

Intenzívny „KURZ Z BIOLÓGIE 2023“

pre študentov

Fakulty ekológie a environmentalistiky

Technickej univerzity vo Zvolene

23. a 24. september 2023

Praktické skúsenosti ukázali, že na vysokoškolské štúdium na našu fakultu prichádzajú študenti 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 vo všetkých študijných programoch na našej fakulte dvojdnový 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 venuje 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.

Cena kurzu je **30,- EUR** na jedného záujemcu. Poplatok v prípade záujmu o účasť na kurze zaplatíte do **31. augusta 2023** poštovou poukážkou alebo prevodom na účet Centra ďalšieho vzdelávania TUZVO, T. G. Masaryka 24, 960 01, 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 potvrdte 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 **23. a 24. septembra 2023** (sobota, nedeľa) na Fakulte ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene podľa nasledovného rozpisu:

23. september 2023 (sobota) (rozsah 8,5 h, učebňa E418)

- 08³⁰ – 09⁰⁰ prezentácia účastníkov
09⁰⁰ – 11⁰⁰ 1. blok Cytológia (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)
11⁰⁰ – 11¹⁵ prestávka
11¹⁵ – 13¹⁵ 2. blok Vírusy a prokaryotické organizmy, huby (2 hod., Mgr. D. Jad'ud'ová)
13¹⁵ – 14⁰⁰ obedňajšia prestávka
14⁰⁰ – 16³⁰ 3. blok Fyziológia rastlín a genetika (2,5 hod., Mgr. D. Jad'ud'ová)
16³⁰ – 16⁴⁵ prestávka
16⁴⁵ – 18⁴⁵ 4. blok Základy ekológie (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)

24. september 2023 (nedeľa) (rozsah 6 h, učebňa E418)

- 08⁰⁰ – 08³⁰ prezentácia účastníkov
08³⁰ – 10³⁰ 5. blok Systematická botanika (2 hod., Mgr. D. Jad'ud'ová)
10³⁰ – 10⁴⁵ prestávka
10⁴⁵ – 12⁴⁵ 6. blok Úvod do zoológie. Systematická zoológia a fyziológia bezstavovcov (2 hod., doc. Ing. V. Kubovčík, PhD.)
12⁴⁵ – 13³⁰ obedňajšia prestávka
13³⁰ – 15³⁰ 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 01 Zvolen

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

Návratka: „Kurz z biológie 2023“, konaného dňa 23. a 24. septembra 2023 na FEE sa zúčastní (stačí poslať e-mail s uvedenými informáciami).

Meno a priezvisko: _____

Študijný program: _____

Kontaktná poštová adresa a e-mail: _____
