



Ústav informatiky a chemie (143)

<https://uich.vscht.cz>

prof. Mgr. Daniel Svozil, Ph.D.

vedoucí ústavu



Zaměření ústavu

Bioinformatika

Dr. Jan Pačes

Počítačový návrh léčiv

prof. Daniel Svozil

Biomolekulární modelování

doc. Filip Lankaš



Nabídka studia



více o studiu se dozvíte na stránkách

<http://studuj.bioinformatiku.cz>



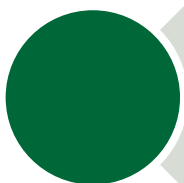
Co je to vlastně ta bioinformatika?

mrkněte na krásné video

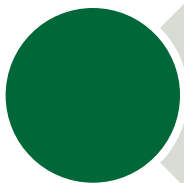
<https://youtu.be/W-Ov2cUaYQY>



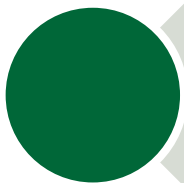
Požadavky na studenta



Kladný vztah k počítačům a chuť programovat



Kladný vztah k biochemii, molekulární biologii,
fyzikální a organické chemii



Nepříliš velký odpor k matematice či statistice

Zájemci nechtě se nám ozvou co nejdříve!



Uplatnění absolventa

- Ústavy zaměřené na biologický, chemický či biotechnologický výzkum
- Zemědělství
- Chemické, potravinářské, farmaceutické nebo biotechnologické firmy
- Zdravotnická zařízení
- IT sektor



V případě zájmu kontaktujte

doc. Filip Lankaš

lankasf@vscht.cz

garant Bc. programu

prof. Daniel Svozil

svozild@vscht.cz

vedoucí ústavu 143