

Název profese	TECHNICI VE FYZIKÁLNÍCH OBORECH
Alternativní názvy	Technik v geologii; Technik v meteorologii; Technik laborant; Technik vodohospodářského rozvoje; Technik důlní měřič;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3111
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	6 300
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	STABILNÍ
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ POKLES
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	12
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	2,1%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,17
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	11,1
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	16%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Výroba ostatních elektrických strojů a optických a zdravotnických a přesných přístrojů	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	12%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba a rozvod elektřiny a tepla	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	12%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie ; Elektrotechnika a
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	52%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	6%
% SŠsM (2010)	62%
% VŠ (2010)	32%

Název profese	TECHNICI VE FYZIKÁLNÍCH OBORECH
Alternativní názvy	Technik v geologii; Technik v meteorologii; Technik laborant; Technik vodohospodářského rozvoje; Technik důlní měřič;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3111
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	24 214
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	103
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	9,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	48%
% starých pracovníků (55 a více let)	14%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Tyto profese patří dlouhodobě mezi perspektivní, protože nachází uplatnění zejména v odvětvích s dobrou prognózou budoucího vývoje a i přes zhoršenou situaci na trhu práce vykazují velmi nízkou míru nezaměstnanosti. Jen výjimečně se stává, že by pracovní místa byla obsazena zaměstnanci s nedostatečnou kvalifikací. Vzhledem k příznivé věkové struktuře pracovníků a dobrému mzdovému ohodnocení by zaměstnavatelé neměli mít vážné problémy s nalezením vhodných adeptů na volná místa.</p>	

Název profese	STAVEBNÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Mistr stavební výroby; Stavební dozor; Stavbyvedoucí; Stavební technik kvalitář
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3112
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	59 500
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	191
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	3,7%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,04
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	12,0
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Stavebnictví	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	76%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Stavebnictví a inženýrské stavitelství
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	35%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	14%
% SŠsM (2010)	63%
% VŠ (2010)	23%

Název profese	STAVEBNÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Mistr stavební výroby; Stavební dozor; Stavbyvedoucí; Stavební technik kvalitář
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3112
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	32 181
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	137
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	10,2%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	30%
% starých pracovníků (55 a více let)	16%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PODPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	NADPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Stavební technici patří mezi profesní skupiny s dlouhodobou perspektivou uplatnění. Jejich vyhlídky na trhu práce jsou v současné době špatné díky výrazným projevům recese ve stavebnictví a dá se očekávat, že zotavení tohoto sektoru ještě minimálně rok potrvá. Proto je i nezaměstnanost této profesní skupiny v současné době vyšší. Stavebnictví má však v ČR velmi dobré dlouhodobé vyhlídky a nabídku pracovníků pro tyto profese v příštích letech oslabí výrazné snížení počtu vhodných absolventů. Firmy budou v příštích letech ve složitější situaci při hledání pracovníků pro tyto profese.</p>	

Název profese	ELEKTROTECHNICI
Alternativní názvy	Elektrotechnik; Energetik; Technik operátor bloku elektrárny; Dispečer elektrotechnické výroby; Mistr elektrotechnické výroby;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3113
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	31 000
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	144
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	5,1%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,03
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	11,6
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Výroba a rozvod elektřiny a tepla	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	24%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba ostatních elektrických strojů a optických a zdravotnických a přesných přístrojů	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	21%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Stavebnictví	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	15%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektrotechnika a energetika
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	30%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	18%
% SŠsM (2010)	69%
% VŠ (2010)	13%

Název profese	ELEKTROTECHNICI
Alternativní názvy	Elektrotechnik; Energetik; Technik operátor bloku elektrárny; Dispečer elektrotechnické výroby; Mistr elektrotechnické výroby;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3113
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	32 594
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	139
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	11,3%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	39%
% starých pracovníků (55 a více let)	18%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NADPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	NADPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Tato kvalifikace nachází uplatnění v širokém okruhu profesí v elektrotechnickém průmyslu, energetice i stavebnictví. V posledních letech se uplatnitelnost pracovníků zhoršila díky dopadům recese na stavební a elektrotechnickou výrobu. Dlouhodobě však poptávka po elektrotechnicích bude stabilní díky očekávaným vyhlídkám ve všech klíčových zaměstnavatelských odvětvích. Zároveň se bude snižovat počet absolventů s vhodnou kvalifikací, kteří přijdou na trh práce. Mzdové ohodnocení je velmi dobré a navíc roste rychleji, než jaký je celkový vývoj mezd v ekonomice. Jedním z důvodů může být právě klesající nabídka pracovníků. I to je signálem, že firmy budou v příštích letech ve složitější situaci při hledání pracovníků pro tyto profese.</p>	

Název profese	TECHNICI V ELEKTRONICE A MECHATRONICE
Alternativní názvy	Technik elektronických strojů a zařízení; Technik v telekomunikacích a radiokomunikacích; Mechatronik ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3114
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	12 800
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	STABILNÍ
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	155
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	3,9%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,28
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	3,4
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Spoje	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	52%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba ostatních elektrických strojů a optických a zdravotnických a přesných přístrojů	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	16%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba elektroniky, počítačů a kancelářské techniky	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	7%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektrotechnika a energetika ; Elektronika a automatizace ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	36%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	14%
% SŠsM (2010)	65%
% VŠ (2010)	21%

Název profese	TECHNICI V ELEKTRONICE A MECHATRONICE
Alternativní názvy	Technik elektronických strojů a zařízení; Technik v telekomunikacích a radiokomunikacích; Mechatronik ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3114
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	30 968
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	132
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	10,2%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	43%
% starých pracovníků (55 a více let)	10%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NADPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PODPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Technici v elektronice patří mezi velmi žádané a perspektivní profese s velmi nízkou mírou nezaměstnanosti. Zároveň na trhu práce není pro potřeby zaměstnavatelů dostatečná nabídka, a to jak z hlediska počtu, tak z hlediska požadovaných znalostí a dovedností. Dokládá to vysoký počet volných míst vzhledem k počtu uchazečů a velký podíl pracovních míst, která jsou dlouhodobě neobsazená. Velmi nepříznivě se zatím vyvíjí uplatnitelnost absolventů. Odvětví, ve kterých se technici v elektronice nejčastěji uplatňují, mají stabilní prognózu vývoje zaměstnanosti a vzhledem k očekávanému výraznějšímu poklesu dostupnosti absolventů jsou šance firem najít vhodné pracovníky nepříznivé.</p>	

Název profese	STROJÍRENSTÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Mistr strojírenské výroby; Strojírenský technik/technolog; Strojírenský technik kontrolor jakosti; Servisní technik ve strojírenství
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3115
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	50 800
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	287
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	4,8%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,06
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	8,9
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	24%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Výroba motorových vozidel	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	21%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba a opravy strojů jinde nezařazených	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	21%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	30%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	17%
% SŠsM (2010)	69%
% VŠ (2010)	14%

Název profese	STROJÍREŇSTÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Mistr strojírenské výroby; Strojírenský technik/technolog; Strojírenský technik kontrolor jakosti; Servisní technik ve strojírenství
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3115
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	29 107
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	124
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	12,2%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	31%
% starých pracovníků (55 a více let)	15%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Na uplatnitelnosti strojírenských techniků se výrazně podepsala hospodářská recese. Ještě v polovině roku 2008 poptávali zaměstnavatelé téměř 900 pracovníků s touto kvalifikací a na jedno volné místo připadali méně než dva uchazeči. V současné době jsou díky pomalému zotavování kovoprůmyslu, strojírenské a automobilové výroby jejich vyhlídky podstatně horší. Ani z pohledu zaměstnavatelů není situace ideální. Uchazečů vzhledem k volným místům stále není dostatek a navíc existuje i závažný nesoulad mezi poptávanými znalostmi a dovednostmi a tím, co uchazeči skutečně umí. Například v automobilovém průmyslu se stále více pracuje s plasty, jejich tvářením a výrobou forem, což vzdělávací obory středních škol stále nedostatečně promítají do vzdělávacích programů. Budoucí vyhlídky zaměstnavatelů získat dostatek kvalitních pracovníků budou průměrné - vývoj počtu nových absolventů se sice zhorší, prognóza vývoje zaměstnanosti v klíčových odvětvích je však také spíše nepříznivá.</p>	

Název profese	CHEMIČTÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Chemický technik/laborant; Chemický technik/technolog; Analytický chemik; Chemik specialista kvality
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3116
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	16 500
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	30
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,2%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	6,9
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Chemický průmysl	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	41%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba pryžových a plastových výrobků	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	10%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	7%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Chemie ; Chemické výroby ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	42%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	2%
% SŠbM (2010)	17%
% SŠsM (2010)	55%
% VŠ (2010)	26%

Název profese	CHEMIČTÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Chemický technik/laborant; Chemický technik/technolog; Analytický chemik; Chemik specialista kvality
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3116
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	30 278
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	129
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	9,2%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	BEZE ZMĚNY
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	20%
% starých pracovníků (55 a více let)	20%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NÍZKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Technici v chemii patří mezi poměrně nedostatkové profese na trhu práce. Je to patrné jak na velmi nízké míře jejich nezaměstnanosti, tak na zhoršující se demografické struktuře, protože malý počet absolventů nepostačuje k náhradě pracovníků, odcházejících do důchodu a profese stárne. I proto je, v kontextu celého trhu práce, relativně nízká nezaměstnanost absolventů s vhodnou kvalifikací. Dalším projevem nedostatku nabídky pracovních sil je nemalé množství pracovníků s nevhodným stupněm nebo oborem vzdělání. Protože dlouhodobé perspektivy klíčových odvětví jsou dobré, budou mít zaměstnavatelé rostoucí problémy nalézt pro volná pracovní místa vhodné uchazeče.</p>	

Název profese	TECHNIČTÍ KRESLIČI
Alternativní názvy	Geodet/projektant; Technik grafických informačních systémů; Referent katastru nemovitostí; Technik konstruktér strojů a zařízení, nástrojů a přístrojů; Technický kreslič zeměměřič - kartograf;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3118
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	13 000
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	128
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	4,6%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,08
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	5,0
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	24%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	18%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Stavebnictví	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	12%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie ; Stavebnictví a
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	49%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	2%
% SŠbM (2010)	4%
% SŠsM (2010)	70%
% VŠ (2010)	25%

Název profese	TECHNIČTÍ KRESLIČI
Alternativní názvy	Geodet/projektant; Technik grafických informačních systémů; Referent katastru nemovitostí; Technik konstruktér strojů a zařízení, nástrojů a přístrojů; Technický kreslič zeměměřič - kartograf;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3118
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	26 662
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	114
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	10,1%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	43%
% starých pracovníků (55 a více let)	17%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NADPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	NADPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Z hlediska celkové zaměstnanosti jde o dynamicky rostoucí profesní skupinu, která má navíc poměrně nízkou míru nezaměstnanosti a nadprůměrné mzdové ohodnocení, které také roste ve srovnání s ostatními profesemi rychleji. Poptávka po technických kresličích je poháněna jak zvyšujícím se podílem projektových a konstrukčních činností v hodnotovém řetězci zpracovatelského průmyslu, tak i situací ve stavebnictví (vysoká poptávka po službách technických kresličů daná velkými množství připravovaných projektů bytové, inženýrské, administrativní a dopravní výstavby. Tyto charakteristiky dělají z profesní skupiny problém spíše pro zaměstnavatele, zejména s ohledem na fakt, že klíčová odvětví mají poměrně dobrou perspektivu budoucího vývoje, že dostupnost absolventů se v příštích letech zhorší a že téměř polovina z 13 tisíc zaměstnaných nemá doporučený obor vzdělání.</p>	

Název profese	OSTATNÍ TECHNIČTÍ PRACOVNÍCI
Alternativní názvy	Technik silniční dopravy; Specialista kvality; Bezpečnostní technik ve výrobě; Technik technolog nekovových materiálů (dřeva, stavebních hmot, skla, keramiky, kůže, textilu, papíru)
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3119
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	35 900
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	STABILNÍ
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	STABILNÍ
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	
	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	488
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	5,8%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,07
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	4,5
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Pozemní doprava	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	22%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Velkoobchod a prodej a opravy motorových vozidel	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	7%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	6%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	72%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	1%
% SŠbM (2010)	11%
% SŠsM (2010)	69%
% VŠ (2010)	18%

Název profese	OSTATNÍ TECHNIČTÍ PRACOVNÍCI
Alternativní názvy	Technik silniční dopravy; Specialista kvality; Bezpečnostní technik ve výrobě; Technik technolog nekovových materiálů (dřeva, stavebních hmot, skla, keramiky, kůže, textilu, papíru)
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3119
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	28 067
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	120
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	11,3%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	35%
% starých pracovníků (55 a více let)	15%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Tato poměrně velká profesní skupina je z hlediska vnitřní struktury poměrně heterogenní - zahrnuje několik odlišných profesí. Pro uchazeče jde o perspektivní skupinu, což je dané jak očekávaným vývojem v klíčových zaměstnavatelských odvětvích, tak mzdovým ohodnocením nebo nabídkou pracovních míst. Z pohledu zaměstnavatelů se na trhu práce pro tyto profese neděje nic zásadně problematického a málokdy se stává, že se volné pracovní místo nedaří delší dobu obsadit. V příštích letech se tato situace mírně zhorší, protože nabídka absolventů se bude snižovat. Větší pozornost si nicméně zaslouží oblast shody vzdělávacího programu s pracovní náplní těchto profesí. Analýza vzdělanostní struktury naznačuje, že značná část pracovníků svou odbornost získala až praxí a nikoli v počátečním nebo dalším vzdělávání.</p>	

Název profese	PORADENSTVÍ V IT/ICT
Alternativní názvy	Počítačový grafik/webdesigner ; Softwarový analytik/tester; Programátor/analytik; Technical writer; SW specialista;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3121
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	23 100
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	302
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,6%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,02
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	1,3
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Činnosti v oblasti výpočetní techniky	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	50%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Velkoobchod a prodej a opravy motorových vozidel	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	10%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	6%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektronika a automatizace ; Elektrotechnika a energetika ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	53%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	5%
% SŠsM (2010)	60%
% VŠ (2010)	35%

Název profese	PORADENSTVÍ V IT/ICT
Alternativní názvy	Počítačový grafik/webdesigner ; Softwarový analytik/tester; Programátor/analytik; Technical writer; SW specialista;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3121
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	35 077
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ POMALEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	150
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	STABILNÍ
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	8,3%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	50%
% starých pracovníků (55 a více let)	2%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI NÍZKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Zaměstnanost programátorů, vývojářů a testerů roste velmi dynamicky, což bude pravděpodobně ještě několik let pokračovat. I když hospodářská recese přinesla mírnou korekci tohoto trendu, je na trhu práce stále nedostatek pracovníků, což je patrné na mimořádně nízké míře nezaměstnanosti a téměř paritní situaci mezi počtem uchazečů a VPM. Tuto situaci potvrzuje vysoký podíl pracovníků s méně vhodným oborem vzdělání, který je vyšší, než 50 %. Vzhledem k tomu, že kvalitu absolventů hodnotí zaměstnavatelé poměrně kriticky, je závislost na firemním vzdělávání a praxi v této profesní skupině značná. Mzdové ohodnocení je vysoce nadprůměrné, i když v posledních letech neroste tak rychle jako medián mzdy celé ekonomiky. IT je mladý obor a tato profesní skupina není žádnou výjimkou, každý druhý zaměstnanec je mladší 35 let. Demografická rizika pro tuto skupinu tedy v podstatě neexistují. Přesto situace z pohledu zaměstnavatelů v příštích letech jednoduchá nebude.</p>	

Název profese	OPERÁTOŘI A OBSLUHA IT/ICT
Alternativní názvy	Operátor IT/ICT; Servisní technik IT/ICT; Technik administrátor ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3122
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	24 700
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	STABILNÍ
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	320
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	4,9%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,06
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	4,0
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Činnosti v oblasti výpočetní techniky	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	21%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Veřejná správa a obrana	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	15%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	6%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektronika a automatizace ; Elektrotechnika a energetika ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	53%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	2%
% SŠsM (2010)	82%
% VŠ (2010)	16%

Název profese	OPERÁTOŘI A OBSLUHA IT/ICT
Alternativní názvy	Operátor IT/ICT; Servisní technik IT/ICT; Technik administrátor ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3122
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	27 977
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	120
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	10,6%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	64%
% starých pracovníků (55 a více let)	5%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI NÍZKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Počet pracovníků obsluhy IT/ICT neroste tak rychle jako u vývojářských profesí, přesto jde z pohledu zaměstnanců o perspektivní obor. Zaměstnanost v klíčových odvětvích nadále poroste, a i v současné době se uchazečům práce shání relativně snadno. V této profesní skupině je také jeden z nejnižších věkových průměrů, dvě třetiny pracovníků jsou mladší 35 let. Podíl pracovníků s méně vhodným oborem vzdělání je více než 50 %, což je ovlivněné nedostatečnou kapacitou IT vzdělávacích programů v minulých letech (vzhledem k poptávce zaměstnavatelů). V budoucnu by uchazeči měli být na trhu práce v mírně výhodnější pozici než zaměstnavatelé, je však otázkou, zda bude pro tyto IT profese středoškolské vzdělání (které má přes 80 % pracovníků) i nadále postačovat.</p>	

Název profese	OPERÁTOŘI PRŮMYSLOVÝCH ROBOTŮ, NC-STROJŮ
Alternativní názvy	Operátor průmyslových robotů; Operátor NC strojů; Technik mechanik NC strojů ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3123
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	8 800
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	206
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	6,1%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	2,8
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	20%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Výroba a opravy strojů jinde nezařazených	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	15%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Výroba motorových vozidel	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	13%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie ; Elektrotechnika a
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	52%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	5%
% SŠbM (2010)	50%
% SŠsM (2010)	42%
% VŠ (2010)	4%

Název profese	OPERÁTOŘI PRŮMYSLOVÝCH ROBOTŮ, NC-STROJŮ
Alternativní názvy	Operátor průmyslových robotů; Operátor NC strojů; Technik mechanik NC strojů ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3123
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	25 014
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ POMALEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	133
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	14,0%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	51%
% starých pracovníků (55 a více let)	4%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI NÍZKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Období 2000-2008 je spojené s výrazným nárůstem zaměstnanosti ve zpracovatelském průmyslu a zároveň se zvyšováním technologické úrovně mnoha průmyslových podniků. To příznivě ovlivnilo poptávku po obsluze NC strojů a počet pracovníků v této profesní skupině vzrostl více než dvojnásobně. Hospodářská recese sice znamenala pokles zaměstnanosti v posledních dvou letech, stále jsou však vyhlídky zaměstnanců lepší než šance zaměstnavatelů nalézt vhodné uchazeče. Na jedno volné pracovní místo připadají méně než tři uchazeči (průměr ekonomiky je šestkrát vyšší) a analýza vzdělanostní struktury ukazuje, že velký podíl pracovníků nemá doporučenou úroveň vzdělání a/nebo obor vzdělání. V budoucnu sice zaměstnanost v klíčových odvětvích poklesne, této profesní skupiny se to však příliš nedotkne a její šance na uplatnění porostou. Protože tento vývoj bude doprovázen klesajícím počtem nových absolventů, bude situace zaměstnavatelů nadále složitá.</p>	

Název profese	OSTATNÍ TECHNICI V IT/ICT
Alternativní názvy	Technik v IT/ICT; Technik provozní kontroly ICT; Technik organizace provozu ICT ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3129
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	13 300
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	26
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,7%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	9,0
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Činnosti v oblasti výpočetní techniky	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	21%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Spoje	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	12%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Výroba ostatních elektrických strojů a optických a zdravotnických a přesných přístrojů	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	9%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektronika a automatizace ; Elektrotechnika a energetika ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	65%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	7%
% SŠsM (2010)	68%
% VŠ (2010)	24%

Název profese	OSTATNÍ TECHNICI V IT/ICT
Alternativní názvy	Technik v IT/ICT; Technik provozní kontroly ICT; Technik organizace provozu ICT ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3129
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	26 638
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	114
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	9,7%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	68%
% starých pracovníků (55 a více let)	2%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI NÍZKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Pro profesní skupinu Ostatní technici v IT/ICT jsou typické nadprůměrné mzdové ohodnocení, velmi nízká míra nezaměstnanosti, mimořádně nízký průměrný věk a malá shoda požadovaného oboru vzdělání se skutečným formálním vzděláním zaměstnanců. Tyto charakteristiky odpovídají všem technickým profesím v IT/ICT. Na rozdíl například od vývojářů se tato profesní skupina uplatňuje častěji v zákaznických odvětvích, zejména v telekomunikacích a elektrotechnickém průmyslu - musí mít tedy vyšší mezioborové znalosti než pracovníci v IT firmách. V budoucnu bude poptávka po těchto profesích pravděpodobně vyšší, než jejich nabídka, naštěstí pro zaměstnavatele však profesní skupina nebude ztrácet mnoho lidí kvůli odchodům do důchodu.</p>	

Název profese	OBSLUHA AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKY
Alternativní názvy	Zvukař; Kameraman; Operátor zvukového záznamu; Operátor televizního studia; Stříhač;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3132
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	5 600
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	STABILNÍ
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	5
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	2,0%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,20
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	23,2
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Ostatní veřejné, sociální a osobní služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	85%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Elektrotechnika a energetika ; Audiovizuální technika a mediální
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	40%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	7%
% SŠsM (2010)	64%
% VŠ (2010)	28%

Název profese	OBSLUHA AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKY
Alternativní názvy	Zvukař; Kameraman; Operátor zvukového záznamu; Operátor televizního studia; Střiháč;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3132
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	29 647
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	127
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	9,1%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	53%
% starých pracovníků (55 a více let)	21%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Tato profesní skupina je z hlediska počtu pracovníků méně významná. Nabízí obvykle stabilní uplatnění, takže na trhu práce je jednak málo VPM a zároveň jen velmi malý počet uchazečů. Z hlediska věku převažují mladí pracovníci, poměrně velké procento lidí je však starší 55 let. Celková zaměstnanost rostla v uplynulých 10 letech poměrně rychle, což bylo ovlivněné výrazným nárůstem subjektů, nabízejících služby v oblasti audiovizuální zábavy a zpravodajství. V budoucnu bude trh práce z hlediska vývoje nabídky pracovních příležitostí pravděpodobně stabilní, naopak dostupnost uchazečů se bude mírně zhoršovat a s tím i šance zaměstnavatelů nalézt kvalitní pracovníky. Nepůjde však o zásadní problém ani z hlediska počtů, ani z hlediska znalostí, požadovaných zaměstnavateli.</p>	

Název profese	KOLAUDAČNÍ TECHNICI A TECHNICI PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANY
Alternativní názvy	Hasič velitel; Inspektor požární ochrany; Kolaudační a revizní technik; Inspektor budov
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3151
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	6 300
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ POKLES
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	4
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,2%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	18,3
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Veřejná správa a obrana	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	66%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	11%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Letecká doprava	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	5%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie ; Ochrana osob a majetku
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	60%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	16%
% SŠsM (2010)	51%
% VŠ (2010)	34%

Název profese	KOLAUDAČNÍ TECHNICI A TECHNICI PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANY
Alternativní názvy	Hasič velitel; Inspektor požární ochrany; Kolaudační a revizní technik; Inspektor budov
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3151
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	32 548
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	139
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	9,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	16%
% starých pracovníků (55 a více let)	36%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI NÍZKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Tato malá profesní skupina se vyznačuje vysokou stabilitou uplatnění - na trhu práce je málo VPM i uchazečů. Z hlediska věku převažují starší pracovníci, více než třetina je starší 55 let. Právě demografické riziko, tj. stárnutí profesní skupiny a nedostatečná generační obměna, je velmi vysoké, i když pro tyto profese je vyšší průměrný věk obvyklý. Naopak méně obvyklé je, aby tuto profesi vykonávali čerství absolventi, protože pro kvalitní výkon je nutná delší praxe. Vyšším nárokům na znalosti a praxi rovněž odpovídá nadprůměrné mzdové ohodnocení. Zaměstnavatelé se musí vypořádat i s méně vhodnou strukturou znalostí a dovedností pracovníků, a to zejména z hlediska doporučeného oboru vzdělání. Na trhu práce je navíc pro uchazeče nepříznivý poměr k počtu nabízených VPM, na jedno připadá více než 18 žadatelů. Budoucí situace na trhu práce nebude úplně jednoduchá ani z pohledu nabídky, ani z pohledu poptávky.</p>	

Název profese	BEZPEČNOSTNÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Kontrolor jakosti a kvality; Bezpečnostní technik ; Metrolog; Inspektor BOZP
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3152
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	27 400
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	347
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,9%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,02
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	1,6
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Výroba motorových vozidel	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	14%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	10%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Stavebnictví	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	10%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Strojírenství, kovovýroba a metalurgie ; Elektrotechnika a
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	54%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	1%
% SŠbM (2010)	25%
% SŠsM (2010)	61%
% VŠ (2010)	13%

Název profese	BEZPEČNOSTNÍ TECHNICI
Alternativní názvy	Kontrolor jakosti a kvality; Bezpečnostní technik ; Metrolog; Inspektor BOZP
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3152
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	25 955
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE STEJNĚ RYCHLE
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	111
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	12,4%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	32%
% starých pracovníků (55 a více let)	13%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Kontrola kvality, jakosti a bezpečnosti byla v období 2000-2005 oblastí dynamicky rostoucí, a to i z pohledu nově vytvořených pracovních míst. V posledních letech zaměstnanost stagnuje a v důsledku recese došlo v posledních dvou letech dokonce k úbytku pracovních příležitostí. Situace na trhu práce je v současné době mírně výhodnější pro uchazeče (vzhledem k nízké nezaměstnanosti a k tomu, že na jedno VPM připadají méně než dva uchazeči), na druhou stranu ani problémy zaměstnavatelů nalézt vhodné pracovníky nejsou příliš závažné. Vzhledem k celkové velikosti profesní skupiny je VPM poměrně málo. Určitý problém může představovat vzdělanostní struktura. Středoškolské vzdělání s maturitní zkouškou se zdá být nejvhodnějším stupněm, čtvrtina zaměstnaných na této profesi jej však nedosahuje a doporučený obor vzdělání má méně než polovina pracovníků. Problémem je také rostoucí nezaměstnanost absolventů, což bude ovlivněné neochotou podniků přijímat v období recese pracovníky bez praxe a následně investovat do jejich zaškolení.</p>	

Název profese	TECHNICI ŽELEZNIČNÍHO PROVOZU
Alternativní názvy	Strojník; Výpravčí; Technik železničního provozu; Dispečer železniční
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3160
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	14 500
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	18
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,1%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	9,0
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Pozemní doprava	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	91%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Přepravní služby a spoje
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	49%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	12%
% SŠsM (2010)	80%
% VŠ (2010)	7%

Název profese	TECHNICI ŽELEZNIČNÍHO PROVOZU
Alternativní názvy	Stroj mistr; Výpravčí; Technik železničního provozu; Dispečer železniční
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3160
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	30 335
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	130
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	MÍRNÝ NÁRŮST
Míra nezaměstnanosti absolventů	12,9%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	13%
% starých pracovníků (55 a více let)	16%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI NÍZKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	NADPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Situace na trhu práce pro techniky železničního provozu je v uplynulých letech velmi stabilní. Je charakteristická velmi nízkým počtem VPM (vzhledem k počtu zaměstnaných) a podobně nízkou mírou nezaměstnanosti. Je to samozřejmě ovlivněné charakterem odvětví - v železniční dopravě působí jen několik subjektů a kolísání ekonomiky se na trhu práce projevuje málo. V oblasti železniční dopravy bude v příštích letech pracovních příležitostí spíše mírně ubývat díky očekávaným restrukturalizačním procesům. Očekávaný příznivý vývoj v nabídce absolventů budou znamenat výhodu pro zaměstnavatele, navíc vzhledem k mzdovému ohodnocení se jedná o profese poměrně atraktivní i pro uchazeče. Co se týče vzdělanostní struktury, doporučený obor vzdělání nemá téměř polovina pracovníků. Své znalosti a dovednosti si tedy museli doplnit na požadovanou úroveň až v praxi.</p>	

Název profese	TECHNICI A LABORANTI V OBLASTI V OBLASTI BIOLOGIE
Alternativní názvy	Technik biolog a biochemik; Technik zoolog a botanik; Zdravotní laborant ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3211
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	15 800
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ POKLES
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	STABILNÍ
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	34
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	2,5%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,24
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	11,9
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	47%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Profesionální služby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	11%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE ROSTOUCÍ
Veřejná správa a obrana	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	7%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Lékařská diagnostika a léčebná technika ; Ošetřovatelství a
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	60%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	4%
% SŠsM (2010)	78%
% VŠ (2010)	18%

Název profese	TECHNICI A LABORANTI V OBLASTI V OBLASTI BIOLOGIE
Alternativní názvy	Technik biolog a biochemik; Technik zoolog a botanik; Zdravotní laborant ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3211
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	21 696
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	93
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	27%
% starých pracovníků (55 a více let)	17%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PODPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	NADPRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Technici a laboranti v oblasti biologie patří mezi profesní skupiny, jejichž podíl na trhu práce se dlouhodobě výrazně zmenšuje. Na trhu práce je velmi málo nových pracovních příležitostí a během uplynulých 10 let tato profesní skupina ztratila na 15 tisíc pracovních míst. V současnosti se však situace na trhu práce stabilizuje. Profese se nachází v růstových odvětvích, a protože počet absolventů bude výrazně klesat, budou v nevhodné situaci spíše zaměstnavatelé - zejména proto, že uchazečům nenabízí atraktivní mzdové ohodnocení. Určitý problém pro zaměstnavatele je i vzdělanostní struktura - méně vhodný obor vzdělání mají až tři pětiny současných zaměstnanců.</p>	

Název profese	TECHNICI V AGRONOMII, V LESNICTVÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ
Alternativní názvy	Technik v zemědělství; Zootechnik; Technik vodohospodář; Porybný ; Polesný;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3212
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	16 600
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	STABILNÍ
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	ŠPATNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	21
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	5,3%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,10
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	43,8
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zemědělství, lesnictví, myslivost a rybolov	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	74%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ KLESAJÍCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	RYCHLE KLESAJÍCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Rostlinná a živočišná výroba ; Lesnictví ;
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	34%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	1%
% SŠbM (2010)	4%
% SŠsM (2010)	69%
% VŠ (2010)	26%

Název profese	TECHNICI V AGRONOMII, V LESNICTVÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ
Alternativní názvy	Technik v zemědělství; Zootechnik; Technik vodohospodář; Porybný ; Polesný;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3212
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	24 989
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	107
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	11,9%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	20%
% starých pracovníků (55 a více let)	25%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NÍZKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Situace na trhu práce pro tuto profesní skupinu je v současné době poměrně dobrá jak z pohledu zaměstnanců, tak z pohledu zaměstnavatelů. Z pohledu uchazečů o zaměstnání je nabídka uplatnění stabilní a míra nezaměstnanosti poměrně nízká. Naopak zaměstnavatelé si na trhu práce mohou vybírat z velkého počtu uchazečů, protože jejich počet na jedno VPM je více než 40. Většina zaměstnanců má pro výkon své profese také odpovídající kvalifikaci. Budoucí vyhlídky jsou však z pohledu zaměstnanců špatné, pracovních příležitostí bude postupně ubývat a ani klesající počet absolventů nebude stačit na udržení rovnováhy na trhu práce. Z pohledu zaměstnavatelů může problémy působit stále rostoucí průměrný věk pracovníků, tato profesní skupina má jeden z nejvyšších podílů osob ve věku 55+.</p>	

Název profese	ZUBNÍ ASISTENTI
Alternativní názvy	Zubní laborant; Zubní asistent; Zubní technik specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3225
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	7 400
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	VÝBORNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	22
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	2,5%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,09
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	8,7
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	97%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Stomatologie
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	25%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	2%
% SŠsM (2010)	90%
% VŠ (2010)	8%

Název profese	ZUBNÍ ASISTENTI
Alternativní názvy	Zubní laborant; Zubní asistent; Zubní technik specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3225
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	21 404
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE MÍRNĚ POMALEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	91
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	28%
% starých pracovníků (55 a více let)	28%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PODPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Situace na trhu práce pro tuto profesní skupinu je v současné době velice dobrá z pohledu zaměstnanců ale i zaměstnavatelů. Jen za poslední dva roky vzniklo v oboru na 3000 nových pracovních míst, která však byla většinou velmi rychle obsazena. Nezaměstnanost je velice nízká jak u osob s praxí, tak u absolventů. V budoucnu by však zaměstnavatelé mohli mít výrazné problémy. Pro tyto profese nenabízí příliš atraktivní mzdové ohodnocení, počet vhodných absolventů bude výrazně klesat, přičemž pracovní místa se budou stále vytvářet. Největším problémem je velmi vysoký - a rostoucí - podíl pracovníků ve věku 55 a více let. To naznačuje, že demografický problém způsobený odchody pracovníků do důchodu bude v příštích letech zesilovat.</p>	

Název profese	REHABILITAČNÍ A FYZIOTERAPEUTIČTÍ PRACOVNÍCI
Alternativní názvy	Fyzioterapeut; Rehabilitační pracovník; Ergoterapeut ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3226
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	11 500
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	VÝBORNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	255
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,7%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,12
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	0,8
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	97%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Terapie a rehabilitace
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	35%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	1%
% SŠsM (2010)	66%
% VŠ (2010)	32%

Název profese	REHABILITAČNÍ A FYZIOTERAPEUTIČTÍ PRACOVNÍCI
Alternativní názvy	Fyzioterapeut; Rehabilitační pracovník; Ergoterapeut ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3226
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	20 939
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE VÝRAZNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	89
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	35%
% starých pracovníků (55 a více let)	19%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Na trhu práce s profesemi ve fyzioterapii a rehabilitaci existuje několik problémových oblastí. Asi nejdůležitější v současné době je, že poptávka po těchto profesích o čtvrtinu převyšuje jejich nabídku. To se odráží na mimořádně nízké míře nezaměstnanosti a také v tom, že více než desetina VPM zůstává neobsazená déle než rok. Zároveň platí, že více než třetina zaměstnaných nemá doporučený obor vzdělání. Přetlakem poptávky nad nabídkou dochází k postupnému "narovnání" mzdové úrovně, která je ovšem ve srovnání s celou ekonomikou stále o víc než 10 % nižší. V budoucnu se situace pravděpodobně příliš nezlepší, protože oblast fyzioterapie a rehabilitace patří mezi ty růstové a zároveň se bude snižovat počet nových absolventů s vhodnou kvalifikací. Pro zaměstnavatele bude situace nadále složitá.</p>	

Název profese	FARMACEUTIČTÍ ASISTENTI
Alternativní názvy	Farmaceutický laborant; Farmaceutický asistent; Lékárník asistent ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3228
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	6 400
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	VÝBORNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	16
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	3,3%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,19
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	13,8
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Maloobchod a opravy výrobků osobní potřeby	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	65%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	18%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Farmaceutický průmysl	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	9%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	STABILNÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	STABILNÍ
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Farmacie
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	47%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	5%
% SŠsM (2010)	81%
% VŠ (2010)	14%

Název profese	FARMACEUTIČTÍ ASISTENTI
Alternativní názvy	Farmaceutický laborant; Farmaceutický asistent; Lékárník asistent ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3228
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	22 563
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE VÝRAZNĚ POMALEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	96
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	39%
% starých pracovníků (55 a více let)	15%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	NADPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Trh prodeje farmaceutického zboží prošel v uplynulých letech poměrně dynamickým rozvojem. Jeho síť se za 10 let zvětšila asi o 20 %, počet lékárenských asistentů a farmaceutických laborantů však vzrostl více než třikrát. "Zlaté časy" této profesní skupiny sice končí, dobré vyhlídky však bude mít i nadále. Stejně jako ostatní technicko-asistentské profese ve farmacii je zde nízká míra nezaměstnanosti, avšak i poměrně málo VPM. Pokles počtu vhodných absolventů zasáhne i tento obor, na druhou stranu poptávku po nich může částečně snížit rostoucí objem internetového prodeje léků. Měnit se bude také regionální struktura poboček. Celkově však situace na trhu práce bude nadále příznivější pro zaměstnance, než pro zaměstnavatele.</p>	

Název profese	OŠETŘOVATELÉ, VŠEOBECNÉ ZDRAVOTNÍ SESTRY
Alternativní názvy	Vrchní sestra; Zdravotní sestra všeobecná; Zdravotní sestra specialistka; Ošetřovatelka
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3231
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	81 200
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	VELMI DOBRÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	596
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,9%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,19
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	2,7
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	99%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Ošetřovatelství a pečovatelská služba
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	12%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	3%
% SŠsM (2010)	88%
% VŠ (2010)	8%

Název profese	OŠETŘOVATELÉ, VŠEOBECNÉ ZDRAVOTNÍ SESTRY
Alternativní názvy	Vrchní sestra; Zdravotní sestra všeobecná; Zdravotní sestra specialista; Ošetřovatelka
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3231
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	23 229
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE VÝRAZNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	99
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	28%
% starých pracovníků (55 a více let)	13%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	PODPRŮMĚRNÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	PRŮMĚRNÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Zdravotních sester je na českém trhu práce nedostatek. Svědčí o tom jak malá míra nezaměstnanosti, tak vyšší počet VPM i poměr mezi uchazeči a VPM. Na jedno volné místo připadají jen o málo více než dva uchazeči. Pětina VPM je navíc neobsazená po více než rok. Důsledkem nedostatku pracovních sil je i rychleji rostoucí mzdové ohodnocení, které však stále dosahuje pouze průměru celé ekonomiky. Rostoucí požadavky na formální vzdělání - vzhledem k vyšší platu - dále snižují atraktivitu této profese pro mladé lidi a zaměstnavatelé se pravděpodobně budou v příštích letech potýkat se značnými problémy při obsazování volných pracovních míst.</p>	

Název profese	SESTRY PRO PÉČI O DÍTĚ
Alternativní názvy	Vrchní sestra dětská; Zdravotní sestra dětská; Zdravotní sestra dětská specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3233
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	8 700
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	STABILNÍ
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	STABILNÍ
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	9
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	1,0%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,00
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	10,2
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	100%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Ošetřovatelství a pečovatelská služba
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	14%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	0%
% SŠsM (2010)	95%
% VŠ (2010)	5%

Název profese	SESTRY PRO PÉČI O DÍTĚ
Alternativní názvy	Vrchní sestra dětská; Zdravotní sestra dětská; Zdravotní sestra dětská specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3233
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	24 443
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE VÝRAZNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	104
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	15%
% starých pracovníků (55 a více let)	19%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VELMI NÍZKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VYSOKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Demografický vývoj v ČR se postupně obrací a počty narozených dětí opět klesají. "Baby boom" předchozích let způsobil značný nárůst poptávky po zdravotních sestrách v pediatrii a jen za poslední dva roky bylo v této oblasti obsazeno na 1000 nových pracovních míst. I když nelze čekat, že z pohledu zaměstnanců bude takto pozitivní vývoj pokračovat, přeci jen bude rovnováha na trhu práce nadále vychýlena mírně v neprospěch zaměstnavatelů. Nejvíce to bude ovlivňovat klesající dostupnost absolventů a tím i zhoršující se věková struktura v této profesní skupině.</p>	

Název profese	SESTRY PRO INTENZIVNÍ PÉČI
Alternativní názvy	Vrchní sestra pro intenzivní péči; Zdravotní sestra pro intenzivní péči; Zdravotní sestra pro intenzivní péči specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3235
Informace o dosavadním vývoji zaměstnanosti	
Počet zaměstnaných (2010)	9 500
Dlouhodobá dynamika zaměstnanosti (2000-2010)	VÝRAZNÝ NÁRŮST
Střednědobá dynamika zaměstnanosti (2005-2010)	MÍRNÝ NÁRŮST
Vývoj zaměstnanosti v recesi (2008-2010)	MÍRNÝ POKLES
Šance na budoucí uplatnění (do 2013)	MÍRNĚ NADPRŮMĚRNÉ
Informace o vývoji nezaměstnanosti	
Celkový počet VPM na trhu (říjen 2010)	9
Míra nezaměstnanosti (říjen 2010)	0,1%
Podíl dlouhodobě neobsazených VPM (říjen 2010)	0,11
Uchazeči na 1 VPM (říjen 2010)	0,7
Popis klíčových zaměstnavatelských odvětví	
Zdravotní a sociální péče	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	100%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	MÍRNĚ ROSTOUCÍ
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
-	
Podíl odvětví na zaměstnanosti v této profesní skupině (rok 2009)	0%
Střednědobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2010-2015)	-
Dlouhodobá prognóza vývoje zaměstnanosti pro odvětví (2015-2020)	-
Vzdělanostní struktura (obor vzdělání)	
Převažující hlavní obor vzdělání	Ošetřovatelství a pečovatelská služba
% pracovníků s jiným než převažujícím oborem vzdělání (2010)	9%
Vzdělanostní struktura (stupeň vzdělání)	
% ZŠ a bez vzdělání (2010)	0%
% SŠbM (2010)	3%
% SŠsM (2010)	84%
% VŠ (2010)	12%

Název profese	SESTRY PRO INTENZIVNÍ PÉČI
Alternativní názvy	Vrchní sestra pro intenzivní péči; Zdravotní sestra pro intenzivní péči; Zdravotní sestra pro intenzivní péči specialista ;
Klasifikace zaměstnání (KZAM)	3235
Mzdová atraktivita	
Medián mzdy (2q 2010, pouze podnikatelská sféra)	26 383
Dynamika mzdy v porovnání s růstem mzdy v celé ekonomice (2005-2010)	ROSTE VÝRAZNĚ RYCHLEJI
Relace k mediánu mzdy v kvalifikačně příbuzných profesích	113
Absolventi	
Dynamika vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Projekce vývoje počtu absolventů (5 let)	VÝRAZNÝ POKLES
Míra nezaměstnanosti absolventů	5,5%
Dynamika nezaměstnanosti absolventů (2009-2010)	VELMI VYSOKÝ NÁRŮST
Věková struktura	
% mladých pracovníků (do 34 let)	47%
% starých pracovníků (55 a více let)	4%
Demografický potenciál (index podílu mladých pracovníků)	VYSOKÝ
Demografické riziko (index podílu starších pracovníků)	VELMI NÍZKÉ
Expertní hodnocení atraktivity profese a budoucí rovnováhy na trhu práce	
<p>Zdravotních sester pro intenzivní péči je na českém trhu práce velký nedostatek. Svědčí o tom jak mimořádně malá míra nezaměstnanosti, tak zejména poměr uchazeči/VPM - na jedno volné místo připadá méně než jeden uchazeč. Důsledkem nedostatku pracovních sil je i rychle rostoucí mzdové ohodnocení. Jen za posledních 5 let byl tento růst o 15 % vyšší, než průměrný růst mzdy v ekonomice. Klesá i počet vhodných absolventů a zároveň vzrostly požadavky na formální vzdělání. To dále znevýhodní zaměstnavatele při hledání pracovníků. Na druhou stranu má tato věková skupina velmi nízký průměrný věk. Demografické riziko zvyšování podílu starších pracovníků vzhledem k absolventům zde proto prakticky neexistuje.</p>	