

Tab. 08.05 IT odborníci podle povolání v České republice

Zdroj: Výběrové šetření pracovních sil

(tis. fyzických osob)

| Povolání (KZAM-R) | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| IT odborníci celkem | 59,8 | 58,9 | 59,5 | 58,4 | 64,0 | 61,5 | 68,1 | 72,5 | 86,0 | 91,2 | 81,3 | 72,8 | 78,7 | 87,6 | 96,3 | 110,8 | 114,2 | 121,6 |
| podíl na celkové zaměstnanosti ČR (%) | 1,23 | 1,20 | 1,20 | 1,17 | 1,30 | 1,26 | 1,43 | 1,53 | 1,82 | 1,91 | 1,72 | 1,55 | 1,65 | 1,81 | 1,96 | 2,21 | 2,32 | 2,49 |
| Vědci a odborníci v oblasti výpočetní techniky (KZAM-R 213) | 26,4 | 24,8 | 25,9 | 27,3 | 27,6 | 28,7 | 31,1 | 34,7 | 41,6 | 38,4 | 38,3 | 36,5 | 36,8 | 40,0 | 44,8 | 49,9 | 54,1 | 48,9 |
| Projektanti a analytici výpočetních systémů (2131) | 4,1 | 3,7 | 4,0 | 3,4 | 3,7 | 4,4 | 4,6 | 4,7 | 4,8 | 7,0 | 7,7 | 5,3 | 4,4 | 4,5 | 6,8 | 5,4 | 7,0 | 5,9 |
| Programátoři (2132) | 15,8 | 15,9 | 18,4 | 19,1 | 18,2 | 19,4 | 20,5 | 23,2 | 28,8 | 22,5 | 22,4 | 23,7 | 25,2 | 28,0 | 28,0 | 33,8 | 36,9 | 32,2 |
| Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou (2139) | 6,1 | 4,7 | 3,2 | 4,7 | 5,6 | 4,7 | 5,9 | 6,6 | 7,8 | 7,1 | 6,9 | 7,2 | 6,7 | 7,4 | 9,5 | 10,0 | 10,0 | 10,5 |
| Techničtí pracovníci v oblasti výpočetní techniky (KZAM-R 312) | 33,3 | 34,0 | 33,6 | 31,1 | 36,5 | 32,8 | 37,0 | 37,8 | 44,5 | 52,8 | 43,0 | 36,4 | 41,9 | 47,6 | 51,5 | 60,9 | 60,2 | 72,7 |
| Poradenství v ICT (3121) | 1,8 | 1,9 | 2,6 | 3,0 | 3,7 | 2,6 | 4,5 | 5,0 | 3,3 | 6,5 | 6,6 | 8,8 | 10,3 | 12,4 | 12,8 | 13,2 | 14,6 | 22,9 |
| Operátoři a obsluha výpočetní techniky (3122) | 20,5 | 23,8 | 22,3 | 19,9 | 20,6 | 19,0 | 20,4 | 20,4 | 25,3 | 26,1 | 20,7 | 17,6 | 19,6 | 22,0 | 23,5 | 24,9 | 25,8 | 25,5 |
| Operátoři průmyslových strojů NC strojů (3123) | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,0 | 2,3 | 1,9 | 2,1 | 3,3 | 4,4 | 5,5 | 4,7 | 3,0 | 4,7 | 5,9 | 7,0 | 11,1 | 8,3 | 9,7 |
| Ostatní technici ve výpočetní technice (3129) | 9,5 | 6,7 | 6,7 | 6,3 | 8,8 | 7,9 | 8,7 | 8,3 | 10,4 | 12,0 | 9,3 | 6,7 | 6,2 | 5,7 | 7,2 | 10,3 | 10,2 | 13,7 |

| Povolání (CZ-ISCO) | 2011 | 2012 ^{1,2)} | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| IT odborníci celkem | 148,1 | 150,3 | 154,4 | 162,3 | 180,1 | 181,8 | 192,5 | 200,5 | 209,5 | 219,8 | 226,3 |
| podíl na celkové zaměstnanosti ČR (%) | 3,0 | 3,1 | 3,1 | 3,3 | 3,6 | 3,5 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,3 |
| Manažeré, inženýři a specialisté v oblasti ICT celkem | 69,1 | 71,0 | 75,8 | 81,1 | 86,4 | 87,8 | 92,7 | 99,3 | 108,4 | 119,1 | 125,0 |
| Specialisté v oblasti ICT (25) – ICT specialisté celkem | 56,3 | 55,6 | 58,0 | 62,5 | 67,3 | 70,2 | 76,0 | 84,5 | 95,8 | 106,1 | 109,8 |
| Analytici a vývojáři softwaru a počítačových aplikací (251) | 34,2 | 36,7 | 40,3 | 43,7 | 45,4 | 46,4 | 50,6 | 57,8 | 67,8 | 76,2 | 79,0 |
| Specialisté v oblasti databází a počítačových sítí (252) | 22,1 | 18,9 | 17,7 | 18,7 | 21,6 | 23,5 | 25,2 | 26,6 | 27,9 | 29,8 | 30,7 |
| Manažeré, inženýři a ostatní specialisté v ICT (133; 2434; 2152 a 2153) | 12,8 | 15,3 | 17,8 | 18,6 | 19,1 | 17,6 | 16,7 | 14,8 | 12,7 | 13,0 | 15,2 |
| Technici, mechanici a opraváři ICT celkem | 79,0 | 79,4 | 78,7 | 81,3 | 93,7 | 94,0 | 99,9 | 101,2 | 101,1 | 100,6 | 101,2 |
| Technici provozu a uživatelské podpory ICT (351) | 57,1 | . | . | . | 51,0 | 52,2 | 57,3 | 61,0 | 62,7 | 63,4 | 65,5 |
| Technici v oblasti telekomunikací a vysílání (352) | 12,8 | 13,3 | 14,5 | 14,8 | 14,4 | 13,6 | 14,0 | 13,7 | 12,2 | 11,5 | 11,2 |
| Technici elektroniky (3114) | . | . | . | . | 11,4 | 11,2 | 10,3 | 8,4 | 8,1 | 8,6 | 8,4 |
| Mechanici a opraváři ICT (7422) | . | . | . | . | 16,9 | 17,1 | 18,2 | 17,9 | 18,0 | 17,1 | 16,2 |

Poznámky:

Od roku 2011 změna klasifikace zaměstnání CZ-ISCO

¹⁾ od roku 2012 se jedná o tříleté klouzavé průměry (tzn. např. hodnota pro rok 2019 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2018, 2019, 2020)

²⁾ v roce 2012 byly mezi IT odborníky zařazeny i kategorie CZ-ISCO 133, 2434 a 7422