,7	154,1	0,4	17,8	10,0	2,2
12211 Obchodní náměstci (ředitelé)	2,9	154,0	0,2	18,4	9,9	2,9
12212 Řídící pracovníci v oblasti obchodu	7,4	154,4	0,4	17,4	10,0	2,1
12213 Řídící pracovníci v oblasti marketingu	2,3	153,7	0,3	18,2	10,3	1,8
1222 Řídící pracovníci v oblasti reklamy a styku s veřejností	0,3	151,3	1,0	19,8	12,2	1,3
1223 Řídící pracovníci v oblasti výzkumu a vývoje	4,2	152,8	0,9	16,4	9,1	1,5
12232 Řídící pracovníci v oblasti technického rozvoje	2,1	152,1	1,1	15,9	8,7	1,5
1311 Řídící pracovníci v zemědělství, lesnictví a příb. oborech	3,2	154,6	0,8	17,2	11,8	0,9
13112 Řídící pracovníci v zemědělství a zahradnictví	1,9	155,7	1,2	17,8	13,1	0,6
1321 Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	21,6	153,1	0,9	15,9	10,1	1,3
13211 Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	5,2	152,8	0,4	15,6	9,6	1,1
13212 Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	12,8	153,5	1,2	16,0	10,1	1,2
13213 Řídící pracovníci v energetice	1,4	147,7	0,6	15,7	11,4	1,3
1322 Řídící pracovníci v těžbě a geologii	0,4	148,0	3,2	19,2	11,7	1,6
1323 Řídící pracovníci ve stavebnictví a zeměměřičtí	9,3	157,1	0,6	16,1	10,4	1,7
13233 Řídící pracovníci stavebního provozu	4,8	156,9	0,9	17,2	11,4	2,0
1324 Řídící pracovníci v dopravě, logistice a příbuzných oborech	9,8	152,3	1,5	18,7	10,4	2,5
13241 Řídící pracovníci v oblasti zásobování a nákupu	2,1	151,4	0,2	18,6	10,2	2,5
13242 Řídící pracovníci v oblasti skladování	1,9	154,3	5,0	20,8	10,5	3,9
13243 Řídící pracovníci v oblasti dopravy	3,2	150,4	0,8	18,2	10,4	2,7
13245 Řídící pracovníci v oblasti logistiky	1,7	155,5	1,0	16,6	9,5	1,1
1330 Řídící pracovníci v oblasti ICT	6,8	155,8	0,9	16,3	10,0	0,9
13302 Řídící pracovníci v oblasti inf. technolog. a činností	4,6	154,6	1,2	18,1	10,8	1,1
1342 Řídící pracovníci v oblasti zdravotnictví	2,2	156,1	4,2	20,3	12,0	1,7
1344 Řídící pracovníci v sociální oblasti (kromě péče o seniory)	0,6	154,0	0,3	17,9	9,5	1,8
1345 Řídící pracovníci v oblasti vzdělávání	1,8	152,9	0,5	18,9	11,3	1,4
1346 Řídící pracovníci v oblasti finančních, pojišťovacích služeb	4,7	152,4	0,1	19,7	11,7	1,5
13461 Řídící pracovníci v oblasti finančních služeb	3,3	152,1	0,1	19,7	12,1	1,4
13462 Řídící pracovníci v oblasti pojišťovacích služeb	1,3	152,9	0,1	19,7	10,7	1,6
1349 Řídící pracovníci knihoven, muzeí, práva a bezpečnosti apod.	1,6	155,0	0,5	16,3	7,5	2,9

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
1411 Řídící pracovníci v oblasti ubytovacích služeb	0,9	152,5	0,4	20,1	10,2	5,9
1412 Řídící pracovníci v oblasti stravovacích služeb	1,5	159,9	4,0	16,6	10,4	1,0
1420 Řídící pracovníci v maloobchodě a velkoobchodě	16,0	155,0	1,3	18,4	10,5	3,7
14201 Řídící pracovníci v maloobchodě	8,4	153,3	2,3	21,3	10,9	4,9
14202 Řídící pracovníci ve velkoobchodě	3,4	155,5	0,2	16,7	10,1	2,8
1431 Řídící pracovníci kultury, vydavatelství, sportu, zábavy	0,9	153,4	0,1	18,8	11,3	3,2
1439 Řídící pracovníci CK, nemovitostí, osob., oprav. aj. služeb	6,9	161,0	0,3	16,4	11,5	1,9
14394 Řídící pracovníci v oblasti nemovitostí	3,9	165,4	0,0	13,4	11,2	0,4
2111 Fyzici a astronomové	3,0	153,4	0,3	18,2	9,8	1,4
21111 Výzkumní, vývojoví vědeckí pracovníci ve fyzikálních oborech	2,5	153,5	0,3	18,2	9,8	1,3
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	2,9	151,0	0,3	18,1	8,9	2,3
2120 Specialisté matematiky, statistiky a pojistné matematiky	0,7	155,2	0,2	16,7	9,5	0,8
2131 Biologové, botanici, zoologové a příbuzní specialisté	5,3	150,3	0,5	22,1	11,0	2,0
2132 Specialisté v zemědělství, lesnictví, rybářství a vod.hosp.	3,9	153,5	0,3	18,4	10,7	1,9
2141 Specialisté v oblasti průmysl.inženýrství a příbuz.oblastech	15,8	150,0	1,4	19,3	10,2	2,6
21413 Specialisté v oblasti logistiky	4,4	152,4	2,8	20,0	10,4	3,2
21414 Specialisté v oblasti dopravy	5,1	146,9	0,5	19,5	10,3	2,6
2142 Stavební inženýři	15,4	154,1	0,6	17,8	10,1	2,4
21422 Inženýři projektanti budov	3,5	155,0	0,0	15,1	8,7	1,6
2143 Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	0,8	160,1	0,3	16,3	8,4	2,0
2144 Strojní inženýři	21,6	151,5	2,4	18,2	9,8	2,5
21442 Strojní inženýři projektanti, konstruktéři	10,0	151,6	2,1	18,9	9,7	2,2
2145 Chemičtí inženýři a spec.v gumár.,plast.,potrav.,vodár.apod	4,5	149,9	1,8	18,4	9,8	2,4
2146 Důlní, hutní a slévárenští inženýři	0,6	144,5	0,7	19,7	9,8	2,5
2149 Inženýři v ostat.obor. (textil.,kožed',.polygraf.,dřev.apod)	6,0	151,5	1,7	17,5	10,2	2,1
2151 Inženýři elektrotechnici a energetici	11,0	149,4	1,8	19,7	11,1	2,3
21512 Inženýři elektrotechnici,energetici projektanti,konstruktéři	3,7	148,3	3,1	22,1	10,8	2,9
2152 Inženýři elektronici	5,8	152,2	1,4	17,6	10,8	1,9
2153 Inženýři elektronických komunikací (vč. radiokomunikací)	1,3	154,5	1,6	17,7	10,2	1,4
2163 Průmysloví a produktoví designéři, módní návrháři	0,4	148,0	2,3	21,3	10,1	3,2
2165 Kartografové a zeměměřiči	0,4	144,9	0,8	20,8	10,8	2,9
2166 Grafici a výtvarníci v multimédiích	0,9	153,0	0,6	20,4	10,3	4,2
2211 Praktičtí lékaři	2,7	155,0	0,4	18,6	12,1	3,5
2212 Lékaři specialisté	13,1	159,3	7,1	19,3	11,4	2,4
22128 Lékaři bez atestace (kromě oborů praktického lékařství)	2,4	166,3	16,8	23,3	12,2	3,0
2221 Všeobecné sestry se specializací	10,0	151,0	4,3	20,9	10,3	5,1
22212 Sestry pro intenzivní péči (vč. pediatrie a neonatologie)	2,4	150,7	6,8	21,2	11,0	4,9
2262 Farmaceuti	4,6	151,9	3,1	23,8	12,0	5,6
2265 Specialisté v oblasti dietetiky a výživy	0,2	151,1	2,7	23,1	10,6	4,8
2267 Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie	0,1	155,2	1,3	17,3	7,6	5,7
2310 Učitelé na VŠ	20,2	157,6	0,0	15,4	9,6	1,2
23101 Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci na VŠ	2,9	157,0	0,0	16,3	9,4	1,0

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
23103 Docenti na VŠ	4,0	158,0	0,0	15,2	9,5	1,3
23104 Odborní asistenti na VŠ	8,7	158,2	0,1	15,1	9,4	1,2
2320 Učitelé odborných předmětů, praktického vyučování, lektori	3,5	156,7	1,0	15,9	10,4	1,9
2330 Učitelé SŠ (kr.odborných předmětů), konzervatořích, 2.st.ZŠ	1,6	153,8	0,7	20,0	5,8	3,7
2411 Specialisté v oblasti účetnictví	14,9	153,7	1,0	17,8	10,2	2,0
24111 Hlavní účetní	5,5	153,2	1,3	18,5	9,9	2,6
2412 Finanční a investiční poradci a příbuzní specialisté	7,3	150,7	0,3	22,2	11,5	3,9
24124 Bankovní makléři	3,8	148,6	0,5	24,7	12,0	5,3
2413 Finanční analytici, specialisté v peněžnictví, pojišťovnictví	11,6	150,9	0,5	21,3	11,4	3,0
2422 Specialisté v oblasti strategie a politiky organizací	13,8	152,0	0,4	19,4	10,6	1,9
24224 Specialisté podpory podnikání	5,8	153,2	0,6	18,2	11,1	1,9
2423 Specialisté v oblasti personálního řízení	3,9	151,9	1,0	19,0	10,4	1,9
2424 Specialisté v oblasti vzdělávání a rozvoje lidských zdrojů	1,2	150,3	0,8	21,0	12,9	2,2
2431 Specialisté v oblasti reklamy a marketingu, průzkumu trhu	14,6	153,0	0,2	18,5	10,7	2,5
24311 Specialisté v oblasti marketingu	9,6	153,4	0,2	18,0	10,6	1,7
2432 Specialisté pro styk s veřejností	1,2	152,5	0,2	18,2	11,4	1,0
2511 Systémoví analytici	9,6	152,7	1,2	18,9	11,0	1,6
2512 Vývojáři softwaru	14,7	155,4	0,8	18,5	10,4	1,5
2513 Vývojáři webu a multimédií	0,4	153,8	0,4	19,5	11,1	1,6
2514 Programátoři počítačových aplikací specialisté	15,9	153,7	1,0	19,2	10,9	1,9
2519 Specialisté v oblasti testování softwaru, příbuzní pracovníci	5,4	152,4	0,9	20,2	10,6	1,5
2521 Návrháři a správci databází	1,7	151,8	1,4	20,4	12,6	1,8
2522 Systémoví administrátoři, správci počítačových sítí	12,4	156,5	2,6	17,9	10,5	1,5
2523 Specialisté v oblasti počítačových sítí (kromě správců)	1,8	152,8	1,6	19,2	10,1	3,0
2529 Specialisté v oblasti bezpečnosti dat a příbuzní pracovníci	0,6	151,5	1,4	20,7	10,6	3,4
2611 Advokátní koncipienti a příbuzní pracovníci	2,7	156,6	0,0	16,0	10,7	1,8
2619 Podnikoví právníci, ostatní specialisté v oblasti práva	3,2	150,4	0,2	20,3	11,4	2,4
2621 Specialisté archiváři, kurátoři a správci památkových objektů	0,1	151,8	0,2	19,1	8,6	3,5
2631 Specialisté v oblasti ekonomie	5,1	150,3	0,4	17,8	10,9	1,9
26312 Specialisté v oblasti podnikové ekonomie	4,9	150,3	0,4	17,7	11,0	1,9
2632 Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech	0,3	158,1	2,3	17,8	9,4	2,3
2633 Filozofové, historici a politologové	0,3	159,8	0,0	13,6	5,8	1,0
2635 Specialisté v oblasti sociální práce	1,8	148,9	0,4	22,2	10,1	5,0
2636 Specialisté v církevní oblasti a v příbuzných oblastech	2,3	159,3	0,0	14,0	5,7	1,5
2642 Redaktoři, novináři a příbuzní pracovníci	5,1	154,5	0,5	17,5	10,1	1,5
26422 Redaktoři (kromě technických)	3,4	154,2	0,1	17,5	10,3	1,6
2654 Režiséři, dramaturgové, produkční a příbuzní specialisté	1,1	160,6	0,2	14,6	6,8	2,6
2655 Herci	0,2	166,1	0,0	7,2	0,0	0,6
2656 Moderátoři v rozhlasu, televizi a ostatní moderátoři	0,1	153,9	0,2	18,2	9,5	1,7
3111 Technici v chem. a fyzikálních vědách (kr.chem.inženýrství)	3,6	150,7	1,3	19,8	9,6	3,9
3112 Stavební technici	29,6	153,8	0,7	18,7	10,6	3,5
31122 Stavební technici projektanti, konstruktéři	5,9	155,5	0,7	17,7	10,4	1,6

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
31124 Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	5,4	151,1	0,6	20,1	10,5	4,4
31126 Stavební technici provozní	6,4	154,9	1,5	19,3	10,5	3,5
3113 Elektrotechnici a technici energetici	22,4	151,5	2,1	17,9	10,3	2,6
31132 Elektrotechnici, technici energetici projektanti, konstruktéři	3,1	150,5	0,5	18,6	9,2	3,0
31136 Elektrotechnici, tech. energetici přístrojů, strojů, zařízení	6,1	152,1	2,7	18,1	10,8	2,8
3114 Technici elektronici	9,1	153,5	3,0	19,0	10,5	2,7
31146 Technici elektronici přístrojů, strojů a zařízení	3,9	153,3	3,8	19,8	11,0	3,0
3115 Strojírenští technici	53,3	152,4	3,1	19,3	9,3	3,6
31152 Strojírenští technici projektanti, konstruktéři	8,5	152,8	1,6	19,0	9,3	2,8
31153 Strojírenští technici technologové, normovači	8,5	151,4	2,7	18,9	9,0	2,7
31155 Strojírenští technici kontroly kvality, laboranti	11,5	150,9	4,8	19,8	8,6	4,2
31156 Strojírenští technici přístrojů, strojů a zařízení	10,8	155,0	3,1	18,7	10,6	2,9
3116 Technici v chem.inženýrství, gumár., plast., potrav., vodár. apod	11,1	150,5	2,2	19,0	9,2	3,7
31165 Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti, prac. v příb.ob.	5,5	148,9	2,6	20,4	9,6	4,6
3117 Důlní, hutní a slévárenští technici	2,5	145,6	3,0	19,7	9,6	3,2
3119 Technici v ost.obor.(textil., kožed', polygraf., dřev.apod)	18,3	151,6	1,9	19,2	9,7	3,2
31195 Technici kontroly kvality, laboranti v ost. průmysl. oborech	3,6	149,9	3,5	20,5	9,0	4,5
3121 Mistři a příbuzní prac.v těžbě, hutní výrobě, slévárenství	2,3	148,9	5,7	21,2	10,4	4,8
3122 Mistři a příbuzní prac.ve výrobě (kr.hutnictví, slévárenství)	51,9	153,7	5,9	19,2	9,8	3,7
31221 Mistři a příbuzní pracovníci v elektrotechnice a energetice	6,3	151,1	3,8	18,5	10,0	2,5
31223 Mistři a příbuzní pracovníci ve strojírenství	20,6	155,0	6,2	18,9	9,4	3,4
31224 Mistři a příbuzní prac.v chemii, farmacii, potravinářství	3,7	150,8	5,0	20,4	11,3	4,0
31228 Mistři a příbuzní pracovníci v gumárenství a plastikářství	4,1	152,4	7,8	21,7	8,2	7,6
3123 Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví	9,7	155,3	2,6	19,6	10,8	4,2
3131 Operátoři velinů na výrobu, rozvod elektrické energie a tepla	0,4	154,7	6,3	15,6	12,3	1,5
3133 Operátoři velinů pro chem.výr.(kromě zprac.ropy, zem.plynu)	1,1	153,4	7,5	20,2	12,5	4,5
3139 Operátoři velinů montáž.línek, výr.papíru, celulózy aj.velinů	0,5	150,2	5,2	22,0	10,0	6,0
3141 Technici, laboranti v biolog.a příbuz. oborech (kr.zdravot.)	2,7	149,0	0,7	22,1	11,4	3,6
3142 Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství	9,2	154,6	1,8	19,8	11,1	4,4
31421 Technici agronomové	3,3	151,3	0,9	22,0	11,8	6,5
3153 Piloti, navigátoři a palubní technici	0,7	149,6	0,2	18,6	11,3	0,9
3154 Řídící letového provozu	0,4	139,6	7,0	23,3	13,7	1,7
3211 Technici a asistenti pro obsluhu lékařských zařízení	1,2	153,5	9,7	24,7	13,0	4,3
3212 Odborní laboranti, laboratorní asistenti v obl.zdravotnictví	4,3	152,4	5,2	24,3	12,0	4,3
32121 Zdravotní laboranti	3,7	152,8	5,7	24,3	12,1	4,3
3213 Farmaceutičtí asistenti	3,9	151,4	2,2	23,6	13,2	3,7
3214 Odborní pracovníci v obl. zubní techniky, ortotiky, protetiky	2,8	153,1	0,1	18,8	11,6	2,2
3221 Všeobecné sestry bez specializace	37,3	150,3	1,9	20,6	11,7	4,6
32211 Všeobecné sestry bez specializace (kr.dětských sester)	36,6	150,3	1,9	20,6	11,6	4,6
3240 Veterinární technici a asistenti	0,1	145,6	2,3	29,7	14,2	8,1
3255 Odborní pracovníci v oblasti rehabilitace	3,1	146,9	0,8	22,6	10,2	5,4
3256 Praktické sestry	2,9	148,6	4,4	21,7	10,8	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
3258 Zdravotníci záchranáři	0,3	157,7	8,1	20,1	11,9	3,5
3259 Nutriční asist., ergoterapeuti bez spec., ost.odb.zdrav.prac.	0,5	151,1	0,8	20,9	10,0	3,6
3311 Zprostředkovatelé finančních transakcí a finanční makléři	1,3	147,9	0,1	24,9	11,2	4,3
3312 Odborní pracovníci v oblasti peněžnictví	11,5	148,9	0,3	22,6	11,0	3,6
33121 Odborní poradci v peněžnictví	6,2	148,6	0,2	23,5	11,1	4,1
33122 Přepážkoví konzultanti v peněžnictví	3,3	149,8	0,4	21,5	10,5	3,4
3313 Odborní pracovníci účetnictví, ekonomiky, personalistiky	72,6	152,1	0,8	19,4	10,1	2,8
33131 Odborní účetní všeobecní	31,8	153,0	0,4	18,9	10,7	2,0
33132 Odborní účetní mzdoví	6,6	154,5	1,4	17,6	8,0	2,3
33133 Odborní účetní finanční a investiční	6,0	150,2	0,8	20,6	9,2	2,9
33137 Odborní pracovníci kalkulací, cen, nákladů a rozpočtů	5,3	151,4	0,6	19,2	9,8	2,4
33138 Odborní pracovníci v oblasti personalistiky, ekonomové práce	4,2	151,1	1,0	20,0	9,3	3,2
3314 Odborní pracovníci matematiky, statistiky, pojistné mat.	0,3	151,8	1,0	18,4	9,8	1,7
3315 Odhadci, zbožiznalci a likvidátoři	2,5	151,9	0,0	17,1	10,1	3,8
3321 Odborní pracovníci v oblasti pojišťovnictví	6,3	146,8	0,1	23,5	10,1	5,7
3322 Obchodní zástupci	62,1	153,9	0,3	18,2	10,5	2,6
3323 Nákupčí	17,6	151,0	0,9	19,5	10,3	2,5
3331 Odbytoví a přepravní agenti, celní deklaranti	9,2	151,0	2,2	20,6	9,9	4,2
33311 Odbytoví agenti	6,0	150,3	2,6	21,8	10,2	5,0
3332 Organizátoři konferencí a událostí	0,4	154,6	0,1	18,3	10,0	1,1
3333 Odborní pracovníci úřadů práce a pracovních agentur	0,3	154,7	0,3	18,4	8,8	2,6
3339 Obchod.,reklamační ref.,prac.propag.a reklamy,ost.zprostřed.	41,6	152,2	0,5	18,8	9,9	3,1
33391 Pracovníci v oblasti marketingu, propagace a reklamy	5,9	153,6	0,2	18,8	10,2	4,2
33392 Obchodní referenti	32,2	151,3	0,5	19,3	10,1	3,1
3341 Vedoucí v oblasti administrativních agend	11,1	151,6	2,5	20,7	10,5	4,1
33417 Vedoucí úředníků v logistice	5,4	153,9	3,7	19,7	10,5	3,4
3343 Odborní pracovníci v administrativě a správě organizace	48,3	151,8	0,6	19,7	10,6	3,2
33431 Odborní asistenti v administrativě	22,4	151,5	0,6	19,9	10,7	3,1
33432 Odborní pracovníci hospodářské správy	8,1	151,2	0,5	20,4	11,3	4,7
33433 Odborní pracovníci organizace a řízení	6,7	154,2	0,6	18,3	10,9	2,0
3344 Odborní administrativní pracovníci v oblasti zdravotnictví	1,2	149,3	0,6	23,5	11,4	4,8
3411 Odborní pracovníci v právní obl.,bezpečnosti,příbuz.oborech	0,9	154,1	0,8	18,6	7,7	3,3
3412 Odborní pracovníci v oblasti sociální práce	4,0	150,1	0,6	22,0	10,5	4,9
3413 Odborní pracovníci v církevní oblasti a v příbuzných oborech	0,7	155,6	0,1	17,9	7,7	3,0
3432 Aranžéři a příbuzní pracovníci	3,7	155,8	0,8	15,8	9,7	2,4
34324 Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační	3,1	156,0	0,7	15,4	9,5	2,3
3434 Šéfkuchaři a šéfcukráři	1,8	154,6	2,7	20,5	9,0	6,4
3511 Technici provozu ICT, technici programátoři	14,7	156,3	1,5	17,3	9,6	3,1
3512 Technici uživatelské podpory ICT	10,6	153,1	1,4	19,6	11,2	3,4
3513 Technici počítačových sítí a systémů	6,1	154,1	1,4	17,2	9,4	2,8
3521 Technici v oblasti vysílání a audiovizuálních záznamů	1,5	154,0	2,8	16,7	9,0	1,9
4110 Všeobecní administrativní pracovníci	71,2	153,4	0,8	19,2	10,5	3,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
4120 Sekretáři (všeobecní)	22,1	152,1	0,5	20,4	11,2	4,4
4132 Pracovníci pro zadávání dat	5,1	147,8	1,6	23,9	11,5	5,5
41321 Operátoři počítačů pro vkládání dat	3,2	148,0	1,9	25,1	11,7	6,1
4211 Pokladníci ve fin.institucích,na poštách,prac.v příb.oborech	10,9	141,3	1,1	24,5	10,3	7,1
42111 Pokladníci ve finančních institucích	1,3	147,3	0,5	26,7	11,8	6,3
42113 Přepážkoví pracovníci na poštách	7,8	138,0	1,0	25,1	10,0	7,6
4212 Bookmakeři, krupiéři a pracovníci v příbuzných oborech	3,1	154,0	2,0	16,4	8,9	3,4
42122 Úředníci sázkových kanceláří	1,3	152,5	0,0	14,8	8,9	2,8
4214 Inkasisté pohledávek a příbuzní pracovníci	1,0	149,5	0,8	21,8	11,2	3,8
4222 Pracovníci v zákaznických kontaktních centrech	16,9	146,4	1,6	26,6	11,0	7,7
4223 Operátoři telefonních panelů	1,4	144,5	1,8	23,0	9,8	7,1
4224 Recepční v hotelích a dalších ubytovacích zařízeních	7,5	155,0	2,0	17,7	10,4	3,4
4226 Recepční (kr.recepčních v hotelích, ubytovacích zařízeních)	8,0	156,4	1,2	19,1	9,7	5,0
4311 Úředníci v oblasti účetnictví	40,6	152,1	0,5	19,6	10,4	3,7
43111 Účetní všeobecní	23,2	154,1	0,4	18,0	10,5	2,3
43112 Účetní finanční a investiční	1,8	151,0	0,5	21,0	10,1	3,9
43113 Účetní materiáloví	1,8	148,3	1,1	23,6	9,7	8,0
43114 Pracovníci kalkulací, cen a nákladů	1,7	139,7	1,9	30,9	9,6	15,8
43115 Fakturanti	7,7	150,3	0,6	20,2	9,5	4,3
4312 Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví	3,1	150,2	0,7	21,3	10,3	3,2
43125 Úředníci v oblasti pojišťovnictví	1,0	149,0	0,1	22,0	10,5	4,6
4313 Mzdoví účetní	3,0	148,3	0,9	24,8	8,6	10,1
4321 Úředníci ve skladech	28,7	150,6	3,0	21,9	10,0	5,5
4322 Úředníci ve výrobě	7,5	150,5	2,9	20,4	8,9	4,0
4323 Pracovníci v dopravě a přepravě	28,3	151,9	4,3	19,1	10,2	3,5
43231 Mistři v dopravě	2,6	149,8	7,0	21,0	11,3	2,6
43232 Dopravní dispečeři	9,3	154,8	1,7	17,3	10,0	2,4
43233 Provozní technici v dopravě	2,3	151,9	2,5	18,9	8,8	4,0
43234 Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	5,7	151,4	1,8	19,8	10,7	3,7
43235 Výpravčí	4,0	147,8	12,2	18,9	10,1	4,3
43236 Dozorčí přepravy a depa	1,0	155,9	6,8	20,0	10,1	4,6
4411 Knihovníci	0,6	150,4	0,1	22,8	8,7	7,6
4412 Pracovníci poštovního provozu (kromě úředníků na přepážkách)	14,1	136,2	2,7	28,3	10,5	9,9
44121 Pracovníci vnitřní poštovní služby	2,2	139,1	1,8	25,2	10,5	7,4
44123 Pracovníci poštovní přepravy	1,2	130,7	5,2	29,3	12,2	10,5
44125 Doručovatelé listovních poštovních zásilek	3,9	135,6	1,4	28,8	10,2	10,7
44126 Motorizovaní doručovatelé poštovních zásilek	6,0	137,3	3,5	29,1	10,3	10,1
4415 Pracovníci evidence dat a archivů	1,0	147,7	0,2	20,7	10,5	4,5
4416 Personální referenti	3,8	151,1	0,9	20,3	9,4	3,7
5111 Stevardi a jiní obslužní pracovníci v dopravě	1,1	143,0	2,4	23,4	9,4	3,3
5112 Průvodčí a příbuzní pracovníci v osobní dopravě	3,2	137,8	9,0	28,7	11,7	10,4
5120 Kuchaři (kromě šéfkuchařů), pomocní kuchaři	35,4	153,5	1,6	20,3	9,8	6,4

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

podskupina zaměstnání / kategorie zaměstnání CZ-ISCO	počet zaměst. tis. osob	odpracovaná doba		neodpracovaná doba		
		celkem hod/měs	z toho přesčas hod/měs	celkem hod/měs	z toho	
					dovolená hod/měs	nemoc hod/měs
51201 Kuchaři (kromě šéfkuchařů)	26,1	153,9	1,8	19,7	10,1	5,8
51203 Pomocní kuchaři	5,8	151,9	1,4	22,2	9,9	7,1
5131 Čišníci a servírky	33,6	153,9	0,9	19,7	11,6	5,1
5132 Barmani a příbuzní pracovníci	3,3	153,2	1,8	17,0	10,7	2,8
5142 Kosmetiči a pracovníci v příbuzných oborech	1,8	155,0	0,9	21,1	8,5	7,8
5151 Vedoucí provozu stravovacích, ubytovacích a dalších zařízení	13,1	153,4	0,8	18,6	9,4	5,5
51512 Vedoucí provozu ubyt.,strav., pohostinství (kr.škol.jídelen)	5,9	152,7	0,7	18,8	9,8	4,6
5153 Správci objektů	7,0	153,4	0,9	19,7	10,9	4,7
5169 Pracovníci v oblasti osobních služeb j.n.	0,8	160,5	4,0	21,4	9,5	7,4
5222 Vedoucí pracovních týmů v prodejnách	23,7	155,7	3,1	20,1	10,9	4,6
5223 Prodavači v prodejnách	148,0	153,0	2,4	21,7	10,6	7,0
52231 Prodavači smíšeného zboží	21,9	147,2	1,5	24,8	11,0	10,3
52232 Prodavači potravinářského zboží	42,2	151,6	3,8	25,5	10,5	10,5
52233 Prodavači drobného zboží,klenotů,nábytku a bytových doplňků	3,2	156,0	1,4	17,4	9,0	4,6
52234 Prodavači drogistického zboží, kosmetiky	5,5	161,0	2,0	18,0	10,5	4,6
52235 Prodavači textilu, obuvi a kožené galanterie	15,0	153,0	2,1	19,6	10,0	4,8
52236 Prodavači elektrotechniky, elektroniky a domácích potřeb	10,2	153,5	2,4	20,9	10,5	4,7
52237 Prodavači stavebnin a příbuzného materiálu	6,5	153,5	3,5	22,1	10,8	5,7
52238 Prodavači sportovních potřeb	3,4	158,4	5,2	16,1	10,7	3,1
5230 Pokladníci a prodavači vstupenek a jízdenek	16,1	148,4	2,3	24,1	10,6	8,3
52303 Pokladníci v prodejnách	9,3	146,9	1,7	25,6	10,3	10,1
5245 Obsluha čerpacích stanic, mycích linek dopravních prostředků	9,7	162,6	7,7	16,9	9,7	4,5
5246 Obsluha v zařízeních rychlého občerstvení	1,8	153,3	0,4	23,7	8,3	7,1
5321 Ošetřovatelé a prac. sociálních služeb v obl. pobytové péče	9,0	145,7	2,9	24,2	10,2	9,4
53212 Pracovníci přímé obslužné péče v oblasti pobytové péče	6,5	145,4	2,7	24,5	10,3	9,9
5322 Ošetřovatelé a prac.soc.slужeb v obl.ambul. služeb,dom. péče	5,6	151,4	4,7	24,0	9,7	8,7
53222 Prac.přímé obslužné péče ambul. služeb,pečovatelé dom.péče	3,6	151,2	1,9	22,8	9,4	7,8
5329 Sanitáři,laboratorní pracovníci,ost.prac.ve zdrav.a soc.obl.	9,9	148,3	3,9	24,9	10,7	8,4
53295 Sanitáři	8,1	148,2	4,6	24,7	10,4	8,3
5411 Hasiči podnikových sborů	2,6	147,8	7,2	20,1	12,1	4,6
54114 Hasiči podnikových sborů	2,6	147,7	7,1	20,1	12,1	4,6
5414 Pracovníci ostrahy a bezpečnostních agentur	49,9	151,6	4,0	20,0	8,5	8,1
54141 Vrátní	10,4	150,5	2,9	20,0	8,3	8,1
54142 Pracovníci ostrahy, strážní	33,1	151,7	3,9	19,9	8,6	7,7
61131 Zahradníci pro pěstování zahradních rostlin	0,5	151,5	3,7	25,2	8,9	8,4
6121 Chovatelé hospodářských zvířat (kromě drůbeže)	14,5	158,3	8,3	23,2	10,7	9,5
61213 Chovatelé a ošetřovatelé skotu, koz a ovcí	11,3	157,4	9,1	24,7	10,2	11,2
6210 Kvalifikovaní pracovníci v lesnictví a příbuzných oblastech	1,8	144,7	2,7	27,3	8,0	8,6
62102 Kvalifikovaní pracovníci pro těžbu dřeva	0,4	138,9	2,1	32,8	10,2	7,9
7112 Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	19,7	150,6	3,7	26,3	10,7	8,3
71121 Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	14,8	150,1	4,6	27,3	10,4	9,2
7115 Tesaři a stavební truhláři	6,2	148,6	4,9	27,9	9,9	10,4

**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
7119 Kvalifik.staveb.dělníci,staveb.údržbáři budov,montéři apod.	18,2	150,5	5,2	26,7	11,1	8,7
71195 Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	8,5	148,0	8,0	31,3	10,9	10,8
7126 Instalatéři,potrubáři,stavební zámečníci a stavební klempíři	13,4	149,2	4,2	23,3	10,2	6,7
7132 Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	7,0	146,2	5,5	23,8	8,8	8,3
71322 Lakýrníci a natěrači kovů, kovových výrobků	3,4	148,3	8,2	25,0	8,9	8,6
7211 Modeláři, formíři, jádraři a sléváči ve slévárnách	4,2	148,0	8,8	24,7	7,9	9,6
7212 Svářeči, řezači plamenem a páječi	22,1	146,3	6,2	27,8	9,1	9,7
72121 Svářeči	20,2	146,1	6,2	28,0	9,2	9,8
7213 Pracovníci na zpracování plechu	6,9	144,6	4,7	26,0	8,7	10,7
7214 Montéři kovových konstrukcí	3,8	145,2	5,1	29,8	11,5	10,3
7222 Nástrojaři a příbuzní pracovníci	95,0	148,0	5,6	25,1	9,4	8,2
72221 Nástrojaři	7,6	147,6	6,4	23,0	9,3	6,8
72222 Zámečníci strojů	24,9	148,7	6,9	27,4	9,8	8,7
72223 Provozní zámečníci, údržbáři	33,3	148,4	5,2	23,1	10,1	6,5
72224 Strojřensští kovodělníci	23,1	147,4	5,3	26,3	8,2	10,2
7223 Seřizovači a obsluha obráběcích strojů (kr.dřevoobráběcích)	68,8	150,3	7,0	23,1	8,7	7,6
72231 Seřizovači a obsluha konvenčních soustruhů	9,6	146,7	5,9	26,2	8,7	9,5
72232 Seřizovači a obsluha konvenčních fréz	6,3	149,6	6,8	24,7	8,8	8,1
72237 Seřizovači a obsluha číslicově řízených strojů	26,8	152,5	7,7	21,5	8,3	6,9
7224 Brusíči, leštiči a ostříči nástrojů a kovů	3,4	146,7	8,9	26,2	8,1	10,9
7231 Mechanici a opraváři motorových vozidel	28,1	155,5	3,3	21,1	10,3	5,5
72311 Mechanici a opraváři osobních automobilů	13,0	157,9	1,9	19,1	9,2	4,9
72312 Mechanici a opraváři nákladních automobilů	5,9	154,7	6,8	23,8	9,7	7,4
7232 Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	1,3	150,1	6,1	22,0	9,3	5,3
7233 Mechanici a opraváři zeměděl., průmysl. a j.strojů, zařízení	35,8	150,4	6,4	23,0	9,9	7,0
72332 Mechanici a opraváři kolejových vozidel	3,8	142,4	5,6	25,0	10,4	7,8
72334 Mechanici a opraváři zeměděl. a lesnických strojů a zařízení	5,5	152,2	7,2	28,6	10,0	10,3
72335 Mechanici a opraváři průmyslových strojů a zařízení	15,5	151,8	7,9	20,8	9,3	6,1
7311 Výrobci, mechanici, opraváři přesných přístrojů a zařízení	1,2	146,6	4,6	23,6	10,0	5,2
7314 Keramici a pracovníci v příbuzných oborech	1,6	144,1	4,4	28,0	8,1	11,3
7322 Tiskaři	6,3	148,1	3,1	21,8	9,4	7,2
7411 Stavební a provozní elektrikáři	9,3	152,1	5,6	23,3	10,4	6,5
7412 Elektromechanici	30,0	149,3	5,8	22,9	10,2	6,1
74121 Elektromechanici elektrických zařízení (kr.v dopr.prostřed.)	10,9	150,8	6,8	23,5	9,8	6,5
74122 Elektromechanici elektrických zařízení v dopr. prostředcích	3,5	146,0	4,9	24,2	10,0	7,1
74123 Provozní elektromechanici	13,6	148,9	5,9	22,3	10,2	6,0
7413 Montéři a opraváři elektrických vedení	7,3	152,1	6,3	23,2	9,8	7,4
7421 Mechanici a opraváři elektronických přístrojů	10,5	148,5	3,7	22,0	11,2	5,5
7422 Mechanici a opraváři ICT	3,5	157,8	5,1	17,3	9,9	3,0
7511 Zpracovatelé masa, ryb a příbuzní pracovníci	9,7	147,6	2,9	27,1	11,0	10,2
7512 Pekaři, cukráři (kromě šéfcukrářů) a výrobci cukrovinek	8,9	150,5	4,8	24,2	11,6	7,6
75121 Pekaři	3,6	150,1	6,5	24,4	11,3	9,4

**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
7522 Truhláři (kr.stavebních) a pracovníci v příbuzných oborech	13,0	150,2	2,8	23,5	10,7	7,5
7523 Seřizovači, obsluha dřevoobráběcích strojů	2,9	147,3	3,4	24,9	8,9	8,4
7532 Modeláři oděvů, střihači a příbuzní pracovníci	0,8	145,2	3,5	25,9	8,0	12,0
7543 Kvalitáři, testovači výrobků, laboranti (kr.potravin,nápojů)	21,5	146,2	5,1	23,3	8,7	7,9
7549 Báňští záchr., model.a form.(kr.slévár.), ost.řemesl.prac.j.n.	1,1	148,2	7,4	22,6	9,3	6,4
8111 Obsluha důlních zařízení (vč. horníků)	6,3	139,6	5,8	28,8	12,4	9,0
8114 Obsluha strojů na výrobky z cementu, kamene, ostatních nerostů	3,8	154,1	9,0	25,5	12,6	6,4
8121 Obsluha zařízení na zpracování kovů	25,2	144,6	6,2	25,0	8,7	9,2
81211 Obsluha zařízení hutního zprac.kovů(obsluha pecí, konvertorů)	3,7	140,7	3,6	23,7	10,4	6,9
81212 Obsluha zařízení ve slévárnictví (taviči, slévači)	3,4	149,3	9,9	24,0	8,0	10,0
81215 Obsluha zařízení na tváření kovů ve válcovnách	3,9	141,5	3,9	24,5	10,2	8,7
8122 Obsluha lakov.a j.zařízení na povrch.úpravu kovů,j.materiálů	6,7	143,7	6,0	27,5	8,2	11,5
81222 Obsluha zařízení(kr.lakovacích)na povrch.úpravu kovů,j.mat.	3,6	145,7	6,3	26,1	8,6	10,3
8131 Obsluha strojů a zařízení pro chemickou výrobu	13,8	144,7	5,0	22,8	9,3	8,1
81311 Obsluha strojů a zařízení pro zpracování chemikálií	3,3	149,3	6,9	21,4	9,5	7,0
8141 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z pryže	13,2	146,2	7,6	25,0	8,3	10,3
8142 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z plastu	34,6	143,9	5,4	26,4	8,6	11,8
8143 Obsluha strojů na výrobu a zpracování výrobků z papíru	3,3	137,0	3,2	29,3	9,5	15,3
8151 Obsluha strojů na úpr.vláken,dopřádání,navíjení příže, nití	1,5	149,5	6,8	22,4	8,2	9,3
8152 Obsluha tkacích a pletacích strojů	1,9	146,5	5,9	24,3	6,7	9,9
8153 Obsluha šicích a vyšívacích strojů	4,1	144,5	5,2	25,9	8,4	10,7
8154 Obsluha strojů na bělení,barvení,čištění,další úpravu tkanin	2,0	139,4	6,4	30,0	8,1	13,4
8160 Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	17,1	144,2	7,3	29,6	10,6	11,1
81602 Obsluha strojů na výrobu pečiva, čokolády a cukrovínek	4,9	144,7	8,1	26,9	9,3	11,9
8171 Obsluha strojů a zařízení na výrobu a zpracování papíru	1,3	146,2	6,9	24,2	10,4	7,6
8172 Obsluha automatiz. strojů a zařízení na prvotní zprac.dřeva	2,1	145,8	5,5	24,8	8,3	9,4
8181 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla,keramiky,stavebnin	13,1	142,7	5,7	26,6	10,8	9,1
81811 Obsluha strojů a zařízení na výrobu skla	8,7	141,4	5,8	26,4	11,0	9,0
8182 Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	3,7	154,0	9,0	19,4	11,0	5,0
8183 Obsluha strojů na balení, plnění a etiketování	7,3	142,2	4,0	28,6	9,6	11,6
8189 Obsluha stacionárních strojů a zařízení j.n.	21,6	147,4	6,1	23,0	9,7	7,6
81891 Obsluha zařízení ve vodáren. a vodohospod.(vč.čistíren vody)	4,6	147,9	4,4	20,3	10,0	5,7
81896 Obsluha zařízení na výrobu a rozvod energií	3,8	148,5	5,2	18,3	10,8	4,1
81897 Obsluha průmyslových robotů	4,4	147,7	8,6	23,7	8,5	9,5
8211 Montážní dělníci mechanických zařízení	43,2	142,7	5,5	26,9	8,1	10,4
8212 Montážní dělníci elektrických, energet. a elektron. zařízení	46,0	142,1	5,3	28,5	9,1	11,4
82121 Montážní dělníci elektrických a energetických zařízení	27,2	142,1	5,9	28,9	9,3	11,2
82122 Montážní dělníci elektronických zařízení	18,4	142,1	4,6	28,2	8,9	12,0
8219 Montážní dělníci ostatních výrobků	72,7	142,8	5,7	27,4	8,3	11,4
82191 Montážní dělníci výrobků z kovů	24,5	144,9	7,2	27,6	8,6	10,5
82192 Montážní dělníci výrobků z pryže a plastů	11,8	142,6	6,3	28,9	7,9	12,9
82197 Montážní dělníci výrobků z kombinovaných materiálů	27,2	141,5	4,8	26,4	7,9	11,3

**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
8311 Strojvedoucí a řidiči kolejových motorových vozíků	7,4	146,3	11,0	23,2	11,6	5,5
83112 Strojvedoucí lokomotiv, vlaků	5,9	145,4	10,8	22,1	11,6	5,6
8312 Signalisté,brzdaři,výhybkáři,posunovači,příbuzní pracovníci	6,9	143,8	8,9	22,3	10,9	7,1
8322 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů, taxikáři	16,4	155,9	4,4	20,0	9,8	4,8
83221 Řidiči osobních a malých dodávkových automobilů	13,7	156,9	4,4	19,1	9,5	4,0
8331 Řidiči autobusů, trolejbusů a tramvají	18,0	161,9	16,6	26,4	11,3	9,2
83311 Řidiči autobusů v městské hromadné dopravě	8,5	164,8	20,8	28,5	12,1	10,2
8332 Řidiči nákladních automobilů, tahačů a speciálních vozidel	105,8	157,9	7,9	22,5	10,7	6,4
83321 Řidiči nákladních automobilů (kromě tahačů)	56,1	157,4	9,1	23,8	11,3	6,9
83322 Řidiči tahačů	28,5	158,2	5,4	20,5	9,6	5,8
8341 Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů	16,9	155,9	10,4	26,8	11,9	6,5
83411 Traktoristé a obsluha zemědělských strojů	15,3	156,3	11,1	27,3	11,9	6,9
8342 Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	12,2	150,8	10,4	29,2	11,7	9,1
83422 Obsluha zemních a příbuzných strojů	9,8	152,1	10,2	28,3	11,2	8,8
8343 Obsluha jeřábů,zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	5,2	146,4	6,3	25,9	9,6	9,5
8344 Obsluha vysokozdvizných a jiných vozíků a skladníci	93,2	148,4	5,0	24,3	10,0	8,0
83441 Řidiči vysokozdvizných vozíků	17,7	146,8	6,1	22,9	9,1	7,9
83443 Skladníci, obsluha manipulačních vozíků	72,2	148,7	4,8	24,7	10,2	8,0
9112 Uklízeči a pomocníci v hotelích,admin.,průmysl.a j.objektech	51,8	149,1	1,6	23,9	8,2	9,5
91121 Uklízeči a pomocníci v administrativních objektech	7,9	145,3	1,3	26,5	7,9	11,1
91123 Uklízeči a pomocníci v ubytovacích a vzdělávacích zařízeních	8,4	152,2	0,5	21,2	8,6	7,0
9121 Pracovníci pro ruční praní a žehlení	0,5	141,5	1,6	28,7	9,7	13,0
9311 Pomocní pracovníci v oblasti těžby	0,7	140,2	2,7	24,3	11,0	7,9
9312 Figuranti,dělníci výkop.prací a dělníci výstavby inženýr.děl	4,8	151,1	8,6	29,8	10,1	10,5
93123 Dělníci v oblasti výstavby inženýrských děl	3,4	149,3	8,8	32,4	10,0	13,5
9321 Ruční baliči, plniči a etiketovači	6,0	142,4	4,5	29,3	9,7	11,7
9329 Manipulační a ostatní pomocní dělníci ve výrobě	64,1	143,6	4,6	27,7	8,5	11,0
93291 Manipulační dělníci ve výrobě	25,3	143,6	5,4	27,6	8,6	11,2
93292 Pomocní dělníci ve výrobě	26,2	143,4	4,5	28,3	8,1	11,4
93293 Pomocní montážní dělníci	5,2	143,6	3,5	26,7	8,8	10,4
9333 Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)	26,4	145,2	4,6	28,1	10,0	10,0
93331 Pomocní skladníci	15,6	146,1	5,3	28,1	9,9	9,8
93332 Pomocní manipulační pracovníci v dopravě	2,3	146,9	6,8	25,0	10,0	8,9
93333 Pomocní pracovníci obchodního provozu	2,6	156,1	1,5	23,2	10,5	7,5
9412 Pomocníci v kuchyni	5,0	146,6	1,5	26,1	8,5	12,5
9611 Pracovníci odvozu a recyklace odpadů	2,9	151,4	9,4	27,1	10,2	10,5
9613 Uklízeči veřejných prostranství,čističi kanalizací	3,8	150,8	6,4	25,2	10,8	7,6
9622 Pomocní pracovníci údržby budov a souvisejících prostor	3,0	151,1	2,3	18,8	8,4	4,8
9623 Pracovníci odečtu měřidel,výběru peněz z prodejních automatů	0,4	141,0	0,6	22,4	7,4	11,1



Technický popis

Dodatek – Technický popis šetření

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

1. Koncepce šetření

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

1.1. Základní soubor

Základním souborem ISPV-MZS je soubor aktivních ekonomických subjektů, definovaný na základě registru ekonomických subjektů (RES) Českého statistického úřadu (ČSÚ), které odměňují mzdou podle § 109, odst. 2 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. RES je detailně popsán na internetových stránkách ČSÚ (www.czso.cz). Informace o subjektech, které neodměňují mzdou, ale platem, jsou získávány z Informačních systémů o platech a služebním příjmu, 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 nestejnými pravděpodobnostmi bez vracení. Pravděpodobnosti výběru se liší podle velikosti subjektu, a jejich výše je určena výběrovým podílem uvedeným v tabulce 1. Výběr ekonomických subjektů s 1 až 9 zaměstnanci je prováděn jednorázově každé 4 roky, přičemž poslední výběr byl uskutečněn za rok 2014. Výběrový soubor ekonomických subjektů s 10 až 249 zaměstnanci se obměňuje metodou rotujícího panelu s periodou rotace devět let, tzn. k plné obměně dojde za devět let.

Velikostní kategorie pro výběr		
Kategorie	Počet zaměstnanců	Výběrový podíl [%]
1	1 až 9	1,2
2	10 až 49	4,5
3	50 až 249	15
4	250 a více	100

Tabulka 1

V sektorech finančních a vládních institucí jsou do výběrového souboru zařazeny plošně subjekty s 50 a více zaměstnanci, v sektoru neziskových institucí s 65 a více zaměstnanci. Menší subjekty z těchto sektorů podléhají pravděpodobnostnímu výběru.

Ekonomické subjekty se vybírají v 6 základních odvětvových skupinách: zemědělství, průmysl, stavebnictví, obchod, tržní služby a ostatní služby. V rámci základních skupin jsou pomocí klastrové analýzy určena podrobnější strata na základě podobnosti mzdové úrovně a struktury zaměstnání.

Regionem se z hlediska výběru jednotek rozumí kraj ve smyslu ústavního zákona č. 347/1997 Sb., v platném znění.

1.3. Struktura výběrového souboru ISPV-MZS

Statistické šetření ISPV-MZS za 1. pololetí 2018 zahrnuje 5 529 ekonomických subjektů, které představují 1 562 tisíc zaměstnanců (viz tabulka 2).

Soubor ISPV mzdové sféry	
Počet ekonomických subjektů	5 529
- z toho přímo sbírané ES	3 978
- z toho mikrosubjekty za rok 2014	1 551
Počet zaměstnanců	1 562 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	141
B	Těžba a dobývání	28
C	Zpracovatelský průmysl	1 551
D	Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	62
E	Zásobování vodou, činnosti související s odpady	76
F	Stavebnictví	352
G	Obchod, opravy motorových vozidel	927
H	Doprava a skladování	267
I	Ubytování, stravování a pohostinství	169
J	Informační a komunikační činnosti	213
K	Peněžnictví a pojišťovnictví	174
L	Činnosti v oblasti nemovitostí	118
M	Profesní, vědecké a technické činnosti	459
N	Administrativní a podpůrné činnosti	241
O	Veřejná správa, obrana, sociální zabezpečení	9
P	Vzdělávání	90
Q	Zdravotní a sociální péče	379
R	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	94
S	Ostatní činnosti	179

Tabulka 3

Regionální skladba výběrového souboru ISPV-MZS

Kód NUTS 3	Kraj	Počet ES
CZ010	Hlavní město Praha	1 700
CZ020	Středočeský	1 018
CZ031	Jihočeský	724
CZ032	Plzeňský	720
CZ041	Karlovarský	436
CZ042	Ústecký	719
CZ051	Liberecký	530
CZ052	Královéhradecký	692
CZ053	Pardubický	639
CZ063	Vysočina	561
CZ064	Jihomoravský	1 181
CZ071	Olomoucký	698
CZ072	Zlínský	685
CZ080	Moravskoslezský	1 051

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. lednu 2018 sdělením ČSÚ č. 451/2017 Sb. ze dne 13. prosince 2017 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.

