

Plzeň si zahrává s atomovou bombou

15.9.2007 Právo str. 15 Region Čechy

Ivan Blažek Západočeská univerzita v Plzni

“Kdo chce vidět výbuch atomové bomby?!? Kdo je zvědavý na atomovou bombu?” Je pátek dopoledne, jsme v centru Plzně a fyzik Miroslav Randa ze **Západočeské univerzity** se na chvíli proměnil v pouťového vyvolávače. Diváci se nedávají dvakrát pobízet. Vždyť atomová puma je atomová puma, i když je to jen model. “Ale funkční,” hlásí fyzik shromážděnému davu a mává dvěma dřevěnými deskami, každá se ježí nastrkanými sirkami. Jednu zapaluje, od ní chytá druhá, třetí, prostě řetězová reakce jedna báseň, teď je čas dát obě desky k sobě a... no, výbuch se nekoná, ale hoří to pěkně. “Tak vidíš, vole, viděl jsi atomovku,” strkají do sebe dva přihlížející študáci a jdou se povyrazit o stánek vedle. Podobných atrakcí bylo a ještě bude po Plzni spoustu. Město totiž patří od pátku 14. září až do příští soboty Dnům vědy a techniky.

A co je všechno k vidění? Nepřeborná řada pokusů, hraček i špičkových technologií, strojů i strojků, technických zázraků současných i minulých – od levitujícího vláčku, přes detektor lži, který se v Plzni představí příští víkend, až po žárovku z dílen samotného Edisona – stejná před sto lety svítila zámeckým pánům na Horšovském Týně.

Zatímco pátky a soboty patří široké veřejnosti, na většinu akcí v ostatní dny je nutné se předem ohlásit a jsou určeny především pro školy. Ty to vzaly odpovědně už v pátek 14. – řada z nich zrušila vyučování a vyslala raději žáky za fyzikou, chemií, optikou, mechanikou a kdo ví čím vším dalším přímo do plzeňských ulic.

“Je tady fajn, rozhodně líp než ve škole,” míní šestnáctiletá Petra, studentka jednoho z plzeňských gymnázií. “Zájem je obrovský,” ubezpečuje Miroslav Randa. “Jen za páteční dopoledne jsme tady měli tisíce lidí,” dodává.

Na akci se podílejí nejen čtyři fakulty univerzity, ale řada zájmových sdružení a škol. “Naším cílem je přiblížit veřejnosti zábavnou formou svět současné vědy a techniky,” připomíná vedoucí projektu Jana Pradlová.

Foto popis| Ježí se vám paruka? Tak si nehrajte se statickou elektřinou. Tak by mohlo znít jedno z ponaučení právě probíhajících plzeňských Dnů vědy a techniky.

Foto autor| Foto PRÁVO – Ivan Blažek