

Intenzívny „KURZ Z BIOLÓGIE 2018“

pre študentov

Fakulty ekológie a environmentalistiky

Technickej univerzity vo Zvolene

22. a 23. september 2018

Praktické skúsenosti posledných rokov ukázali, že v súčasnosti prichádzajú študenti na vysokoškolské štúdium často bez dobrých základov z biológie, čo vedie k problémom zvládnuť učivo niektorých predmetov (všeobecná ekológia, botanika, zoológia, fyziológia rastlín, mikrobiológia, biotické komplexy a i.), najmä v prvom roku štúdia a neraz aj k neúspešnému ukončeniu štúdia na našej fakulte. Katedra biológie a všeobecnej ekológie FEE TU vo Zvolene preto ponúka uchádzačom o štúdium na fakulte v študijných programoch „*Ekológia a ochrana biodiverzity*“, „*Ochrana a využívanie krajiny*“, „*Environmentálne inžinierstvo*“, „*Forenzná a kriminalistická environmentalistika*“ a „*Environmentálny manažment*“ dvojročný intenzívny kurz z potrebných základov stredoškolskej biológie.

Cieľom kurzu je upozorniť uchádzačov na ťažiskové témy a kapitoly z učiva biológie, zhrnúť a syntetizovať toto učivo a objasniť niektoré princípy biológie, ktorým sa na stredných školách niekedy nevenuje dostatočná pozornosť. Absolvovanie kurzu je predpokladom pre dobré orientovanie sa uchádzača v biológii na úrovni gymnaziálneho učiva s dôrazom na témy kľúčové pre úspešné zvládnutie štúdia ťažiskových predmetov. Kurz je vhodný najmä pre absolventov iných stredných škôl ako gymnázií, ktorí neabsolvovali učivo v požadovanom rozsahu počas štúdia na strednej škole. Pre študentov gymnázií je vhodný na preopakovanie problematiky, získanie nového pohľadu na preberané témy a zlepšenie orientácie v učive. Prednášky zabezpečujú vysokoškolskí učitelia našej fakulty.

Bežná cena kurzu je 25,- EUR (táto cena platí pre nových študentov FEE, ktorí nastúpia na štúdium v bakalárskych študijných programoch od akademického roka 2018/2019). **Pre všetkých študentov, ktorí študovali na našej fakulte už v akademickom roku 2017/2018, ponúkame možnosť zúčastniť sa kurzu za zvýhodnenú cenu 10,- EUR!** Uvedený poplatok v prípade záujmu o účasť na kurze zaplatte do **31. augusta 2018** poštovou poukážkou alebo prevodom na účet Centra ďalšieho vzdelávania TUZVO, T. G. Masaryka 24, 960 53, Zvolen číslo **SK45 8180 0000 0070 0006 6060**, štátna pokladnica Bratislava, **variabilný symbol 23001**. Nezabudnite uviesť variabilný symbol! Kontrolným ústrižkom o zaplatení sa

bude potrebné preukázať pri prezentácii na kurze. Po zaplatení poplatku v prípade neúčasti na kurze sa poplatok nevracia. Do toho istého termínu potvrdíte svoju účasť e-mailom na e-mailovú adresu garanta kurzu (uvedená nižšie) alebo zašlite na uvedenú poštovú adresu písomnú návratku.

Učivo je rozvrhnuté do 7 blokov, ktoré budú prednášané dva dni. Rozsah kurzu je 8,5 a 6 hod., spolu 14,5 hodín. Kurz bude prebiehať **22. a 23. septembra 2018** (sobota, nedeľa) na Fakulte ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene podľa nasledovného rozpisu:

22. september 2018 (sobota) (rozsah 8,5 h, učebňa E418)

08 ³⁰ – 09 ⁰⁰	prezentácia účastníkov
09 ⁰⁰ – 11 ⁰⁰	1. blok Cytológia (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)
11 ⁰⁰ – 11 ¹⁵	prestávka
11 ¹⁵ – 13 ¹⁵	2. blok Vírusy a prokaryotické organizmy, huby (2 hod., Ing. A. Diviaková, PhD.)
13 ¹⁵ – 14 ⁰⁰	obedňajšia prestávka
14 ⁰⁰ – 16 ³⁰	3. blok Fyziológia rastlín a genetika (2,5 hod., Ing. A. Diviaková, PhD.)
16 ³⁰ – 16 ⁴⁵	prestávka
16 ⁴⁵ – 18 ⁴⁵	4. blok Základy ekológie (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)

23. september 2018 (nedeľa) (rozsah 6 h, učebňa E418)

08 ⁰⁰ – 08 ³⁰	prezentácia účastníkov
08 ³⁰ – 10 ³⁰	5. blok Systematická botanika (2 hod., Ing. A. Diviaková, PhD.)
10 ³⁰ – 10 ⁴⁵	prestávka
10 ⁴⁵ – 12 ⁴⁵	6. blok Úvod do zoológie. Systematická zoológia a fyziológia bezstavovcov (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)
12 ⁴⁵ – 13 ³⁰	obedňajšia prestávka
13 ³⁰ – 15 ³⁰	7. blok Systematická zoológia a fyziológia stavovcov (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)

Garant kurzu (+ ďalšie informácie rád poskytne)

doc. Ing. Vladimír Kubovčík, PhD.

Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky

T. G. Masaryka 2117/24, 960 53 Zvolen

☎ ++421-(0)45-5206 605; e-mail: kubovcik@tuzvo.sk

Návratka: „Kurz z biológie 2018“, konaného dňa 22. a 23. septembra 2018 na FEE sa zúčastním.

Meno a priezvisko: _____

Študijný program: _____

Kontaktná poštová adresa a e-mail: _____
