

Přihlášky spuštěny! “Poznej, bádej, objevuj & inovuj” na PřF UJEP

1.9.2025 - | Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Přírodovědecká fakulta Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem připravila pro žáky středních škol a gymnázií celodenní program “Poznej, bádej, objevuj & inovuj” plný vědy, technologií a univerzitní atmosféry. Akce se uskuteční ve čtvrtek 11. září 2025 od 9:00 do 16:00 přímo v prostorách fakulty. Na akci je možné se přihlásit až do 7. září. Program je nabitý, s přihlášením neváhejte.

Program nabídne široké spektrum **interaktivních workshopů, přednášek a ukázek z oborů, jako jsou fyzika, chemie, biologie, matematika, geografie, nanotechnologie nebo informatika**. Studenti si vyzkoušejí například 3D modelování krajiny, základy programování umělé inteligence, tvorbu videoher nebo analýzu neznámých chemických látek. Vyrobí si vlastní křupavou zmrzlinu z tekutého dusíku, poznají fascinující svět mikroskopie, zjistí, jak přemýšlí matematik, a nahlédnou do fungování moderní vědecké laboratoře.

Součástí programu bude také **neformální beseda se současným studentem PřF UJEP**, který se s účastníky podělí o své zkušenosti se studiem a životem na univerzitě. Žáci se mohou ptát na cokoli – odpovědi obdrží bez formálností, otevřeně a přímo od někoho, kdo si tím vším prochází.

Fakulta během dne představí své **studijní programy**, včetně učitelských, a nabídne prostor pro otevřenou diskuzi o **možnostech vysokoškolského studia**. Chybět nebude ani informační setkání o **programu Erasmus+** a dalších zahraničních výjezdech, díky nimž mohou studenti během studia získat cenné mezinárodní zkušenosti. Zvláštní pozornost bude věnována **učitelským oborům**. Účastníci se seznámí s moderními metodami výuky přírodovědných předmětů a budou mít možnost diskutovat o budoucnosti vědeckých i pedagogických profesí. Součástí programu bude i **prohlídka univerzitního kampusu a moderní vědecké knihovny**.

Celý den je navržen tak, aby přiblížil svět vědy a univerzity přístupnou a poutavou formou.

Účast na programu je zdarma, ale vyžaduje předchozí registraci - kapacita je omezená, proto s přihlášením neváhejte. Registrovat se můžete přímo u jednotlivých aktivit na této webové stránce.

Projekt se koná díky podpoře Ústeckého kraje, který tímto krokem podporuje vzdělávání a rozvoj technických a přírodovědných oborů v regionu.

<https://www.ujep.cz/cs/55620/prihlasky-spusteny-poznej-badej-objevuj-inovuj-na-prf-ujep>