

## **Léto na dětské univerzitě JuniorFEL**

Uzávěrka přihlášek 15. 5. 2011, dětská univerzita 22. – 26. 8. 2011

*Dětská univerzita JuniorFEL má u malých techniků velmi dobré jméno. Tradičně v posledním týdnu prázdnin (tedy 22. až 26. srpna 2011) bude mít šedesát dětí možnost proniknout do tajů elektrotechniky a elektroniky v prostorách Fakulty elektrotechnické ZČU v Plzni.*

„Nedá se skoro uvěřit, že letos budeme pořádat již pátý ročník dětské univerzity JuniorFEL,“ říká k připravované akci prof. Václav Kůs, organizátor a autor myšlenky dětské univerzity na Fakultě elektrotechnické. „Jako každý rok máme i letos o netradiční prázdninový zážitek zájem ze strany dětí i jejich rodičů. Již v této chvíli máme naplněnu kapacitu z více jak poloviny. Což je ovšem dobrá zpráva i pro zájemce, na které se v předchozích ročnících z kapacitních důvodů nedostalo – stále se ještě mohou přihlásit,“ dodává prof. Kůs. Registrační formulář pro přihlášení lze najít na stránkách letní dětské univerzity [juniorfel.zcu.cz](http://juniorfel.zcu.cz)

Pět dní, které mají studenti strávit na Fakultě elektrotechnické, budou opět nabitě zajímavými ukázkami, exkurzemi do laboratoří i samostatnou prací. Objeví tak taje výroby a distribuce elektrické energie, základů elektrických obvodů, zkusí si postavit a naprogramovat robota nebo vlastní přijímací anténu.

„Náplň JuniorFEL zůstává z větší části stejná. Abychom ale ukázali i něco nového, snažíme se úlohy na pracovištích obměňovat,“ říká Michal Kubík, jeden z „profesorů“ na dětské univerzitě. V předchozích letech došlo k obměnám v modelech robotů ze stavebnice LEGO. V letošním roce připravují pořadatelé rozšíření v oblasti alternativních zdrojů energie. „Hybridní automobily jsou již realitou, a i my chceme ukázat, jak se dá energie rozumně využívat a recyklovat,“ dodává Ing. Kubík.

### **Kontakty:**

prof. Václav Kůs, pořadatel akce  
Fakulta elektrotechnická ZČU v Plzni  
tel.: 377 634 400  
[kus@kev.zcu.cz](mailto:kus@kev.zcu.cz)

Jaroslav Fiřt, tiskový servis FEL  
Fakulta elektrotechnická ZČU v Plzni  
Telefon: 377 634 004  
[firt@kae.zcu.cz](mailto:firt@kae.zcu.cz)

tiskové zprávy FEL – <http://www.fel.zcu.cz/press>

JuniorFEL  
<http://juniorfel.zcu.cz>, [junior@fel.zcu.cz](mailto:junior@fel.zcu.cz)