

**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         |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>IT odborníci celkem</b>  | <b>59,8</b> | <b>58,9</b> | <b>59,5</b> | <b>58,4</b> | <b>64,0</b> | <b>61,5</b> | <b>68,1</b> | <b>72,5</b> | <b>86,0</b> | <b>91,2</b> | <b>81,3</b> | <b>72,8</b> | <b>78,7</b> | <b>87,6</b> | <b>96,3</b> | <b>110,8</b> | <b>114,2</b> | <b>121,6</b> |
| 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         |
| <b>Vědci a odborníci v oblasti výpočetní techniky (KZAM-R 213)</b>    | <b>26,4</b> | <b>24,8</b> | <b>25,9</b> | <b>27,3</b> | <b>27,6</b> | <b>28,7</b> | <b>31,1</b> | <b>34,7</b> | <b>41,6</b> | <b>38,4</b> | <b>38,3</b> | <b>36,5</b> | <b>36,8</b> | <b>40,0</b> | <b>44,8</b> | <b>49,9</b>  | <b>54,1</b>  | <b>48,9</b>  |
| 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         |
| <b>Techničtí pracovníci v oblasti výpočetní techniky (KZAM-R 312)</b> | <b>33,3</b> | <b>34,0</b> | <b>33,6</b> | <b>31,1</b> | <b>36,5</b> | <b>32,8</b> | <b>37,0</b> | <b>37,8</b> | <b>44,5</b> | <b>52,8</b> | <b>43,0</b> | <b>36,4</b> | <b>41,9</b> | <b>47,6</b> | <b>51,5</b> | <b>60,9</b>  | <b>60,2</b>  | <b>72,7</b>  |
| 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 <sup>1,2)</sup> | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019 |
|---|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|
| <b>IT odborníci celkem</b>  | <b>148,1</b> | <b>150,3</b>         | <b>154,4</b> | <b>162,3</b> | <b>180,1</b> | <b>181,8</b> | <b>192,5</b> | <b>200,5</b> | .    |
| podíl na celkové zaměstnanosti ČR (%)                                   | 3,0          | 3,1                  | 3,1          | 3,3          | 3,6          | 3,5          | 3,7          | 3,8          | .    |
| <b>Manažeré, inženýři a specialisté v oblasti ICT celkem</b>            | <b>69,1</b>  | <b>71,0</b>          | <b>75,8</b>  | <b>81,1</b>  | <b>86,4</b>  | <b>87,8</b>  | <b>92,7</b>  | <b>99,3</b>  | .    |
| Specialisté v oblasti ICT (25) – ICT specialisté celkem                 | 56,3         | 55,6                 | 58,0         | 62,5         | 67,3         | 70,2         | 76,0         | 84,5         | .    |
| Analytici a vývojáři softwaru a počítačových aplikací (251)             | 34,2         | 36,7                 | 40,3         | 43,7         | 45,4         | 46,4         | 50,6         | 57,8         | .    |
| Specialisté v oblasti databází a počítačových sítí (252)                | 22,1         | 18,9                 | 17,7         | 18,7         | 21,6         | 23,5         | 25,2         | 26,6         | .    |
| 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         | .    |
| <b>Technici, mechanici a opraváři ICT celkem</b>                        | <b>79,0</b>  | <b>79,4</b>          | <b>78,7</b>  | <b>81,3</b>  | <b>93,7</b>  | <b>94,0</b>  | <b>99,9</b>  | <b>101,2</b> | .    |
| Technici provozu a uživatelské podpory ICT (351)                        | 57,1         | .                    | .            | .            | 51,0         | 52,2         | 57,3         | 61,0         | .    |
| Technici v oblasti telekomunikací a vysílání (352)                      | 12,8         | 13,3                 | 14,5         | 14,8         | 14,4         | 13,6         | 14,0         | 13,7         | .    |
| Technici elektroniky (3114)   | .            | .                    | .            | .            | 11,4         | 11,2         | 10,3         | 8,4          | .    |
| Mechanici a opraváři ICT (7422)   | .            | .                    | .            | .            | 16,9         | 17,1         | 18,2         | 17,9         | .    |

Poznámky:

Od roku 2011 změna klasifikace zaměstnání CZ-ISCO

<sup>1)</sup> od roku 2012 se jedná o tříleté klouzavé průměry (tzn. např. hodnota pro rok 2018 je spočítána jako průměr z hodnot roku 2017, 2018, 2019)

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