V ČR je málo informatiků s vysokoškolským titulem[**IT SYSTEMS**](http://imm.newtonit.cz/muni/detail-zdroj.asp?back=%2Fmuni%2Fzprava%2Easp%3Fcal1%3D19112018%26cal2%3D17122018%26SUBMIT%3Dhledat%26wpzz%3D%26wnz%3D%26woz%3Dfakult%2A%2Binformatik%2A%2BOR%2Binformatik%2A%2BOR%2BIT%2BOR%2BZlatu%259Ak%2A%2BOR%2BFI%2BMU%2BOR%2BFI%2BMUNI%2BOR%2Bkyberbezpe%25E8nost%2BOR%2BVTP%2BOR%2BCERIT%2BOR%2BKYPO%2BOR%2Bvirtu%25E1ln%25ED%2Brealita%26wnm%3D%26wrz%3D%26waz%3D%26wqfd%3D19%26wqfm%3D11%26wqfy%3D2018%26wqtd%3D17%26wqtm%3D12%26wqty%3D2018%26wqfa%3D0%26wkt%3D%26ws%3D%26wzns%3D50%26wp%3D0%26wcz%3D68&nm=IT+SYSTEMS)**| 19.11.2018 | Rubrika: Analýzy | Strana: 7 | Téma: Masarykova univerzita, vysoké školy**

České firmy mají nižší podíl **informatiků** s vysokoškolským titulem než většina evropských zemí. Vyplývá to z nejčerstvější statistiky Eurostat zabývající se trendy zaměstnanosti v oboru informačních technologií. V oboru **IT** pracuje necelých 56 % vysokoškoláků, což Českou republiku staví až na 25. místo ze sledovaných 32 evropských zemí.
Kvůli nepříznivému demografickému vývoji klesá počet vysokoškolských absolventů **IT** oborů, což v kombinaci s jejich odchodem na lépe placená místa v zahraničí způsobuje další problém na českém pracovním trhu. Dotýká se to především profesí vytvářejících vyšší přidanou hodnotu: analytiků a vývojářů softwaru a počítačových aplikací či specialistů na databázové systémy a počítačové sítě. Tyto profese standardně vyžadují vyšší kvalifikaci a vzdělání a jejich nedostatek není řešitelný v krátkodobém horizontu.
V oblasti informačních technologií se odhady potřebných odborníků pohybují kolem 15 až 20 tisíc. Přitom na fakultách se zaměřením na **informatiku** bylo k 20. 1. 2018 vedeno na bakalářských a magisterských programech přes 12 500 studentů (na veřejných vysokých školách v prezenční formě studia; informace z webu MŠMT). Ale tito studenti a budoucí absolventi se na pracovní trh nedostanou okamžitě a pořád se zde objevuje riziko odlivu absolventů do zahraničí.
„V posledních letech jsme zaznamenali stagnaci zájmu o studijní obory **informatiky**, a naopak můžeme sledovat značný nárůst zájmu **IT** a vývojářských firem o spolupráci s naší fakultou. Společnosti si nedostatek vysokoškolsky vzdělaných odborníků uvědomují a snaží se svým potenciálním zaměstnancům jít maximálně vstříc. I proto vznikají mnoha partnerství fakulty s firmami z oboru,“ řekl Dr. Pavel Parízek z Matematickofyzikální fakulty Univerzity Karlovy.
Firmy na nedostatek kvalifikovaného personálu reagují buď pomocí upskillingu nových zaměstnanců, anebo jejich přetahováním odjinud.

Rok Počet studentů bakalářských
a magisterských programů
2007 14 146
2008 16 536
2010 18 121
2017 12 521