

2021. november 24.

Haltudományok és Környezetbiztonsági Szekció
program

8.45 - Megnyitó

Köszöntőt mond: **Prof. Dr. Gyuricza Csaba** rektor, MATE (on-line)

Dr. Horváth Ákos tanszékvezető, egyetemi tanár, szekciószűri elnöke
MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet Halgazdálkodási
Tanszék

helyszín: MATE Szent István Campus Prof. Horváth László előadóterem (AKI)

Szekciófelelős: **Dr. Bokor Zoltán** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási
Tanszék

Szekció zsűri:

elnök: **Dr. Horváth Ákos** tanszékvezető, egyetemi tanár, MATE AKI Halgazdálkodási
Tanszék

tagok: **Dr. Kriszt Balázs** intézetigazgató-helyettes, egyetemi docens, MATE Akvakultúra és
Környezetbiztonsági Intézet

Dr. Szabó Tamás egyetemi docens, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék

Dr. Táncsics András tanszékvezető, tudományos főmunkatárs, MATE AKI
Molekuláris Ökológia Tanszék

Dr. Varga Dániel egyetemi docens MATE AKI Alkalmazott Halbiológiai Tanszék

Dr. Ózsvári László oktatási rektorhelyettes, egyetemi docens, Állatorvostudományi
Egyetem

Sebők Rózsa Eszter PhD hallgató, MATE AKI Környezetbiztonsági Tanszék

titkár: **Dr. Farkas Milán** tudományos munkatárs, MATE AKI Molekuláris Ökológia Tanszék

Tudományos Diákköri előadások:

1. Bógó Zsolt Bence természetvédelmi mérnöki szak BSc nappali 7. félév és **Tóth András**
természetvédelmi mérnök szak BSc nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Hévízi törpenövésű vadponty (*Cyprinus carpio carpio morpha hungaricus*) ex situ és in situ konzervációbiológiai kutatások**

Témavezetők: **Dr. Müller Tamás** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Természetesvízi
Halökológiai Tanszék, **Dr. Staszny Ádám** tudományos főmunkatárs, MATE AKI
Természetesvízi Halökológiai Tanszék és **Dr. Ferincz Árpád** tudományos
főmunkatárs, MATE AKI Természetesvízi Halökológiai Tanszék

2. Csókás Endre mezőgazdasági mérnöki szak BSc nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Rovarfehérje-kiegészítés hatásának vizsgálata a kecsge takarmányozásában**

Témavezetők: **Dr. Bokor Zoltán** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási
Tanszék, **Dr. Csorbai Balázs** tudományos munkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási
Tanszék

3. Göbölös Balázs mezőgazdasági biotechnológusi szak MSc nappali 4. félév

Pályamunka címe: **Környezeti elemekből gyakran detektálható gyógyszer- és peszticid hatóanyagok koktélhatásának ökotoxikológiai vizsgálata**

Témavezetők: **Dr. Háhn Judit** tudományos munkatárs, MATE AKI Környezetbiztonsági Tanszék, **Bock Illés** PhD hallgató, MATE AKI Környezettoxikológia Tanszék

4. Horváth József István természetvédelmi mérnöki szak BSc nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Idegenhonos naphal (*Lepomis gibbosus*) és fekete törpeharcsa (*Ameiurus melas*) gyéritésének hatása az érsekvadkerti Derék pataki víztározó halfaunaszerkezetére**

Témavezetők: **Dr. Müller Tamás** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Természetesvízi Halökológiai Tanszék, **Dr. Hegyi Árpád** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék, **Dr. Tóth Balázs** hidorökológiai referens, Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság

5. Láng Zete Levente takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnöki szak MSc nappali 2. félév

Pályamunka címe: **Mélyhűtött spermából származó Balatoni sudárponty (*Cyprinus carpio morpha accuminatus*) ivadék vizsgálata tógazdasági körülmények között**

Témavezetők: **Nagy Borbála** PhD hallgató, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék, **Dr. Bernáth Gergely** tudományos munkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék, **Dr. Bokor Zoltán** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék

6. Polgár Zoltán Miklós környezetgazdálkodási agrármérnöki szak MSc nappali 4. félév

Pályamunka címe: **A Gödöllő Isaszeg között húzódó völgyzárógátas tórendszer mederszerveinek környezetanalitikai vizsgálata**

Témavezető: **Dr. Hegyi Árpád** tudományos főmunkatárs, MATE AKI Halgazdálkodási Tanszék

7. Sütő Panna környezetmérnöki szak BSc nappali 5. félév

Pályamunka címe: **Mikroműanyagok felületéről izolált baktériumok identifikálása szekvenálással**

Témavezető: **Dr. Szabó István** egyetemi docens, MATE AKI Környezettoxikológia Tanszék

8. Vajnai Zoltán környezetgazdálkodási agrármérnöki szak MSc nappali 4. félév

Pályamunka címe: **Lisztkecskék (*Tenebrio molitor*) emésztőrendszerének mikrobiológiai vizsgálata**

Témavezető: **Dr. Szabó István** egyetemi docens, MATE AKI Környezettoxikológia Tanszék

9. Yang Yi környezetmérnöki szak BSc nappali 7. félév

Pályamunka címe: **OxiTop mikrokozmosz modell, mint az antibiotikum rezisztencia mikrobiális közösségre gyakorolt hatásának vizsgálatára alkalmas módszer**

Témavezető: **Dr. Kaszab Edit** egyetemi docens, MATE AKI Környezetbiztonsági Tanszék

Eredményhirdetés, a szekció zárása (kb. 30 perccel a szekcióelőadásokat követően, a szekció teremben)

A Tudományos Diákköri Konferencia Haltudományok és Környezetbiztonsági Szekcióba tisztelettel és szeretettel látjuk!

A program ingyenes, nyilvános, nem regisztrációhoz kötött. A konferencia részvételre a rendezvény időpontjában érvényes intézményi járványügyi szabályozás érvényes! A rendezvényen hang és képfelvétel készülhet, mely az intézményi gyakorlat szerint nyilvánosságra kerül!

A MATE Tudományos Diákköri Konferencia további szekcióinak programját megtalálja a MATE honlapján: <https://www.uni-mate.hu/tudom%C3%A1nyos-di%C3%A1kk%C3%B6ri-konferencia-tov%C3%A1bbi-szekcioinak-programjat>

A Szekció támogatói:

MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet	
Agruniver Holding Kft.	
ENVIROSCIENCE Környezetvédelmi és Kutatásfejlesztési Kft.	
Haltudományok Fejlesztéséért Alapítvány	
Innoprofit Kft.	
V-Bio Intézményüzemeltetési Kft.	