

## Domažlický deník

### **V centru Plzně předvedli svá kouzla chemici z univerzity**

**17.9.2007 Domažlický deník str. 7 Západní Čechy**

(lov) Západočeská univerzita v Plzni

Na dnech vědy lákaly chemické pokusy, vznášející se vláček nebo fakírská sedačka

Plzeň/ Hořící bankovku, létající plechovku nebo minisopku bylo možné spatřit v pátek i v sobotu v budově **univerzity** v Jungmannově ulici v **Plzni**. “Kouzelníci” z katedry chemie **ZČU v Plzni** tu totiž předváděli v rámci Dnů vědy a techniky v Plzni atraktivní chemické pokusy. Ty po oba dny zaujaly velký počet návštěvníků.

“Velký zájem vzbuzuje třeba takzvaný “bručící medvídek”. Je to pokus, kdy se želatinový medvídek opatrně házejí do roztaveného chlorečnanu draselného. Reakce, která vzniká, je doprovázena světelnými a zvukovými efekty. Ty silně připomínají bručení,” vysvětloval Vladimír Nápravník z katedry chemie. Kdo chtěl, mohl si zde některé pokusy vyzkoušet sám.

“Ten medvídek se mi líbil asi nejvíce. Ale celé je to dobré. O chemii se docela zajímám, takže jsem si ráda některé věci vyzkoušela. Například pokus s pH faktorem,” pochvalovala si osmnáctiletá Monika Fajfrová, která studuje na Gymnáziu Ludka Pika.

Na festival se do ulic nahrnulo množství lidí, prim tu hrály především děti. Pozornost přitahoval například levitující model vlaku, který funguje na základě dvou navzájem se odpuzujících magnetů.

Foto popis| TO VŮBEC NEBOLÍ. Dvouletá Daniela Martínková si v Šafaříkových sadech vyzkoušela fakírskou sedačku plnou hřebíků.

Foto autor| Foto: Deník/Mlastimil Leška

Region| Západní Čechy

Publikováno| Domažlický deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Chebský deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Karlovarský deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Klatovský deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Rokycanský deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Sokolovský deník; Západní Čechy; 07

Publikováno| Tachovský deník; Západní Čechy; 07

ID| 4d767e73-3b87-4b7c-a6fa-331e7af10784