

Od aspirinu po detektivku: Jarní škola JUK přinesla zážitky z laboratoře

9.6.2026 - | Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Ve dnech 3. a 4. 6. 2026 otevřela Farmaceutická fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové své laboratoře studentům středních škol v rámci Jarní školy Juniorské Univerzity Karlovy (JUK). Středoškoláci z celé České republiky i Slovenska tak měli jedinečnou příležitost během dvou dnů okusit atmosféru vysokoškolského studia.

Program zahájila proděkanka fakulty prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D., která studenty přivítala na akademické půdě. Ve své přednášce představila Farmaceutickou fakultu UK, přiblížila možnosti studia i uplatnění absolventů a odpovídala na zvědavé dotazy účastníků. Přednášku oživil zábavný kvíz, ve kterém výherci získali fakultní trička.

Následně se studenti přesunuli do laboratoří, kde na ně čekal pestrý praktický program. Pod vedením zkušených pedagogů si vyzkoušeli práci ve skutečném laboratorním prostředí a řešili zajímavé úlohy v rámci tematických bloků:

- Chemie baví i pomáhá – tajemství výroby aspirinu
- Zachráníte pacienta? aneb Analytická chemie hrou
- Stopy vedou do laborky aneb Diagnostická detektivka
- Bílkovinová detektivka: Jak odhalit bílkoviny pomocí chemie
- Vůně apatyky - léčivé rostliny a léčiva přírodního původu

Odpoledne pak čekala účastníky komentovaná prohlídka fakultní Zahrady léčivých rostlin a sbírkového skleníku.

Těší nás velký zájem středoškolských studentů o všechna nabízená témata i jejich pozitivní ohlasy na průběh Jarní školy JUK. Děkujeme všem účastníkům za jejich aktivní zapojení a budeme se těšit na viděnou na některé z našich dalších akcí.

Text a foto: Oddělení vnějších vztahů Farmaceutické fakulty UK

Projekt ESF+ na UK, reg. č.: CZ.02.02.XX/00/23_022/0008957, je spolufinancován Evropskou unií.

<https://www.faf.cuni.cz/Verejnost/Zpravy/2026/Od-aspirinu-po-detektivku-Jarni-skola-JUK?feed=Zpravy>