

O čom je bioinformatika?

Prečítajte si náš seriál v časopise .týždeň



Koľko génov má
človek?
9/2010



DNA
vyhynutých
druhov
12/2010



Ako sa líšime od
šimpanzov?
10/2010



Medicína
budúcnosti
13/2010

Profil absolventov:

- porozumenie princípom, flexibilita a nadhľad v oblasti informatiky
- porozumenie princípom genetiky a biochémie
- praktické programátorské zručnosti a skúsenosti s analýzou biologických dát
- prehľad o základných problémoch výpočtovej biológie a o metódach ich riešenia
- schopnosť efektívnej interdisciplinárnej komunikácie

Uplatnenie:

- možnosti pokračovania v magisterskom štúdiu doma alebo v zahraničí (so zameraním na informatiku, genetiku, bioinformatiku alebo iné interdisciplinárne odbory)
- výskumné laboratóriá (doma i vo svete) v oblastiach genetiky a molekulárnej biológie (programátorské a analytické pozície)
- firmy v oblastiach informačných technológií, štatistickej analýzy a spracovania dát (programátorské a analytické pozície)

PRIHLÁŠKY NA ŠTÚDIUM:

vyplnením elektronickej prihlášky na stránkach fakulty a zaslaním materiálov na adresu fakulty

Bližšie informácie na www.fmph.uniba.sk

KONTAKTY:

Katedra informatiky:

<http://www.dcs.fmph.uniba.sk/>

Katedra genetiky:

<http://www.fns.uniba.sk/kg>

Informácie pre uchádzačov:

<http://compbio.fmph.uniba.sk/program>



Mgr. Bronislava Brejová, PhD.

Katedra informatiky FMFI UK

pracovňa M 163

telefón 02/60295 207

brejova@fmph.uniba.sk



Prof. RNDr. Ľubomír Tomáška, DrSc.

Katedra genetiky PriF UK

pracovňa B1 559

telefón 02/60296 433

tomaska@fns.uniba.sk

ŠTUDUJME BIOINFORMATIKU

na Fakulte matematiky,
fyziky a informatiky
Univerzity Komenského
v Bratislave

Nový bakalársky študijný program od
školského roku 2015/2016
v spolupráci s Prírodovedeckou
fakultou UK



compbio.fmph.uniba.sk/program

