

**BESZÁMOLÓ A DEBRECENI EGYETEM, MEZŐGAZDASÁG-, ÉLELMISZERTUDOMÁNYI ÉS
KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI KARÁN MEGRENDEZETT
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁRÓL**

2023. november 21.

A kari tudományos diákköri konferenciára 45 hallgató jelentkezett és 40 dolgozat került bemutatásra.

A hallgatók hat szekcióban mutathatták be munkáikat. A legtöbb hallgató a Növénytudományi Szekcióban tartott előadást, ahol 8 előadás hangzott el. A tanácskozáson 15 BSc., 19 MSc., 6 osztatlan képzésben részt vevő hallgató tartott előadást.

A bíráló bizottságok munkájában összesen 31 bíráló bizottsági tag vett részt, akiknek legnagyobb része karunk oktatója, kutatója és doktorandusz hallgatója, de a konferencia színvonalát emelte a néhány, szakmai szervezetektől bírálóként meghívott bizottsági tag.

A szekcióülések a bíráló bizottság és az előadó hallgatók részvételével kerültek megrendezésre. A hallgatóság nagy létszámban követte az előadásokat. A leglátogatottabb szekció a Természetvédelmi és vadgazdálkodási volt, amelyet 68 fő látogatott. A konferencia szekciót középiskolás diákok is látogatták. A Debreceni Egyetem Balásházy János Gyakorló Technikuma, Gimnáziuma és Kollégiumából 41 diák az Északi ASzC Serényi Béla Mezőgazdasági Technikum és Szakképző Iskolából (Putnok) 8 diák érkezett.

A Kassai Állatorvosi és Gyógyszerészeti Egyetemről a konferencia plenáris előadója és bíráló bizottsági tagja volt doc. MV Dr. Molnár László, 3 hallgató pedig előadást tartott a szekciókban.

A szekcióelnökök értékelése alapján az előadások magas színvonalúak voltak. Az előadások és a prezentációk összeállítása a hallgatók jártasságát bizonyítja, a bizottságok javaslatára kiválasztásra kerültek az Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciójába nevezendő hallgatók is.

A 37. OTDK Konferencia Agrártudományi szekciója 2025. áprilisban kerül megrendezésre Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Csíkszeredai Karának szervezésében.

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetség gondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

EREDMÉNYEK

DÉKÁNI KÜLÖNDÍJ

Rácz Tamás

3. éves Osztatlan Agrármérnök

Lombtömeg és gumóhozam összefüggéseinek értékelése különböző édesburgonya (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.) fajtáknál

Konzulens: Takácsné Dr. Hájos Mária, egyetemi tanár

AGRÁRTUDOMÁNYI DOKTORI TANÁCS ELNÖKÉNEK KIEMELT KÜLÖNDÍJA

Hegyes-Horváth Boglárka

4. éves Élelmiszermérnök BSc.

A β -kazomorfin-7 hatásainak vizsgálata az endothel sejtek gyulladásoos profiljára

Konzulens: Dr. Markovics Arnold

A SZEKCIÓK EREDMÉNYEI

ÁLLETENYÉSZTÉSTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Al-Sallami Ali Salah Wadday

2nd year, Animal Husbandry Engineering MSc. student

Understanding the Physiology and Consequences of Negative Energy Balance in Ewes: Implications for Sustainable Sheep Farming

Konzulens: Dr. Knop Renáta, adjunktus

2. helyezett

Kalmár Lili

3. éves, lótenyésztő, lovassport szervező agrármérnök BSc. hallgató

Az egykori termelőszövetkezeti ló törzstenyészetek értékelése („Magyar-Szovjet Barátság” MG TSz, Kecskemét)

Konzulens: Dr. Mihók Sándor, professor emeritus

3. helyezett

Béres Gréta

4. éves, lótenyésztő, lovassport szervező agrármérnök BSc. hallgató

Ló és a nyereg kölcsönhatása

Konzulens: Dr. Knop Renáta, adjunktus

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetséggondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

Különdíjak

Arany Kinga - Az Állattenyésztés Oktatásáért Alapítvány különdíja

Bácsi Eszter Ilona - Az Állattenyésztés Oktatásáért Alapítvány különdíja

Gyulai Szandra- IJOC – International Jumping Officials Club különdíja

Kis Herczegh Luca - IJOC – International Jumping Officials Club különdíja

ÉLELMISZERTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Hegyes-Horváth Boglárka

4. éves, élelmiszermérnök BSc. hallgató

A β -kazomorfín-7 hatásainak vizsgálata az endothel sejtek gyulladásoz profíljára

Konzulens: Dr. Markovics Arnold

2. helyezett

Nagy Máté Bence

2. éves, élelmiszerbiztonsági és –minőségi mérnöki MSc hallgató

Különböző gyógnövény tinktúrákban fellelhető antioxidáns hatású vegyületek mennyiségének vizsgálata az összetétel és az áztatási idő függvényében

Konzulens: Dr. Alexa Loránd, tanársegéd

KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Montvai Kornélia

2. éves, környezetgazdálkodási agrármérnök MSc. hallgató

Tápladozási idő hatása az ausztráliai sárga tépősaláta (*Lactuca sativa* var. *Crispa*) és a rukkola (*Eruca sativa*) fejlődésére aeroponikus termesztés esetén

Konzulens: Dr. Gorliczay Edit, tanársegéd

2. helyezett

Nadya Nurul Amalina

2nd year, Agricultural Environmental Management Engineering MSc. student

Investigation of the effects of variable pH & CO₂ injection on the biomass growth of *Chlorella vulgaris* for sustainable microalgae cultivation

Konzulensek: Dr. Magyar Tamás, adjunktus, Dr. Nagy Péter Tamás, egyetemi docens

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetséggondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

NÖVÉNYTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Rácz Tamás

3. éves, osztatlan agrármérnöki hallgató

Lombtömeg és gumóhozam összefüggéseinek értékelése különböző édesburgonya (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.) fajtáknál

Konzulens: Takácsné Dr. Hájos Mária, egyetemi tanár

2. helyezett

Tar István Dávid

3. éves, mezőgazdasági mérnök BSc. hallgató

A takarmánykukorica precíziós vetéstechnológiájának agronómiai értékelése -A vetés sebesség és a talaj-mag kapcsolat vizsgálata-

Konzulens: Dr. Vad Attila Miklós, intézetigazgató, tudományos főmunkatárs

3. helyezett

Bartikné Lőrinczy Panna

2. éves, növényorvos MSc. hallgató

Tricholmmun biostimulátor készítmény hatékonyságának vizsgálata gyümölcsfaiskolai természetben

Konzulensek: Csótó András, tanszéki mérnök, Dr. Karaffa Erzsébet, egyetemi tanár

3. helyezett

Gresku Noémi

4. éves, vidékfejlesztési agrármérnök GTK hallgató

A koraiság szerepének vizsgálata a cirokfélék (*Sorghum bicolor*) zónázott levélfoltosság (*Gloeocercospora sorghi*) elleni rezisztencia nemesítésében

Konzulensek: Seres Emese, tanársegéd, Dr. Jóvér János, Növénynemesítő Alfaseed Kft.

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetséggondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

NÖVÉNYVÉDELMI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Thardi-Veress Zsófia Csenge

2. éves, növényorvos MSc. hallgató

Erdőbefolyásoltság hatása a szőlő fertőző tőkepusztulás betegségkomplexum előfordulási gyakoriságára

Konzulensek: Csótó András, tanszéki mérnök, Dr. Karaffa Erzsébet, egyetemi tanár

2. helyezett

Pálóczi Szilvia

5. éves, osztatlan agrármérnöki hallgató

Biszex illatanyag- és feromon csapdák hatékonyságának összevetése kártevő bagolylepkék alapján

Konzulens: Dr. Szanyi Szabolcs, adjunktus

3. helyezett

Menyhárt Endre

2. éves, növényorvos MSc. hallgató

Egy Neopestalotiopsis faj azonosítása homoktövisről és az ellene való védekezési lehetőségek

Konzulensek: Csüllüg Kitti, PhD hallgató, Csótó András, tanszéki mérnök

Különdíjak

Thardi -Veress Zsófia Csenge - Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezetének különdíja, A Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány Különdíja

Pálóczi Szilvia - A DE MÉK Növényvédelmi Intézet különdíja: könyvutalvány

Menyhárt Endre - Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány Különdíja

Kiss Nikoletta - A Tudomány a Környezetünkért Közhasznú Alapítvány (TUDKA) különdíja

Nguyen Thi Y Nhi - Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezetének különdíja

Tóth Béla - Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezetének különdíja

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetséggondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VADGAZDÁLKODÁSI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Gombos Fanni Veronika

4. éves, természetvédelmi mérnök BSc. hallgató

Természetvédelmi kezelések hatásának összehasonlítása szikes mocsarakban a békák (Anura) szempontjából

Konzulensek: Dr. Kövér László, adjunktus, Dr. Mester Béla, természetvédelmi terület-felügyelő HNPI

2. helyezett

Baksa Kíra Rebeka

3. éves, vadgazda mérnök BSc. hallgató

Kisiskolások vadgazdálkodási szemléletének formálása debreceni általános iskolákban

Konzulensek: Tóth Norbert, tanársegéd

Szalay Rita, vadgazdálkodási asszisztens OMVK Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Szervezete

3. helyezett

Simon Panna Borbála

2. éves, vadgazda mérnök BSc. hallgató

Az afrikai sertéspestis vadgazdálkodási és vadászati hatásai a Tarpai Földtulajdonosok vadásztársaságában

Konzulensek: Tóth Norbert, tanársegéd

Fazekas Gergely, titkár OMVK Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Szervezete

Különdíjak

Jakab István - Hortobágyi Földtulajdonosi Vadásztársaság különdíja,

Tiszatáj Közalapítvány különdíja

Lamos Alma Marianna - Nagyerdei Kultúrpark különdíja

Novák Adrienn - Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság különdíja

Összeállította:

Dr. Juhász Lajos
egyetemi docens
kari TDT elnök

Dr. Gyüre Péter
adjunktus
kari TDT titkár

NTP-HHTDK-23-0015

Tehetséggondozási programok fejlesztése a Debreceni Egyetem MÉK karán



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program