

TDK konferencia – 2018



PROGRAMFÜZET

SZENT ISTVÁN EGYETEM
Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

2018. november 21.



**SZENT ISTVÁN
EGYETEM**



**MEZŐGAZDASÁG- ÉS KÖRNYEZET-
TUDOMÁNYI KAR, GÖDÖLLŐ**

Szent István Egyetem
Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

programja

A konferencia időpontja: 2018. november 21.

Kari program

8:30 **Ünnepélyes megnyitó** (helye: MK Kari Tanácsterem)

9:00 **Szekcióülések**

- **Állattenyésztés-tudomány Szekció** (MK Kari Tanácsterem)
- **Haltudományok Szekció** (TTI Humán Stúdió)
- **Kertészet, Genetika és Biotechnológia Szekció** (NTI, Györffy Béla terem)
- **Környezettudomány Szekció** (NTI, Sipos Sándor terem)
- **Növényvédelem Szekció** (NVI, Növényvédelmi állattani gyakorló)
- **Takarmányozástan Szekció** (ÁTAI, Takarmányozástani Tanszék gyakorló)
- **Természetvédelem Szekció** (IV. előadó)
- **Vadgazdálkodás Szekció** (VMI, Bertóti István terem)

17:00 **Eredményhirdetés és díjátadó ünnepség** (helye: SZIE Aula)

ÁLLATTENYÉSZTÉS-TUDOMÁNY SZEKCIÓ

Helye: MK Kari Tanácsterem

Szekciófelelős: Dr. Pajor Ferenc, egyetemi docens ÁTTI

Elnök: Dr. Póti Péter, intézetigazgató, egyetemi docens, ÁTTI

Titkár: Dr. Pajor Ferenc, egyetemi docens, ÁTTI

Bizottsági tagok:

Abayné dr. Hamar Enikő, egyetemi adjunktus, ÁTTI

Dr. Hidas András, egyetemi docens, ÁTTI

Dr. Egerszegi István, egyetemi docens, ÁTTI

Dr. Micsutka Attila, járási főállatorvos, Nógrád Megyei Kormányhivatal PJH

Szabó Csaba, egyetemi adjunktus, ÁTAI Állatélettani és Állat-egészségtani Tsz.

1. El-Shahadat Gábor, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam

HOLSTEIN-FRÍZ SZARVASMARHÁK IKERELLÉS VIZSGÁLATA

Témavezetők: Dr. Egerszegi István, egyetemi docens

Dr. Kern László, állatorvos, NAIK Állattenyésztési, Takarmányozási és Húsipari Kutató Intézet (Herceghalom)

2. Feigl Andrea Gabriella, Állattenyésztő mérnök MSc. I. évfolyam

FÁCÁN ÉS PECSENYEC SIRKE MELLHÚSÁNAK ÖSSZEHASONLÍTÓ ELEMZÉSE

Témavezetők: Balláné Dr. Erdélyi Márta, egyetemi docens

Dr. Kovács-Weber Mária, egyetemi docens

3. Hirth Mirella, Mezőgazdasági mérnöki BSc. IV. évfolyam

SZÁRAZ FEKVESŰ GYEPTERÜLET ÁLLATELTARTÓ-KÉPESSÉGÉNEK BECSLÉSE KÜLÖNBÖZŐ MÓDSZERREL

Témavezetők: Dr. Póti Péter, egyetemi docens

Dr. Bajnok Márta, tudományos munkatárs

4. Horváth Réka, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam

NÚBIAI FAJTÁVAL TÖRTÉNŐ KERESZTEZÉS HATÁSA A TEJ BELTARTALMI ÉRTÉKEIRE EGY PARLAGI KECSKE ÁLLOMÁNYBAN

Témavezetők: Dr. Pajor Ferenc, egyetemi docens

Dr. Egerszegi István, egyetemi docens

5. Kulcsár Roxána, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam

ELTÉRŐ ÉTKEZÉSI TOJÁSTERMELÉSI TECHNOLÓGIÁK ELEMZÉSE

Témavezetők: Dr. Kovács-Weber Mária, egyetemi docens

Szabó Rubina Tünde, tudományos segédmunkatárs

Pákozd Gergely, üzemvezető, PÁK-TO Kft

6. László Viktória, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam

A TÓGYGYULLADÁS KÁRTÉTELE, VALAMINT AZ ELLENE ALKALMAZOTT VÉDEKEZÉSI MÓDSZEREK ÉRTÉKELÉSE EGY HAZAI TEJELŐ TEHENÉSZETBEN

Témavezetők: Dr. Kovács Alfréd, egyetemi docens

Dr. Jánosi Szilárd, laboratóriumvezető, NÉBIH ÁDI Bakteriológiai Laboratórium

7. Lengyel Ármin, Állattenyésztő mérnök BSc. III. évfolyam

GALAMB TARTÁSTECHNOLÓGIÁK HATÉKONYSÁGÁNAK ÖSSZEHASONLÍTÁSA

Témavezető: Dr. Kovács-Weber Mária, egyetemi docens

8. Rostás Dániel, Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc. I. évfolyam

A MALACOK TERMELÉSI ÉS A KOCÁK SZAPORODÁSBIOLOGIAI MUTATÓINAK VIZSGÁLATA KÉT KÜLÖNBÖZŐ VÁLASZTÁSI IDŐ TEKINTETÉBEN

Témavezető: Dr. Egerszegi István, egyetemi docens

9. Tarnai Kata és Horváth Réka, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam
ELŐZETES EREDMÉNYEK ZEBUK SZOCIÁLIS VISELKEDÉSÉHEZ ÉS NAPI AKTIVITÁSHOZ EGY
MAGYARORSZÁGI LEGELŐN

Témavezető: Dr. Bodnár Ákos, egyetemi adjunktus

10. Tóth Eszter Kató, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam
INVOLÚCIÓS PROBLÉMÁK HOLSTEIN-FRÍZ ÁLLOMÁNYOKBAN

Témavezetők: Dr. Egerszegi István, egyetemi docens

Dr. Kern László, állatorvos, NAIK Állattenyésztési, Takarmányozási és
Húsipari Kutató Intézet (Herceghalom)

11. Vajda Sarolta, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam
A HÁZI BIVALY TARTÁSÁNAK ÉS HASZNOSÍTÁSI LEHETŐSÉGEINEK VIZSGÁLATA HÁROM
HAZAI TELEP ÖSSZEHASONLÍTÁSA ALAPJÁN

Témavezető: Dr. Bodnár Ákos, egyetemi adjunktus

HALTUDOMÁNYOK SZEKCIÓ

Helye: TTI Humán Stúdió

Szekciófelelős: Dr. Bokor Zoltán, tudományos főmunkatárs, AKI Halgazdálkodási Tsz.

Elnök: Dr. Urbányi Béla, tanszékvezető, egyetemi tanár, AKI Halgazdálkodási Tsz.

Titkár: Dr. Bokor Zoltán, tudományos főmunkatárs, AKI Halgazdálkodási Tsz.

Bizottsági tagok:

Dr. Stündl László, intézetigazgató, egyetemi docens, DE MEK Élelmiszertechnológiai Intézet

Dr. Horváth Ákos, tudományos főmunkatárs, AKI Halgazdálkodási Tsz.

Dr. Sellyei Boglárka, tudományos főmunkatárs, MTA-AKI Halkórtan és parazitaria témacsoport

Fodor Ferenc, haltermelési igazgató, Balatoni Halgazdálkodási Nonprofit Zrt.

1. Bock Illés, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. I. évfolyam

TOXIKOLÓGIAI VIZSGÁLATOK SORÁN ALKALMAZOTT KÜLÖNBÖZŐ ZEBRADÁNIÓ VONALAK ÉRZÉKENYSÉGÉNEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA AKUT TOXICITÁSI TESZT ÉS MOLEKULÁRIS GENETIKAI MÓDSZER ALKALMAZÁSÁVAL

Témavezetők: Balogh Erna, PhD hallgató

Dr. Csenki-Bakos Zsolt Imre, tudományos munkatárs

2. Bodnár Ádám, Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc. II. évfolyam

TÓGAZDASÁGI HALLÁRVANEVELÉS FEJLESZTÉSE (LABORATÓRIUMI KÍSÉRLETEK)

Témavezetők: Dr. Balogh Krisztián, egyetemi docens

Dr. Müller Tamás, tudományos főmunkatárs

Dr. Horváth László, professzor emeritus

3. Hegedűs Anna, Környezetgazdálkodási agrármérnök MSc. II. évfolyam

MAGYARORSZÁGI HORGÁSZKEZELÉSŰ VIZEK KÖRNYEZETI SZEMPONTÚ KÉRDŐÍVES FELMÉRÉSE

Témavezetők: Dr. Urbányi Béla, egyetemi tanár

Dr. Staszny Ádám, tudományos munkatárs

Dr. Dérer István, általános alelnök, Magyar Országos Horgász Szövetség

4. Izsák Tibor, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam

A CSUKA (*ESOX LUCIUS*) SPERMA MÉLYHŰTÉSÉNEK GYAKORLATI SZEMPONTÚ OPTIMALIZÁCIÓJA ÉS A MÉLYHŰTÖTT SPERMA ALKALMAZÁSA A KELTETŐHÁZI SZAPORÍTÁS SORÁN

Témavezetők: Várkonyi Levente, PhD hallgató

Dr. Bernáth Gergely, tudományos munkatárs

5. Juhász Vera, Természetvédelmi mérnök MSc. I. évfolyam

KÜLÖNBÖZŐ MESTERSÉGES SÜLLŐFÉSZKEK TESZTELÉSE A BALATONON

Témavezetők: Dr. Ferincz Árpád, tudományos munkatárs

Dr. Staszny Ádám, tudományos munkatárs

6. Kerekes Flóra, Ökotoxikológus MSc. II. évfolyam

MIKROALGAFAJOK OSZTEOTOXIKUS HATÁSÁNAK SCREENING VIZSGÁLATA ZEBRADÁNIÓ (*DANIO RERIO*) KOPOLTYÚFEDŐN

Témavezetők: Garai Edina, PhD hallgató

Dr. Csenki-Bakos Zsolt Imre, tudományos munkatárs

7. Kollár Balázs, Természetvédelmi mérnök MSc. II. évfolyam

URBANIZÁLT KISVÍZFOLYÁSOK TERMÉSZETVÉDELMI ÉRTÉKELÉSE HALÁLLOMÁNYOK ALAPJÁN

Témavezetők: Dr. Ferincz Árpád, tudományos munkatárs

Dr. Staszny Ádám, tudományos munkatárs

8. Láng Levente Zete, Mezőgazdasági mérnök BSc. II. évfolyam

NAGY MENNYISÉGŰ BALATONI SUDÁR PONTY (*CYPRINUS CARPIO MORPHA ACCUMINATUS*)
SPERMA MÉLYHÚTÉSÉNEK MÓDSZERTANI FEJLESZTÉSE

Témavezetők: Várkonyi Levente, PhD hallgató

Dr. Bernáth Gergely, tudományos munkatárs

9. Polgár Zoltán Miklós, Mezőgazdasági mérnök BSc. III. évfolyam

EUTROFIZÁCIÓ CSÖKKENTÉSE SZÉNTRÁGYÁZÁSSAL

Témavezető: Dr. Hegyi Árpád, tudományos főmunkatárs

KERTÉSZET, GENETIKA ÉS BIOTECHNOLÓGIA SZEKCIÓ

Helye: Növénytermesztési Intézet, Győrffy Béla terem

Szekciófelelős: Kovács Zsófia, PhD hallgató, GMBI

Elnök: Dr. Kiss Erzsébet, egyetemi tanár, GMBI

Titkár: Bedő Janka, PhD hallgató, GMBI

Bizottsági tagok:

Dr. Varga László, intézetigazgató, egyetemi docens, GMBI

Dr. Veres Anikó, egyetemi docens, GMBI

Dr. Barócsi Zoltán, egyetemi docens, KERT

Dr. Pék Zoltán, egyetemi docens, KERT

1. Adamcsik Orsolya, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. I. évfolyam
PREBIOTIKUS KEZELÉS HATÁSA A HÁZI MÉH (*APIS MELLIFERA*) BÉL MIKROBIÓTÁJÁRA
Témavezető: Dr. Juhász Ákos, tudományos főmunkatárs

2. Franyó Sándor, Kertészmérnök BSc. IV. évfolyam
EGYES PÁLMAFAJOK HIDEGTŰRÉSÉNEK VIZSGÁLATA
Témavezető: Dr. Neményi András, egyetemi docens

3. Kozma Gábor, Mezőgazdasági mérnök BSc. IV. évfolyam
KÖZÉPKORI, BUDAVÁRI SZŐLŐMAGOK GENETIKAI VIZSGÁLATA
Témavezető: Dr. Szőke Antal, egyetemi docens

4. Lénárt Xénia Fanni, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. II. évfolyam
A MERLE SZÍN MOLEKULÁRIS GENETIKAI VIZSGÁLATA MUDI FAJTÁBAN
Témavezetők: Dr. Varga László, egyetemi docens
Dr. Szőke Antal, egyetemi docens

5. Somogyi Eszter, Kertészmérnök BSc. IV. évfolyam
ILLÓOLAJ- LEPÁRLÁSKOR KELETKEZŐ NÖVÉNYI MELLÉKTERMÉK PALÁNTANEVELŐ
KÖZEGKÉNT VALÓ FELHASZNÁLHATÓSÁGÁNAK VIZSGÁLATA
Témavezető: Dr. Koczka Noémi, egyetemi adjunktus

6. Szabó Gréta, Mezőgazdasági mérnök BSc. IV. évfolyam
BIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNYEK TERMÉSMINŐSÉGI ÉS -MENNYISÉGI HATÁSA SZŐLŐBEN
Témavezető: Dr. Balogh János, egyetemi docens

7. Tóth Máté, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. II. évfolyam
A KENYÉRBÚZA (*TRITICUM AESTIVUM* L.) TERMÉSMENNYISÉGÉNEK NÖVELÉSE CRISPR/CAS9
RENDSZER HASZNÁLATÁVAL
Témavezetők: Dr. Kondrák Mihály, egyetemi adjunktus
Dr. Kis András, tudományos munkatárs, NAIK-MBK

8. Valkai Bence Márk, Kertészmérnök BSc. IV. évfolyam
AZ ANTOCIÁNOS ELSZÍNEZŐDÉSŰ BOGYÓK ARÁNYÁNAK ALAKULÁSA HEGYES ERŐS
PAPRIKA TALAJ NÉLKÜLI TERMESZTÉSÉBEN
Témavezető: Dr. Ombódi Attila, egyetemi docens

KÖRNYEZETTUDOMÁNY SZEKCIÓ

Helye: Növénytermesztési Intézet, Sipos Sándor terem

Szekciófelelős: Radó Júlia, tudományos segédmunkatárs, AKI Környezetbiztonsági és Környezettoxikológiai Tsz.

Elnök: Dr. Heltai György, professor emeritus, KÖTI Kémia Tsz.

Titkár: Radó Júlia, tudományos segédmunkatárs, AKI Környezetbiztonsági és Környezettoxikológiai Tsz.

Bizottsági tagok:

Dr. Csintalan Zsolt, egyetemi tanár, NÖFI Növényélettani és Ökológiai Tsz.

Dr. Simon Barbara, egyetemi docens, KÖTI Talajtani és Agrokémiai Tsz.

Dr. Szabó István, egyetemi docens, AKI Környezetbiztonsági és Környezettoxikológiai Tsz.

Dr. Táncsics András, tudományos főmunkatárs, SZIE-Tudás- és Technológiatranszfer

Kiss Lola Virág, predoktor, ÁTAI Állattani és Állatökológiai Tsz.

Lehóczkiné dr. Tornai Judit, ny. gyűjteményvezető, Mezőgazdasági és Ipari Mikroorganizmusok Nemzeti Gyűjteménye

1. De Luca Giulia, Növénytermesztő mérnök BSc. IV. évfolyam
AUTOTRÓF, MIKORRHIZA ÉS HETEROTRÓF TALAJLÉGZÉS KOMPONENSEK IDŐBELI VÁLTOZÁSÁNAK VIZSGÁLATA A VEGETÁCIÓS IDŐSZAK ALATT KUKORICA PÉLDÁJÁN

Témavezető: Dr. Balogh János, egyetemi docens

2. Fekete Dzszenifer, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. I. évfolyam
SZENNYEZŐ SZÉNHYDROGÉNEK BONTÁSÁRA ÉS BIOFILMKÉPZÉSRE KÉPES BAKTÉRIUMOK EGYÜTT-TENYÉSZTHETŐSÉGÉNEK VIZSGÁLATA

Témavezető: Dr. Benedek Tibor, tudományos munkatárs

3. Fodor Hella, Agrármérnök MSc. II. évfolyam
BELVÍZZEL SÚJTOTT TERÜLETEK TALAJTANI VIZSGÁLATA (OKOK ÉS KÖVETKEZMÉNYEK)

Témavezetők: Csákiné Dr. Michéli Erika, egyetemi tanár

Dr. Csorba Ádám, egyetemi adjunktus

4. Márton Dalma, Környezetgazdálkodási agrármérnök MSc. II. évfolyam
KÉT TALAJTÍPUS MIKROBA DIVERZITÁSÁNAK VIZSGÁLATA TALAJOLTÓ KÉSZÍTMÉNYEK HASZNÁLATA MELLETT

Témavezető: Dr. Cserhádi Mátyás, egyetemi adjunktus

5. Szentgyörgyi Flóra, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. II. évfolyam
PAH-BONTÓ BIOFILM BAKTÉRIUMOK IZOLÁLÁSA ÉS JELLEMZÉSE

Témavezető: Dr. Benedek Tibor, tudományos munkatárs

6. Zsemberi Orsolya, Ökotoxikológus MSc. II. évfolyam
BORDÓILÉ NEO SC HATÁSAI A FÖLDI POSZMÉH (*BOMBUS TERRESTRIS*) MORTALITÁSÁRA ÉS TÁPLÁLÉKVÁLASZTÁSÁRA

Témavezetők: Dr. Sárospataki Miklós, egyetemi docens

Szabó Borbála, tanszéki mérnök

NÖVÉNYVÉDELEM SZEKCIÓ

Helye: Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi állattani gyakorló

Szekciófelelős: Dr. Szénási Ágnes, egyetemi docens, NVI

Elnök: Dr. Virányi Ferenc, ny. egyetemi tanár, NVI

Titkár: Geiger Barbara, egyetemi tanársegéd, NVI

Bizottsági tagok:

Dr. Kiss Balázs, tudományos főmunkatárs, MTA ATK Növényvédelmi Intézet Állattani Oszt.

Dr. Dorner Zita, egyetemi docens, NVI

Dr. Szénási Ágnes, egyetemi docens, NVI

Dr. Turóczy György egyetemi docens, NVI

1. Bányai Tamás László, Növényorvos MSc. I. évfolyam

A TALAJTAKARÁS ÉS AZ ÖNTÖZÉS HATÁSA A TALAJ GYOMMAGKÉSZLETÉRE

Témavezető: Dr. Zalai Mihály, egyetemi adjunktus

2. Hatoss Fanni, Növényorvos MSc. II. évfolyam

A VARL+ BISZEX KUKORICAMOLY CSAPDA SZELEKTIVITÁSÁNAK VIZSGÁLATA KUKORICA KULTÚRÁBAN, A SZIGETKÖZBEN, 2016-2018 KÖZÖTTI IDŐSZAKBAN

Témavezető: Papp Komáromi Judit, tudományos munkatárs

3. Krausz Dóra, Növényorvos MSc. II. évfolyam

PARADICSOM TÁJFAJTÁK TERMÉSMENNYISÉGÉNEK ÉS KÁROSÍTÓINAK VIZSGÁLATA TALAJTAKARÁSSAL, SZABADFÖLDI EXTENZÍV KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

Témavezetők: Dr. Tóth Ferenc, egyetemi docens
Petrikovszki Renáta, PhD hallgató
Boziné Pullai Krisztina, PhD hallgató

4. Kruták Szimonetta Virág, Növényorvos MSc. II. évfolyam

A BURGONYA TALAJTAKARÁSOS GYOMSZABÁLYOZÁSÁNAK FEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEI

Témavezető: Dr. Zalai Mihály, egyetemi adjunktus

5. Nagy Andrea, Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc. IV. évfolyam

BURGONYA HIMLŐ CSÖKKENTÉSE MIKROBIOLÓGIAI OLTÓANYAGOKKAL

Témavezetők: Dr. Tirczka Imre, egyetemi docens
Dr. Biró Borbála, egyetemi tanár, SZIE KERTK Talajtan és Vízgazdálkodási Tanszék

6. Ráczi Viktória, Mezőgazdasági biotechnológus MSc. II. évfolyam

A HAMIS SZÁZSZORSZÉP (*ECLIPTA PROSTRATA* L.) HATÁSA KÜLÖNBÖZŐ PATOGÉN MIKROORGANIZMUSOKRA

Témavezetők: Dr. Posta Katalin, egyetemi tanár
Mayer Zoltán, egyetemi tanársegéd

TAKARMÁNYOZÁSTAN SZEKCIÓ

Helye: ÁTAI Takarmányozástani Tanszék gyakorlója

Szekciófelelős: Dr. Balogh Krisztián, egyetemi docens, ÁTAI Takarmányozástani Tsz.

Elnök: Dr. Mézes Miklós, intézetigazgató, egyetemi tanár, ÁTAI Takarmányozástani Tsz.

Titkár: Kövesi Benjamin, PhD hallgató, ÁTAI Takarmányozástani Tsz.

Bizottsági tagok:

Balláné dr. Erdélyi Márta, egyetemi docens, ÁTAI Takarmányozástani Tsz.

Dr. Baloghné dr. Zándoki Erika, tudományos munkatárs, MTA TKI

Ancsin Zsolt, tanszéki mérnök, ÁTAI Takarmányozástani Tsz.

Balla Gyula, sertés szakspecialista takarmányfejlesztő, Vitafort Zrt.

1. Ihos Erika, Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc. II. évfolyam
A ROVARFEHÉRJE, MINT ALTERNATÍV FEHÉRJEHORDOZÓ ALKALMAZHATÓSÁGA BROJLER
CSIRKÉK TAKARMÁNYOZÁSÁBAN

Témavezető: Dr. Mézes Miklós, egyetemi tanár

2. Kaiser Zsófi, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam
HŐMÉRSÉKLETVÁLTOZÁS ÉS VÍZFOGYASZTÁS ÖSSZEFÜGGÉSE EGY CHAROLAIS
ÁLLOMÁNYBAN

Témavezetők: Dr. Kovács Alfréd, egyetemi docens
Dr. Halász András, egyetemi tanársegéd

3. Kárpáti Edina, Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc. II. évfolyam
MACSKÁK IDÜLT VESEELÉGTELENSÉGE ÉS SPECIÁLIS DIÉTÁJA

Témavezetők: Ancsin Zsolt, tanszéki mérnök
Dr. Bersényi András, egyetemi adjunktus, ATE Állattenyésztési,
Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék

4. Klecska Eszter, Állattenyésztő mérnök BSc. IV. évfolyam
TENGERI ALGA ETETÉS HATÁSA A KECSKESAJT ZSÍRSÁVÖSSZETÉTELÉRE EGY HAZAI
ÁLLOMÁNYBAN

Témavezetők: Dr. Bodnár Ákos, egyetemi adjunktus
Dr. Pajor Ferenc, egyetemi docens

5. Szalai Szilvia, Agrármérnök MSc. II. évfolyam
A TÁPLÁLÓANYAG- ÉS ENERGIAELLÁTOTSÁG ÖSSZEFÜGGÉSE A KONDÍCIÓ ÉS A TERMELÉSI
PARAMÉTEREK ALAKULÁSÁVAL EGY TEJELŐ TEHENÉSZETBEN

Témavezetők: Dr. Balogh Krisztián, egyetemi docens
Mikó Józsefné dr. Jónás Edit, habilitált főiskolai docens, SZTE-MGK
Állattudományi és Vadgazdálkodási Intézet

6. Vas Ádám, Takarmányozási és takarmánybiztonsági mérnök MSc. II. évfolyam
AFLATOXIN B1 HATÁSA A BROJLERCSIRKE EGYES HÚSMINŐSÉGI PARAMÉTEREI

Témavezető: Balláné dr. Erdélyi Márta, egyetemi docens

TERMÉSZETVÉDELEM SZEKCIÓ

Helye: IV. előadó

Szekciófelelősök: Dr. Boros Gergely egyetemi adjunktus, ÁTAI Állattani és Állatökológiai Tsz.
Dr. Malatinszky Ákos, egyetemi docens, TTI Természetvédelmi és Tájökológiai Tsz.

Elnök: Dr. Ódor Péter, osztályvezető, tudományos tanácsadó, MTA Ökológiai Kutatóközpont

Titkár: Ficsor Csilla, PhD hallgató, TTI Természetvédelmi és Tájökológiai Tsz.

Bizottsági tagok:

Vajnáiné dr. Madarassy Anikó, címzetes egyetemi docens, TTI Természetvédelmi és Tájökológiai Tsz.

Dr. Barina Zoltán, főmuzeológus, Magyar Természettudományi Múzeum Növénytár

Dr. Kovács Eszter, egyetemi docens, TTI Ökológiai Gazdálkodási és Agrár-környezettervezési Tsz.

Dr. Herényi Márton Farkas, tudományos munkatárs, ÁTAI Állattani és Állatökológiai Tsz.

Dr. Gallé Róbert tudományos munkatárs, MTA Ökológiai Kutatóközpont

Dr. Soltész Zoltán tudományos munkatárs, MTA Ökológiai Kutatóközpont, muzeológus, Magyar Természettudományi Múzeum Állattár

1. Balogh Dániel Ákos, Természetvédelmi mérnök MSc. II. évfolyam
3D MORFOMETRIAI ELEMZÉS GÖRÉNYKOPONYÁKON (*PUTORIUS* SP.)

Témavezetők: Dr. Sárospataki Miklós, egyetemi docens
Kiss Csaba, PhD hallgató, ELTE

2. Fejes Zsófia Anna, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
HÜLLŐPOPULÁCIÓK ABUNDANCIAVISZONYAI ÉS AZ AZOKAT BEFOLYÁSOLÓ
VEGETÁCIÓSZERKEZETI ELEMELK EGY KITÜNTETETT RÁKOSVIPERA-ÉLŐHELYEN

Témavezetők: Dr. Malatinszky Ákos, egyetemi docens
Dr. Vadász Csaba, természetvédelmi örkerület-vezető, KNPI

3. Fűrész Attila Zoltán, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
CÖNOLÓGIAI VIZSGÁLATOK NYÍLT HOMOKI GYEPEKBEN AZ ÉSZAK-ALFÖLD TERÜLETÉN
(*FESTUCA* FAJAI ÉS A NÖVÉNYKÖZÖSSÉGEK FAJKOMPOZÍCIÓI)

Témavezetők: Dr. Penksza Károly, egyetemi tanár
Pápay Gergely, PhD hallgató

4. Horváth Enikő, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
VADKIZÁRÁS HATÁSA VÉDETT TERMÉSZETI TERÜLETEN

Témavezetők: Dr. Centeri Csaba, egyetemi docens
Dr. Biró Zsolt, egyetemi docens

5. Kónya Laura Dominika, Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc. IV. évfolyam
FAANYAGMOZGATÁS HATÁSA A TALAJTÖMÖRÖDÉSRE

Témavezetők: Dr. Centeri Csaba, egyetemi docens
Ficsor Csilla, PhD hallgató

6. Schneider Viktor Sándor, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
EGY VESZÉLYBEN LÉVŐ DÉLVIDÉKI FÖLDIKUTYA TÖREDÉKPOPULÁCIÓ ÁTTELEPÍTÉSÉNEK
SZAKMAI MEGALAPOZÁSA, KIVITELEZÉSE ÉS MONITORINGJA BAJA KÖRNYÉKÉN

Témavezetők: Dr. Sárospataki Miklós, egyetemi docens
Dr. Németh Attila, kutató, Magyar Természettudományi Múzeum
Tamás Ádám, természetvédelmi örkerület-vezető, KNPI

7. Sebestyén Eszter, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
AZ EGYÉNI FELELŐSSÉGVÁLLALÁS ÉS A KÖRNYEZETTUDATOS ÉLETMÓD, MINT A GLOBÁLIS
KÖRNYEZETI PROBLÉMÁK HELYI SZINTŰ MEGOLDÁSI LEHETŐSÉGEI

Témavezetők: Dr. Malatinszky Ákos, egyetemi docens
Dr. Varga Attila, tudományos főmunkatárs, EKE Oktatáskutató és Fejlesztő
Intézet

8. Tóth Tímea, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam

A HOLLÓKŐI FÁS LEGELŐ TÁJHASZNÁLAT-TÖRTÉNETE ÉS NÖVÉNYZETÉNEK VÁLTOZÁSAI

Témavezetők: Dr. Saláta Dénes, egyetemi adjunktus
Dr. Penksza Károly, egyetemi tanár
Harmos Krisztián, tájegységvezető, BNPI

9. Varga Péter, Természetvédelmi mérnök BSc. IV. évfolyam
PELEFAJOK (GLIRIDAE) ODÚPREFERENCIA VIZSGÁLATA A BÖRZSÖNYBEN ÉS A NYUGAT-
CSERHÁTBAN KIHELYEZETT MADÁRODÚTELEPEKEN

Témavezetők: Dr. Sárospataki Miklós, egyetemi docens
Dr. Hecker Kristóf, tudományos főmunkatárs, CIC Nemzetközi Vadászati és
Vadvédelmi Tanács

VADGAZDÁLKODÁS SEKCIÓ

Helye: Vadvilág Megőrzési Intézet, Bertóti István terem

Szekciófelelős: Dr. Biró Zsolt, egyetemi docens, VMI

Elnök: Dr. Somogyi Zoltán, egyetemi docens, VMI

Titkár: Márton Mihály, egyetemi tanársegéd, VMI

Bizottsági tagok:

Dr. Biró Zsolt, egyetemi docens, VMI

Dr. Patkó László, Nagyragadozó program-vezető, WWF Magyarország

Dr. Pongrácz Péter, egyetemi docens, ELTE TTK Etológia Tanszék

Schally Gergely, tudományos segédmunkatárs, VMI

1. Borsodi-Nagy Brigitta, Vadgazda mérnök BSc. IV. évfolyam

A BUDAPESTI VADDISZNÓK ELŐFORDULÁSÁNAK ÉRTÉKELÉSE KÖZVETETT JELEK ÉS KÉRDŐÍVES FELMÉRÉS ALAPJÁN

Témavezető: Dr. Heltai Miklós, egyetemi tanár

2. Diósi Marcell, Vadgazda mérnök BSc. III. évfolyam

A VADGAZDÁLKODÁS MEGJELENÍTÉSE A KÖZOKTATÁSBAN ÉS AZ INTERNETES HÍRPORTÁLOKON

Témavezető: Dr. Katona Krisztián, egyetemi docens

3. Gönye Borbála Csenge, Vadgazda mérnök BSc. III. évfolyam

IMPACT OF SUPPLEMENTARY FEEDING ON SMALL MAMMALS AND THEIR LOCAL EFFECTS
/A KIEGÉSZÍTŐ TAKARMÁNYOZÁS BEFOLYÁSOLÓ SZEREPE A KISEMLŐSÖKRE ÉS LOKÁLIS HATÁSAIKRA/

Témavezető: Dr. Katona Krisztián, egyetemi docens

4. Kohut Attila István, Vadgazda mérnök BSc. III. évfolyam

IDEAL ZOO EXHIBIT DESIGN FOR UNGULATES CONSIDERING ZOO VISITOR PREFERENCES
/AZ IDEÁLIS ÁLLATKERTI KIFUTÓ PATÁSOK SZÁMÁRA LÁTOGATÓI SZEMSZÖGBŐL/

Témavezető: Dr. Katona Krisztián, egyetemi docens

5. Köteles Petra, Vadgazda mérnök BSc. IV. évfolyam

AZ ERDEI SZALONKA (*SCOLOPAX RUSTICOLA*) ELEJTÉSEK IDŐBENI ALAKULÁSA A 2015/16/17 TAVASZI ADATOK ALAPJÁN

Témavezető: Schally Gergely, tudományos segédmunkatárs

6. Mlinac Robert, Vadgazda mérnök BSc. II. évfolyam

CLIMATE EFFECT ON THE EUROPEAN HORNET SPECIES AND INVASIVE SPECIES IN THE FUTURE (COMPETITION, EFFECT OF ECOSYSTEM AND OVERALL THREATS)
/KLÍMÁVÁLTOZÁS AZ EURÓPAI HORNET FAJOKRA ÉS AZ INVAZÍV FAJOKRA A JELENBEN ÉS A JÖVŐBEN (VERSENY, AZ ÖKOSZISZTÉMA HATÁSA ÉS AZ ÁLTALÁNOS FENYEGETÉSEK)/

Témavezető: Dr. Csányi Sándor, egyetemi tanár

7. Teffo Thabang Rainett, Vadgazda mérnök MSc. II. évfolyam

TESTING PIGEON CONTROL EFFICIENCY BY DIFFERENT METHODS IN URBAN INDUSTRIES, HUNGARY

/KÜLÖNBÖZŐ MÓDSZEREK HATÉKONYSÁGÁNAK ÖSSZEHASONLÍTÁSA MAGYARORSZÁGI GYÁRÉPÜLETEK GALAMBÁLLOMÁNYÁNAK CSÖKKENTÉSÉRE/

Témavezető: Dr. Katona Krisztián, egyetemi docens

A MEZŐGAZDASÁG- ÉS KÖRNYEZETTUDOMÁNYI KAR 2018. ÉVI TDK TEVÉKENYSÉGÉT TÁMOGATJÁK:

- SZIE Rektora
- SZIE MKK Dékánja
- SZIE Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács
- SZIE MKK AKI Halgazdálkodási Tanszék
- SZIE MKK Állattenyésztés-tudományi Intézet
- SZIE MKK Hallgatói Önkormányzat
- SZIE MKK NÖFI Növénytani Tanszék
- SZIE MKK Növényvédelmi Intézet
- SZIE MKK Tudományos Diákköri Tanács
- SZIE MKK TTI Természetvédelmi és Tájökológiai Tanszék
- SZIE MKK Vadvilág Megőrzési Intézet
- BIOMI Kft.
- Bonafarm Csoport
- Caprivirus Kft.
- CiToxLAB-Hungary Kft.
- Csodák Palotája
- Enviroscience Környezetvédelmi és Kutatásfejlesztési Kft.
- Festetics Imre Mezőgazdasági Biotechnológia Szakkollégium
- GAK Nonprofit Közhasznú Kft.
- Gödöllői Gazdász Hallgatókért Alapítvány
- Haltudományok Fejlesztéséért Alapítvány
- Hegykői Mg. Zrt.
- IKR Agrár Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
- Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság
- Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet
- Magyar Országos Horgász Szövetség
- MTA Ökológiai Kutatóközpont
- MICSU-FARM Kft.
- New Technology
- Orosco Kft.
- Plasmopro Protect Kft.
- Profikom Kft.
- Syngenta Magyarország Kft.
- Tájökológiai Lapok
- Tölgy Természetvédelmi Egyesület
- Univer Product Zrt.
- Vad-ész Mérnökiroda Bt.
- Vitafort Zrt.
- WESSLING Hungary Kft.
- WWF Magyarország

Köszönetünket fejezzük ki minden Támogatóknak, aki segítette hallgatóink önképző, kutató munkáját, kiváló munkáik díjazását és a konferencia megrendezését.

A TDK konferenciát részben az EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00008 számú „Innovatív tudományos műhelyek a hazai agrár felsőoktatásban” c. projekt támogatta. A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósult meg.

