

## IT odborníci - metodologie

**IT odborníci** se podle mezinárodní definice dělí na dvě hlavní skupiny. Základem pro toto členění je klasifikace ISCO 88 (v ČR odpovídající klasifikaci zaměstnání [KZAM-R](#)):

- **KZAM-R 213 – Vědci a odborníci v oblasti výpočetní techniky**
  - 2131 Projektanti a analytici výpočetních systémů
  - 2132 Programátoři
  - 2139 Ostatní odborníci zabývající se výpočetní technikou
- **KZAM-R 312 – Techničtí pracovníci v oblasti výpočetní techniky**
  - 3121 Poradenství v ICT
  - 3122 Operátoři a obsluha výpočetní techniky
  - 3123 Operátoři průmyslových strojů, NC strojů
  - 3129 Ostatní technici v ICT

S určitým zjednodušením lze říci, že **vědecktí pracovníci** se podílí na samotném vývoji nových technologií a souvisejících konceptů, jde především o analytiky a vývojáře softwaru a počítačových aplikací (programátory) a specialisty na databáze a počítačové sítě, zatímco **techničtí pracovníci** spíše na provozu a podpoře těchto systémů, jde především o techniky uživatelské podpory informačních technologií či správce webu.

Stinnou stránkou vymezení IT odborníků podle klasifikace KZAM – R (resp. ISCO 88) bohužel zůstává fakt, že neodráží rychlé změny, které v IT sektoru probíhají. Nezahrnuje např. pozice typu analytik business procesů v oblasti IT, obchodník s ICT (který musí mít velmi dobrou znalost produktů, které prodává) a další.

Podrobnou Klasifikaci zaměstnání KZAM – R naleznete [zde](#).

Zdrojem dat pro hodnocení počtu IT odborníků je [Výběrové šetření pracovních sil](#), kde základní šetřenou jednotkou jsou jednotlivci a domácnosti. Základní ukazatele o IT odbornících jsou dostupné od roku 1993. Česká populace IT odborníků je monitorována podle věkové skupiny, pohlaví, kraje, odvětví ekonomické činnosti (OKEČ) a nejvyššího dosaženého stupně vzdělání, přičemž u posledního aspektu je kladen speciální důraz na terciární úroveň vzdělání. Data v tabulkách jsou uváděna jako roční průměry. Pokud je jejich hodnota menší než 3 000 osob jsou považovány za údaje s nízkou spolehlivostí (více viz. odkaz).

*Pozn.: V roce 2010 došlo ke změně metodiky a proto nejsou data za jednotlivé skupiny IT odborníků (KZAM 213 a 312) za rok 2010 plně srovnatelná s předchozími lety.*

Ve spolupráci s Ministerstvem práce a sociálních věcí publikuje Český statistický úřad výsledky [Strukturální statistiky mezd zaměstnanců](#). Z tohoto šetření pocházejí údaje týkající se mezd IT odborníků.

*Výše průměrné hrubé měsíční mzdy v ČR uváděná v této analýze a tabulkách se mírně liší od průměrné hrubé měsíční mzdy v ČR publikované v jiných materiálech a to z důvodu použití analytických (nedopočtených) dat, která se týkají vzorku šetření (cca 1,7 mil zaměstnaných osob).*