



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 18. 2. 2025

NOVÝ BAKALÁŘSKÝ PROGRAM APLIKOVANÁ CHEMIE NA PŘF UJEP JE PŘIPRAVEN PŘIJMOUT PRVNÍ STUDENTY

Přírodovědecká fakulta Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem otvírá od nového akademického roku 2025/26 nový bakalářský program Aplikovaná chemie, který je navržen s ohledem na aktuální potřeby chemického průmyslu a moderní trendy ve vzdělávání. Program přinese studentům komplexní vzdělání v klíčových chemických disciplínách, jako jsou anorganická a organická chemie, analytická chemie, chemické inženýrství a technologie.

„Naše fakulta má dlouholetou tradici v chemickém vzdělávání a úzké propojení s průmyslovými partnery, zejména v Ústeckém kraji. Otevření nového programu Aplikovaná chemie je odpovědí na rostoucí poptávku po odbornících v chemických oborech,“ říká vedoucí katedry chemie a garant studijního programu doc. Ing. Jaromír Havlica, Ph.D.

Důraz na praktickou výuku je jedním z hlavních pilířů nového programu. Studenti se již od prvního ročníku zapojí do výuky v moderně vybavených laboratořích, kde získají nejen teoretické znalosti, ale především cenné praktické zkušenosti. Studijní program navíc nabízí možnost účasti na exkurzích, stážích a praxích ve spolupráci s předními chemickými firmami. K vysoké úrovni vzdělávání přispívají také přednášky a semináře vedené přímo odborníky z praxe.

„Naším cílem je poskytnout studentům co nejkvalitnější vzdělání,“ říká proděkan pro studium RNDr. Martin Švec, Ph.D., *„proto klademe velký důraz na propojení teorie s praxí a úzkou spolupráci s průmyslovými partnery.“*

Absolventi bakalářského programu mohou dále pokračovat ve studiu v navazujícím magisterském programu Aplikovaná chemie, kde si mohou vybrat mezi dvěma specializacemi. První se zaměřuje na syntézu, technologii a analýzu chemických látek a materiálů, druhá na modelování chemických procesů a zařízení. Obě specializace reflektují nejnovější trendy v oboru a potřeby výzkumu.

Spektrum pracovního uplatnění absolventů je široké. Své místo najdou ve výzkumných laboratořích při vývoji nových materiálů a technologií, v chemickém a farmaceutickém průmyslu nebo v oblasti ochrany životního prostředí. Uplatní se také v technické podpoře či prodeji chemických zařízení a produktů. Díky komplexní přípravě mohou rovněž uvažovat o založení vlastního podnikání v chemickém oboru.

Hlásit se ke studiu Aplikované chemie mohou již letošní maturanti. Pro přijetí ke studiu je potřeba mít ukončené středoškolské vzdělání s maturitou a podat přihlášku v řádném termínu, tj. do 31. března 2025.

Více informací o programu naleznete na [webových stránkách katedry chemie PŘF UJEP](#), detaily o přihláškách a podmínkách přijímacího řízení [zde](#).

Kontakt: Ing. Lenka Bauerová, referentka oddělení pro vnější vztahy
Přírodovědecké fakulty UJEP, +420 475 286 658, lenka.bauerova@ujep.cz

Odkaz na fotografie k volnému užití: [archiv UJEP](#)

Mgr. Jana Kasaničová, tisková mluvčí

#MyJsmeUJEP

#PribehUJEP

#UniverzitaSeveru

#ScienceUJEP

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem

tel: +420 475 286 117

E-mail: jana.kasanicova@ujep.cz

web: www.ujep.cz

UJEP – TADY SE NAJDEŠ