



Přírodovědecká
fakulta

Univerzita Palackého
v Olomouci



NOVÝ NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

STRUKTURNÍ BIOLOGIE



PRO KOHO?

Pro absolventy bakalářských programů experimentální biologie, molekulární biologie, biochemie, biofyziky, biotechnologie a dalších příbuzných oborů.



PROČ U NÁS?

Jediný magisterský program v ČR zaměřený výhradně na strukturní biologii, vyučující s dlouholetou praxí a desítkami struktur publikovaných v Protein Data Bank, stabilní projektová podpora, spolupráce s předními českými i zahraničními laboratořemi.



CO VÁS ČEKÁ?

Krystalografie, NMR, cryo-EM, klonování, genové manipulace, purifikace proteinů, analýza strukturních dat, diplomová práce napojená na výzkumné projekty.



UPLATNĚNÍ ABSOLVENTŮ

Akademický výzkum nebo doktorské studium v ČR i v zahraničí, farmaceutický a biotechnologický průmysl, diagnostické a zdravotnické laboratoře.

web



YouTube



Katedra experimentální biologie
Přírodovědecká fakulta
Univerzita Palackého v Olomouci
Šlechtitelů 27, 77900 Olomouc

Web: keb.upol.cz
Instagram: @keb_upol
YouTube: @keb_upol