



## Dny vědy a techniky v Plzni 2010 (13.–18. 9. 2010)

### Tisková zpráva ze dne 30. 7. 2010

Dny vědy a techniky v Plzni 2010 jsou již pátým ročníkem úspěšné populárně naučné akce, kterou pořádá Západočeská univerzita v Plzni ve spolupráci se statutárním městem Plzeň. Partnery akce jsou Plzeňský kraj, Skupina ČEZ a Plzeňská energetika a.s.

### Z historie

Kořeny tohoto jedinečného projektu sahají do roku 2006, kdy se uskutečnil první ročník výstavy Věda a technika v ulicích Plzně (22.–23. 9. 2006), jejímž cílem byla propagace přírodních a technických věd. Díky úspěchu této akce se obyvatelé a návštěvníci Plzně dočkali hned v následujícím roce jejího pokračování (14.–20. 9. 2007). V roce 2008 výstava dostala nové jméno (Dny vědy a techniky v Plzni, 15.–20. 9. 2008) a dále rozšiřovala nabídku expozic. Mezi vystavovateli se tak postupně začaly objevovat i další vědní obory, které již nemají ryze přírodovědný či technický charakter. Díky tomuto trendu budou mít také návštěvníci letošních Dnů vědy a techniky v Plzni možnost proniknout nejen do tajů věd přírodních a technických, ale také zjistit mnoho nového například z oblasti zdravotnictví či designu.

### O programu

Program Dnů vědy a techniky v Plzni 2010 bude, jako již tradičně, rozdělen na dvě části. První část (13.–16. 9.) budou tvořit expozice, v rámci kterých budou zájemci moci navštívit odborná pracoviště a laboratoře, provádět zde různé pokusy a měření, vidět moderní techniku v akci nebo se zúčastnit speciálních kurzů a přednášek. Na tyto expozice se z organizačních důvodů bude nutno předem zaregistrovat, a to zdarma na webových stránkách akce [www.dnyvedy.zcu.cz](http://www.dnyvedy.zcu.cz).

Druhá část výstavy (17.–18. 9.) bude k vidění v centru Plzně. Pro návštěvníky bude přímo v ulicích města připravena řada expozic, jejichž prostřednictvím budou odborníci ze Západočeské univerzity v Plzni a ze spřátelených organizací prezentovat zajímavosti ze svých oborů. Tato část akce nevyžaduje registraci. Za zmínku také stojí, že vstup na veškeré akce v rámci Dnů vědy a techniky v Plzni bude zcela zdarma.

Letošní ročník Dnů vědy a techniky v Plzni návštěvníkům např. nabídne:

- Roboty, rakety a formule.
- Mezinárodní kosmickou stanici ISS.
- Experimentální elektrovozidlo eHirundo.
- 3D kino a tvorbu trojrozměrných obrazů.
- Cestu do minulosti, budoucnosti, ale i do jiných světů.
- Unikátní teleshopping Helmuta a Horsta, kteří představí ne-newtonovskou kapalinu.
- Výrobu medaile s vlastním portrétem vypáleným laserem.

- Základy první pomoci a vyšetření zdravotního stavu.
- Nová kouzla ze světa chemie, fyziky či matematiky.
- Poradenství ohledně studia na vysoké škole.

Kompletní program Dnů vědy a techniky v Plzni 2010 bude k dispozici na stránkách [www.dnyvedy.zcu.cz](http://www.dnyvedy.zcu.cz).

### **Cílová skupina**

Akce je vhodná pro skupiny i jednotlivce, pro děti i pro dospělé. Organizátoři dbají na to, aby si každý návštěvník přišel na své, a proto je nabídka expozic opravdu pestrá. Protože cílem výstavy je vzbudit zájem veřejnosti o vědu a techniku a motivovat především mladší návštěvníky k jejímu studiu, tvoří stěžejní cílovou skupinu žáci základních a středních škol.

### **Kontakt**

Další informace o Dnech vědy a techniky v Plzni 2010, jakož i o předchozích ročnících naleznete na webových stránkách akce [www.dnyvedy.zcu.cz](http://www.dnyvedy.zcu.cz). Můžete se také obrátit přímo na organizační tým, a to prostřednictvím e-mailu, který zašlete na adresu [info@dnyvedy.zcu.cz](mailto:info@dnyvedy.zcu.cz).