



FAKULTA EKOLÓGIE A  
ENVIRONMENTALISTIKY  
TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

Program

18. ročníka

Študentskej vedeckej konferencie  
Ekológia a environmentalistika



26. mája 2022  
vo Zvolene

## Program:

- 8.00 – 8.45 Registrácia účastníkov**  
vstupný vestibul FEE, pri Copy Centre
- 8.45 – 9.00 Otvorenie konferencie**  
zasadacia miestnosť E 214
- 9.00 – 10.15 Prezentácie v sekcii *Prezentovanie prác v anglickom jazyku*** (zasadacia miestnosť E 214)  
prezentácia príspevku 25 min. (vrátane diskusie)
- 9.00 – 12.00 Prezentácie v sekcii *Environmentalistika a ekológia*** (učebňa E 205)  
prezentácia príspevku 20 min. (vrátane diskusie)

### **Sekcia *Prezentovanie prác v anglickom jazyku* – zasadacia miestnosť E 2014**

- Komisia:** Ing. Richard POKORNÝ, DiS., PhD. (Fakulta životného prostredia Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem) – predseda komisie
- Dr. Phil. Mgr. Veronika DEÁKOVÁ (ÚCJ TU vo Zvolene)
- doc. Ing. Igor GALLAY, PhD. (KAE FEE TU vo Zvolene)
- doc. Ing. Branko SLOBODNÍK, PhD. (K-UNESCO FEE TU vo Zvolene)

### **Príspevky:**

- Mgr. Daša JAĎUĎOVÁ – Comparison of the decomposition rate of native and invasive riparian plant species litter in stream ecosystems
- Ing. Veronika MURTIŇOVÁ – Analysis of urban heat island using Landsat images
- Ing. Andrej RYBÁR – Diversity of macromycetes in the Čačínska cerina Nature Reserve (Zvolenská kotlina basin) with emphasis on indicator and rare species

## **Sekcia *Environmentalistika a ekológia* – učebňa E 205**

**Komisia:** doc. Ing. Karol KOČÍK, CSc. (KPTK FEE TU vo Zvolene) –  
predseda komisie

Mgr. Hana OLLEROVÁ, PhD. (KEI FEE TU vo Zvolene)

Ing. Jozef SALVA, PhD. (KEI FEE TU vo Zvolene)

### **Príspevky:**

Bc. Kristína ČIČMANCOVÁ – Využitie prírodných adsorbentov na odstraňovanie ťažkých kovov z vôd

Bc. Anna DARABOŠOVÁ – Hmotnostná aktivita rádionuklidov ako potenciálny nástroj autentifikácie produktov včely medonosnej

Tamara FILOVÁ – Vplyv úprav vodného toku Domanižanka na diverzitu ichtyofauny a potravné možnosti pstruha

Bc. Michal CHRENEK – Vyhodnotenie hydrofyzikálnych vlastností snehovej pokrývky v horských kalamitných smrečinách

Bc. Zuzana LEHKÁ – Emergencia vážok (Odonata) v malých vodných nádržiach (pondoch)

Bc. Ivana MAJEROVÁ – Stanovenie emanačného koeficientu radónu pre vybraný stavebný materiál

Bc. Miriama MIKUŠOVÁ – Vplyv štruktúry krajiny na priaznivosť útokov vlka dravého na hospodárske zvieratá

Bc. Veronika PAULÍKOVÁ – Zmena vo výskyte pasienkových lesov na území Západného Slovenska

### **14.00 Vyhodnotenie a ukončenie ŠVK**

Ocenenie najlepších prác, odovzdanie diplomov a osvedčení o účasti (zasadacia miestnosť E 214)