

Věda v ulicích Plzně lákala studenty
17.9.2007 Metropolitní expres str. 15 Vzdělávání
čtk Západočeská univerzita v Plzni

Plzeňské ulice a sady v centru zaplnily v pátek a v sobotu moderní vědecké a technické exponáty. Prohlédnout si je přišlo po dva dny téměř shodně deset tisíc lidí. Oproti prvnímu ročníku Dnů vědy a techniky v Plzni byl zájem dvojnásobný, odhadl vedoucí katedry fyziky Pedagogické fakulty **Západočeské univerzity** Karel Rauner.

Fyzici letos minimálně polovinu pokusů obměnili. V jejich stánku u muzea například lidé chytali do ruky napětí až čtvrt milionu voltů a přitom díky vysoké frekvenci nic necítili. Šlo o ukázky vlastností vysokofrekvenčního výboje o vysokém napětí produkovaným Teslovým transformátorem. Právě díky takovým ukázkám, které katedra předvádí studentům prvních ročníků všech přírodovědných oborů, naláká na fyziku desítky studentů, kteří si původně zvolili jiné obory.

Foto popis| Ukázky robotizace v Plzni
Foto autor| FOTO: MAFA - DANIEL BERAN