

## Embedded systémy nabízí perspektivní uplatnění

### Druhé kolo přijímacího řízení na FEL ZČU

*Fakulta elektrotechnická ZČU v Plzni otevírá druhé kolo přijímacího řízení. Důvodem tohoto kroku je velký zájem podniků a institucí o absolventy a nové zaměření v rámci studijního programu EAT – Embedded systémy. Až do 25. srpna 2009 je možné podat přihlášku do bakalářských oborů pro studium v akademickém roce 2009/10.*

„Embedded (česky ‚vložené‘ nebo ‚zabudované‘) systémy jsou v současné době jedněmi z hlavních nástrojů pro inovace v celém světě a hrají důležitou roli v našem každodenním životě. Najdeme je ve strojírenství (mechatronice), dopravě, domácnostech, medicíně, v komunikacích...“ vysvětluje doc. Jiří Skála, představitel oboru. „Rozvoj a pronikání do všech oblastí je důsledkem rozvoje integrovaných obvodů, zvláště mikropočítačů. V embedded systémech se sdružuje problematika hardwaru, softwaru i elektronických obvodů vyvíjených pro speciální aplikace,“ doplňuje doc. Skála.

Přihlášku na bakalářské studijní programy lze podat písemně (na děkanát Fakulty elektrotechnické ZČU v Plzni) nebo elektronickou formou – <http://eprihlaska.zcu.cz>

Přijetí je bez přijímací zkoušky – jen na základě středoškolských studijních výsledků a dalších odborných aktivit. Informace o studijních oborech naleznete na internetových stránkách <http://www.fel.zcu.cz/zajemci>

Druhé kolo je otevřeno pro všechny zájemce. Tedy pro ty, kteří neuspěli v řádném přijímacím řízení na některé fakultě či VŠ i nové zájemce o vysokoškolské studium.

Na studijní obory Fakulty elektrotechnické se pravidelně hlásí studenti z gymnázií i absolventi středních odborných škol. Studium velmi dobře zvládají jak chlapci, tak zejména dívky – ty patří každoročně mezi nejlépe hodnocené.

Po ukončení bakalářského stupně nabízí fakulta pokračování studia v mnoha zajímavých oborech navazujícího magisterského studia. Absolventi FEL mají velmi dobré uplatnění, zajímavou práci a velmi dobré platové ohodnocení.

Před rokem – tedy v akademickém roce 2008/2009 – bylo na Fakultu elektrotechnickou podáno 1490 přihlášek na bakalářské studijní obory a přijato na ně bylo celkem 765 studentů.

*V Plzni dne 17. 6. 2009*

***Kontakt:***

Fakulta elektrotechnická

děkanát

Telefon: 377 634 010, 377 634 001

[fel@fel.zcu.cz](mailto:fel@fel.zcu.cz)

[www.fel.zcu.cz](http://www.fel.zcu.cz)