



Provozně ekonomická fakulta

Síťové akademie zajistí studentům vyšší nástupní plat

Samotný vysokoškolský titul nestačí - právě to si už na škole uvědomil student informatiky Michal Šturma, který během dvou let absolvoval všechny tři síťové akademie, které Provozně ekonomická fakulta Mendelovy univerzity v Brně (dále jen PEF MENDELU) nabízí. Ústav informatiky mu tak ušetřil desítky tisíc korun, které by jinak za tzv. průmyslové certifikace zaplatil.

„S certifikáty je uplatnění na trhu práce mnohem lehčí. Jsou firmy, které je přímo vyžadují. Když má člověk všechny tři certifikace, má větší rozhled. Nejznámější a nejžádanější je asi Cisco akademie,“ vysvětlil Šturma, který se chce síťovým technologiím a přenosu dat věnovat i do budoucna. „Nejde jenom o konfiguraci počítačů, akademie pomáhají v oblasti lokálního poskytování internetu. Dokážete potom dovést data tam, kam potřebujete,“ doplnil Šturma, který patří mezi první studenty, kteří absolvovali všechny tři síťové akademie na PEF MENDELU: Cisco Networking Academy, Juniper Networks Academic Alliance a MikroTik Academy. Kombinaci těchto tří akademií nabízí PEF MENDELU jako jediná fakulta v ČR.

„Na naší fakultě jde o doplňující studium. Akademie zaštiťují firmy, které působí jako hlavní síťoví hráči na trhu,“ upozornil Ing. Martin Pokorný, Ph.D., který spolu se svými kolegy výuku síťových akademií na fakultě zajišťuje. A co se vůbec studenti v Laboratoři síťových technologií učí? „Například když máte nějakou přenosovou cestu, přes kterou komunikují tisíce uživatelů, tak může být zahlcená. Stejně, jako když se do vstupní brány současně tlačí dav fanoušků, občas se mohou v úzkém místě nakupit i tzv. pakety, protože ta brána není dostatečně široká. Naši studenti se pak učí, jak v takových situacích zajistit, aby určitý paket dostal prioritu, v síti nebloudil a aby do svého cíle dorazil co nejdříve,“ přiblížil Pokorný.

Získat všechny tři certifikace se podařilo i Renatě Osičkové: „Trvalo mi dva roky to vystudovat. Jsem z Agronomické fakulty, ale do těchto kurzů jsem se přihlásila. Bylo to pro mě trochu náročné, protože jsem se musela doučit základy počítačových sítí,“ vzpomíná Osičková. Síťové akademie jsou jen jednou z možností, které šest let fungující laboratoř nabízí. „Novým trendem jsou softwarově definované sítě. Na tom aktuálně pracujeme,“ uzavřel Pokorný.

Mgr. Radana Kolčavová
referentka PR oddělení
Provozně ekonomická fakulta
Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1 / Brno 613 00
Tel.: 545 132 798
radana.kolcavova@mendelu.cz
www.pef.mendelu.cz

Mendelova
univerzita
v Brně

