



CATHOLIC UNIVERSITY IN RUŽOMBEROK

Shaping minds and hearts

FACULTY OF EDUCATION

Hrabovská cesta 1, 034 01 Ružomberok

<http://eu.pf.ku.sk/en/>, phone contact: +421 918 337 404, e-mail: marketa.rusnakova@ku.sk

O Katedre chémie a fyziky

Štúdium chémie na Pedagogickej fakulte prebieha od roku 2004, pôvodne bolo zastrešované Katedrou biológie a chémie.

Štúdium a vedecké aktivity na Katedre chémie a fyziky zabezpečujú skúsení vyučujúci. Významnú časť štúdia tvorí laboratórna odborná prax, počas ktorej sa študenti zapoja do chemických experimentov, ktoré prehľbujú ich teoretické vedomosti.

Laboratóriá a špeciálne učebne

Katedra chémie a fyziky disponuje vedeckých laboratóriom elektroanalytických metód a laboratóriom, ktoré slúži pre účely edukácie študentov bakalárskeho štúdia. Vedecké laboratórium je vybavené 2 univerzálnymi elektrochemickými prístrojmi počítačovými zostavami, skenerom a dvoma tlačiarňami. Súčasťou laboratória je aj softvér NOVA na vyhodnocovanie elektrochemických meraní.

Vzdelávanie - študijné programy

- Katedra chémie a fyziky realizuje študijný program Učiteľstvo akademických predmetov – chémia v kombinácii na bakalárskom stupni štúdia.