

Spolupráce informatiků z Brna s Red Hatem bude pokračovat

Zpravodajství ČTK | 28.11.2017 | 15:01 | Rubrika: sko pit efm | Téma: Masarykova univerzita, vysoké školy

Brno 28. listopadu (ČTK) - Fakulta informatiky Masarykovy univerzity bude dalších deset let spolupracovat s americkou společností Red Hat, která je jedním z největších světových poskytovatelů IT řešení založených na technologiích s otevřeným zdrojovým kódem. Snahou stejně jako v uplynulé dekádě bude pomoci studentům propojit teoretickou výuku s aplikací jejich vlastního výzkumu, který je využitelný v praxi. Po podpisu smlouvy to dnes řekli děkan fakulty Jiří Zlatuška a ředitel české pobočky společnosti Radovan Musil. Fakulta spolupracuje s dalšími 31 IT firmami.

Red Hat byl podle Zlatušky jednou z prvních spolupracujících firem, a jak se dnes ukazuje, i jednou z klíčových. Brněnské vývojové centrum americké firmy je největším takovým centrem firmy na světě. "Podařilo se toho dosáhnout právě díky spolupráci s fakultou a také dalšími brněnskými školami. Říká se, že firma by nebyla tam, kde je, bez spolupráce s vysokými školami," řekl Musil. Red Hat nabízí široké spektrum IT řešení. Zakládá si na tom, že na rozdíl od řady jiných firem jde o takzvaná open source řešení, tedy taková, kdy do zdrojového kódu může vstoupit kdokoliv, nejen jeho tvůrce. Kromě přímé výzkumné a vývojové spolupráce Red Hat studentům nabízí vedení závěrečných prací či konzultace. "Na začátku spolupráce jsme chtěli ty nejlepší talenty z vysokých škol. Postupně jsme zjistili, že to nestačí, a chtěli jsme posilovat celý sektor a podílet se na tom, aby vzdělávací systém fungoval co nejlépe," řekl Musil. Jedním z cílů společně s děkanem Zlatuškou je zvýšit podíl dívek mezi studenty a pracovníky IT oborů. "Máme jich mírně nad deseti procenty mezi studenty. Dohromady jich máme téměř 2000," řekl Zlatuška. Musil dodal, že proti zahraničí je podíl žen v IT oborech v Česku katastrofální.

Studenti spolupracují s Red Hatem na různých projektech. Vladimír Still je například součástí skupiny, která hledá chyby v programech a testuje jejich funkčnost. "Díky Red Hatu pak můžeme naše nápady snáze uvádět do praxe," řekl Still. Jeho kolega Martin Oukrop je součástí skupiny, která se věnuje počítačové bezpečnosti, což je jedno z velkých témat IT průmyslu. "Snažím se nacházet řešení, aby algoritmy nebyly pouze matematicky správně, ale aby byly navrženy tak, že budou pro programátory pochopitelné a půjde s nimi pracovat intuitivně," řekl Oukrop.

Red Hat má nyní v Brně více než 1000 zaměstnanců, přijímá talentované inženýry nejen z brněnských škol, ale i jiných českých a zahraničních škol.

Zdeněk Meitner kš