

Zdroj: Metro Vydání | Import: 20.6.2016 | 20.6.2016 8:02

Rubrika: Školy Strana: 16

Autor: ČTK

Kl. slova: ČVUT,Fakultě,ČVUT,Praze

Týden na Jaderce aneb Za poznáním

Až do pátku budou studenti **ČVUT** ukazovat zájemcům zajímavosti ze svého oboru.

Až do pátku bude na **Fakultě jaderné** a fyzikálně inženýrské **ČVUT v Praze** probíhat Týden vědy na Jaderce. Akce je určena pro středoškoláky, kteří se zajímají o fyziku, matematiku, chemii a informatiku. Nabídnou jim zajímavé přednášky, exkurze i praktické ukázky práce na miniprojektech. Dozvědí se třeba, jak zjišťovat informace z digitální a klasické fotografie, jak probíhá termo**jaderná** fúze, zda jde matematicky změřit sociální síly mezi lidmi, nebo jak pomáhá ionizující záření v medicíně či co objevila Marie Curie, co je radiační chemie a radiochemie.

V rámci exkurzí se školáci například podívají do Ústavu **jaderného** výzkumu v Řeži, Fyzikálního ústavu Akademie věd nebo Nemocnice Na Homolce, kde uvidí, jak funguje Leksellův gama nůž. Hlavní náplní Týdne vědy na Jaderce bude vypracování samostatného studentského miniprojektu na různá odborná témata, příprava příspěvku do sborníku a jeho prezentace na závěrečné studentské minikonferenci.

Foto: V programu jsou přednášky i ukázky práce.
STUDUJ C VUT. C Z

Mutace - Metro - Praha