



TISKOVÁ ZPRÁVA

Antonín Novák z ČVUT v Praze získal prestižní ocenění UPE Scholarship Award

Praha, 18. září – Stipendium organizace Upsilon Pi Epsilon získal absolvent programu Otevřená informatika Fakulty elektrotechnické Českého vysokého učení technického v Praze Ing. Antonín Novák. Ocenění získává ročně pouze třicet studentů z celého světa.

Prestižní cenu uděluje organizace Upsilon Pi Epsilon Honor Society jako ocenění dosavadní práce, studijních i mimoškolních aktivit. Ing. Novák se na Fakultě elektrotechnické ČVUT dlouhodobě zabývá výzkumem v kombinatorické optimalizaci, jmenovitě mixed-critical scheduling ve skupině Průmyslové Informatiky na katedře řídicí techniky. Problém rozvrhování řeší například otázky, jak nastavit výrobu v továrně tak aby se zvýšila produkce či aby se snížili energetické náklady. Tento výzkum má ovšem také uplatnění například v automobilovém průmyslu, kde typicky rozvrhuje zprávy z řídicích jednotek či ovládání na komunikační sběrnici. Mimo dalších činností vykonává také funkci ředitele UPE Czech Alpha Chapter, která byla na fakultě založena v lednu 2013.

Ke svému úspěchu Antonín Novák uvádí: “Chtěl bych poděkovat všem skvělým lidem okolo mě, kteří mi svojí podporou k ocenění pomohli. Zejména pak naši pobožce UPE za její vysokou aktivitu, díky níž jsem také jediný oceněný pocházející z Evropy.”

Organizace UPE sdružuje výzkumníky a nejlepší studenty v oboru počítačových a informačních technologií. Uskupení je mimo jiné členem ([ACHS](#)), a má také podporu profesních organizací ACM i IEEE, dále pak i ACM-ICPC.

Oficiální stránky UPE <http://upe.acm.org/chapters.html>.

Seznam všech stipendistů pro rok 2015 můžete nalézt na adrese <http://upe.acm.org/documents/UPE%20News%20-%20September%202015-%20Scholarships.pdf>

Kontakt pro média:

Ing. Libuše Petržílková, PR manažerka
ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická
tel.: 224 355 620
mobil: 731 077 387
e-mail: libuse.petrzilkova@fel.cvut.cz

České vysoké učení technické v Praze patří k největším a nejstarším technickým vysokým školám v Evropě. V současné době má ČVUT osm fakult (stavební, strojní, elektrotechnická, jaderná a fyzikálně inženýrská, architektury, dopravní, biomedicínského inženýrství, informačních technologií) a studuje na něm přes 23 000 studentů. Pro akademický rok 2014/15 nabízí ČVUT svým studentům 110 studijních programů a v rámci nich 441 studijních oborů. ČVUT vychovává moderní odborníky, vědce a manažery se znalostí cizích jazyků, kteří jsou dynamičtí, flexibilní a dokáží se rychle přizpůsobovat požadavkům trhu. V roce 2014 se ČVUT umístilo v hodnocení QS World University Rankings, které zahrnuje více než 3000 světových univerzit, ve skupině univerzit na 411. – 420. místě. V oblasti „Civil and Structural Engineering“ bylo ČVUT hodnoceno na 51. – 100. místě, v oblasti „Mechanical Engineering“ na 101. – 150. místě, v oblasti „Computer Science and



Information Systems" a „Electrical Engineering“ na 151. – 200. místě, a stejně tak i v oblastech „Mathematics“ a „Physics and Astronomy“. Více informací najdete na www.cvut.cz