

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

2022. november 22.

A kari tudományos diákköri konferenciára 66 hallgató jelentkezett és 63 dolgozat került bemutatásra.

A hallgatók nyolc szekcióban mutathatták be munkáikat. A legtöbb hallgató a Természetvédelmi és Vadgazdálkodási Szekcióban tartott előadást, ahol 12 előadás hangzott el. A tanácskozáson 30 BSc., 27 MSc., 6 osztatlan képzésben részt vevő hallgató tartott előadást.

A bíráló bizottságok munkájában összesen 40 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 63 fő látogatott. A konferencia szekciót középiskolás diákok is látogatták. A Debreceni Egyetem Balásházy János Gyakorló Technikuma, Gimnáziuma és Kollégiumából 56 diák a Napraforgó Waldorf Általános Iskola, Gimnázium és Alapfokú Művészeti Iskolából 8 diák érkezett.

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 36. OTDK Konferencia Agrártudományi szekciója 2023. április 4-6. között kerül megrendezésre a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Kaposvári Campusán.

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

EREDMÉNYEK

DÉKÁNI KÜLÖNDÍJ

Almási Lilla, 1. éves hallgató, Növényorvos MSc.

A tannin vizsgálata a burgonyabogár imágók viselkedésére

Konzulens: Dr. Nagy Antal, egyetemi docens

AGRÁRTUDOMÁNYI DOKTORI TANÁCS ELNÖKÉNEK KIEMELT KÜLÖNDÍJA

Bojti Dóra Noémi

2. éves hallgató, Állattenyésztő mérnök MSc.

A hazai charolais bikák genom tenyésztékeinek összehasonlító értékelése

Konzulens: Dr. Béri Béla, egyetemi docens

A SZEKCIÓK EREDMÉNYEI

ÁLLETENYÉSZTÉSTUDOMÁNYI 1. SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Barsi Brigitta

4. éves hallgató, Lótenyésztő, lovassport szervező agrármérnöki Bsc.

Gidrán kancák kolosztrum és tej összetételének és minőségének vizsgálata

Konzulens: Dr. Knop Renáta, adjunktus, Dr. Oláh János, tudományos főmunkatárs

2. helyezett

Gaál Zsófia Eszter

4. éves hallgató, Lótenyésztő, lovassport szervező agrármérnöki Bsc.

A magyarországi haflingi lóállomány mérvonalainak és kancacsaládjainak feltárása

Konzulens: Dr. Posta János, egyetemi docens

3. helyezett

Horváth Ágnes

4. éves hallgató, Lótenyésztő, lovassport szervező agrármérnöki Bsc.

Napjaink díjugrató sportja

Konzulens: Dr. Szabó Csaba, egyetemi docens

Különdíjak

Gaál Zsófia Eszter - Póni- és Kislótenyésztők Országos Egyesülete

Katona Gyöngyi - IJOC – International Jumping Officials Club

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

ÁLLETENYÉSZTÉSTUDOMÁNYI 2. SEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Bojti Dóra Noémi

2. éves hallgató, Állattenyésztő mérnök MSc.

A hazai charolais bikák genom tenyésztékeinek összehasonlító értékelése

Konzulens: Dr. Béri Béla, egyetemi docens

2. helyezett

Kiss László

5. éves hallgató, Osztatlan agrármérnök

Különböző életfolyamatok hatása a termelési paraméterekre és az egészségi állapotra egy hazai holstein-fríz állományban

Konzulens: Dr. Béri Béla, egyetemi docens, Török Evelin, tudományos segédmunkatárs

3. helyezett

Roland Fajardo

2. éves hallgató, Animal Husbandry Engineering MSc. hallgató

The effects of thermal stressors on the relative gene expression of IL10 in Hungarian Tsigai sheep

Konzulens:

Dr. Kusza Szilvia, egyetemi tanár, Putri Kusuma Astuti, PhD hallgató

Különdíjak

Bojti Dóra Noémi - ÁT Kft, Gödöllő

Csökmei Henrik Imre - Ponty Centrum

Vízi Attila Botond - Halbiológiai Labor

Erdei Petra - Az Állattenyésztés Oktatásáért Alapítvány

Kiss László - Koncentrált Tejű Fajták Tenyésztő Egyesülete

Kiss Petra - Sz-Consult Kft.

ÉLELMISZERTUDOMÁNYI SEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Botkó Zsombor

3. éves hallgató, Élelmiszermérnöki BSc.

Tokaji borok polifenol- és flavonoid tartalmának, valamint antioxidáns kapacitásának vizsgálata

Konzulens: Dr. Kincses Sándorné, adjunktus, Mészáros László, birtokigazgató, Tokaj Disznókő Szőlőbirtok és Pincészet Zrt.

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

2. helyezett

Grandt Zsófia

4. éves hallgató, Élelmiszermérnöki BSc.

Akácmez dúsítása gyógy- és fűszernövényekkel

Konzulens: Topa Emőke Anita, tanársegéd, Dr. Czipa Nikolett, egyetemi docens

3. helyezett

Nagy Viktória

2. éves hallgató, Élelmiszerbiztonsági és -minőségi mérnöki MSc.

A Salmonella előfordulása a baromfi termékekben

Konzulens: Dr. Peles Ferenc Árpád, egyetemi docens

Hallgatóné dr. Stánicz Ildikó, mikrobiológiai részlegvezető, Élelmiszerlánc-biztonsági Centrum Nonprofit Kft. Miskolci Regionális Élelmiszerlánc Laboratórium

Különdíjak

Bujdosó Alexandra - Élelmiszertechnológiai Intézet különdíja

Bujdosó Vivien – Élelmiszertechnológiai Intézet különdíja

Mares Imre - Élelmiszertechnológiai Intézet különdíja

KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nivódíja)

Eged Bence József

4. éves hallgató, Agrármérnöki 5 éves képzés

Szója fajták zöld biomasszájának, valamint a zöld biofinomítás során keletkező ipari melléktermékének értékelése a későbbi felhasználás diverzifikálása céljából

Konzulens:

Dr. Kovács Szilvia, adjunktus, Csatári Gábor, PhD hallgató, Dr. Fehér Csaba, adjunktus

2. helyezett

Bégányi Imre

2. éves hallgató, Mezőgazdasági vízgazdálkodási mérnök BSc.

Különböző működési elvű és gyártmányú szórófejek kiuttatási egyenletességének vizsgálata eltérő üzemi körülmények között

Konzulens: Dr. Nagy Attila, egyetemi docens, Szabó Andrea, PhD hallgató

2. helyezett

Solange Paola Acosta Santamaria

2. éves hallgató, Agricultural Environmental Management Engineering MSc.

UAV surveys' setting and outcomes on small plot experiment of winter oat under foliar fertilization treatments

Konzulens: Budayné Bódi Erika, tanársegéd

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

3. helyezett

Lannara Natyelle Santos Silva

2. éves hallgató, Agricultural Environmental Management Engineering MSc.

Vegetation changes as ecological indicator of the effect of climate change in the pantanal, Brazil

Konzulens: Dr. Pregun Csaba, adjunktus Budayné Bódi Erika, tanársegéd

3. helyezett

Aros Márk

2. éves hallgató, Környezetgazdálkodási agrármérnök MSc.

Szennyvíziszap komposzt tartamhatásának talaj és növénytani vonatkozásai

Konzulens: Dr. Aranyos Tibor József, tudományos munkatárs

Különdíjak

Angyal Roberta - DE MÉK Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet különdíja

Balázs Berta Liza - DE MÉK Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet különdíja

NÖVÉNYTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Móricz Timea Julianna

4. éves hallgató, Agrármérnök 5 éves képzés

Takarmány gabonafajták (tritikále, őszi árpa) genotípusának komplex értékelése

Konzulens: Dr. Pepó Péter, egyetemi tanár

2. helyezett

Tar István Dávid

2. éves hallgató, Mezőgazdasági mérnök

A takarmánykukorica precíziós vetéstechnológiájának agronómiai értékelése

Konzulens: Dr. Vad Attila Miklós, tudományos főmunkatárs

3. helyezett

Vatler Brigitta

3. éves hallgató, Kertészmérnöki BSc

Céklafajták értékelése aszalvány előállításához

Konzulens: Takácsné Dr. Hájos Mária, egyetemi docens

Dr. Kovácsné Madar Ágota, PhD hallgató

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

3. helyezett

Elek Kitti

3. éves hallgató, Kertészmérnök BSc

Különböző mikroalga tartalmú biostimulátor készítmények alkalmazhatósága talajoltóként bársonyvirág (*Tagetes patula* L.) dísnövény esetében

Konzulens: Dr. Bákonyi Nóra, adjunktus, Dr. Antal Gabriella, adjunktus

Különdíjak

Király Ákos - A Szabolcsi Alma Centrum Nonprofit Kft. (Újfehértói Kutató Állomás) különdíja

Mester Tímea - Integrált növénytermesztés tankönyv 1-3 kötet

Móricz Tímea Julianna - Integrált növénytermesztés tankönyv 1-3 kötet

Vatler Brigitta - FruitVeB Magyar Zöldség-Gyümölcs Szakmaközi Szervezet és Terméktanács
Különdíja

NÖVÉNYVÉDELMI 1. SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Piti Alexandra Nóra

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

Antagonista mikrogomba-törzsek hatékonyságvizsgálata növénypatogénekkal szemben

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

2. helyezett

Tóth Gyula

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

Kémiai és biológiai védekezési lehetőségek vizsgálata in vitro körülmények között a *Macrophomina phaseolina* és a *Sclerotinia sclerotiorum* növénykórokozó gombák ellen

Konzulens: Dr. Tarcali Gábor, tudományos főmunkatárs, Csüllög Kitti, PhD hallgató

3. helyezett

Pápai Adrián

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

A fuzárium fertőzöttség és fuzárium toxin szennyezettség kukoricában a művelésmódok és fajtahajlam tükrében

Konzulens: Csótó András, tanszéki mérnök, Kecskés István, PhD hallgató

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

3. helyezett

Laurinyecz Nóra

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

Kárpát-medencei szőlőfajták fogékonysága a fertőző szőlő tőkeelhalás betegségekkel szemben

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

Különdíjak

Bacsikai Dávid Lóránt - A Tudomány a Környezetünkért Közhasznú Alapítvány

Piti Alexandra Nóra - A Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar megyei Területi szervezete

Andrea Cheradil and Mariem Boukhili – A Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara Hajdú-Bihar megyei Területi szervezete

Ernhardt Nóra – A Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány (NOFA)

File Márk – Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Újfehértói Kutatóintézetének, Gyümölcsstermesztési, Fajtafenntartási és Génmegőrzési Osztálya,
Laurinyecz Nóra – Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Újfehértói Kutatóintézetének, Gyümölcsstermesztési, Fajtafenntartási és Génmegőrzési Osztálya

NÖVÉNYVÉDELMI 2. SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Almási Lilla

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

A tannin vizsgálata a burgonyabogár imágók viselkedésére

Konzulens: Dr. Nagy Antal, egyetemi docens

2. helyezett

Prokopics Stella

2. éves hallgató, Növényorvos MSc.

A kukoricamoly és gyapottok-bagolylepke elleni biológiai és kémiai védekezések összehasonlítása, a kukoricacső toxintartalmának vizsgálata

Konzulens: Dr. Nagy Antal, egyetemi docens, Kecskés István, PhD hallgató

Különdíjak:

Hegedűs Szabolcs - A Tudomány a Környezetünkért Közhasznú Alapítvány

Kovács Csenge Lelle - A Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány (NOFA)

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VADGAZDÁLKODÁSI SZEKCIÓ

1. helyezett (Agrártudományi Doktori Tanács nívódíja)

Kriston-Kórmúves Nóra

3. éves hallgató, Természetvédelmi mérnök BSc.

Homoki nőszirm (Iris arenaria Waldst. et Kit.) telepítésének folyamata rákosi vipera élőhelyrekonstrukció során

Konzulens: Dr. Kovács Szilvia, adjunktus, Dr. Mizsei Edvárd, projekt koordinátor, KNPI, Dr. Tállai Magdolna, adjunktus

2. helyezett

Kordás Sándor

1. éves hallgató, Természetvédelmi mérnök MSc.

A kelet-magyarországi termálvizes kifolyókban lévő halközösségek felmérése

Konzulens: Dr. Juhász Lajos, egyetemi docens

2. helyezett

Tikász Klaudia

4. éves hallgató, Vadgazda mérnök BSc.

Korit 420 FS csávázószer hatékonyságának vizsgálata mezőgazdasági varjúkár megelőzése céljából

Konzulens: Dr. Kövér László, adjunktus, Tóth Norbert, tanársegéd

3. helyezett

Kosán Panna

4. éves hallgató, Természetvédelmi mérnök BSc.

Túristvándi község egyedi tájérték kataszterének felülvizsgálata és a település dűlőkataszterének elkészítése

Konzulens: Novák Zsuzsanna, tanársegéd, Habarics Béla, tájegységvezető, Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság, Nyírség Szatmár-Bereg tájegység

3. helyezett

Nemes Hajnalka

4. éves hallgató, Természetvédelmi mérnök BSc.

Inváziós növények monitorozása védett és Natura 2000 területeken Füzesgyarmat határában

Konzulens:

Dr. Kovács Szilvia, adjunktus, Szegedi Fruzsina, természetvédelmi őrkerület-vezető, Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság

3. helyezett

Novák Adrienn

3. éves hallgató, Természetvédelmi mérnök BSc.

Nutriaállomány (Myocastor coypus) felmérése a Szigetközben

Konzulens: Dr. Juhász Lajos, egyetemi docens

NTP-HHTDK-22-0023

Tehetséggondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program

Különdíjak

Különdíjak:

Jakab István – Hajdú-Bihar Megyei Vadászkamara

Kordás Sándor – Nagyerdei Kultúrpark

Tóth Máté – Tiszatáj Közalapítvány

Zsófi Nikolett – Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság különdíja

Összeállította:

Dr. Juhász Lajos
egyetemi docens
kari TDT elnök

Dr. Gyüre Péter
adjunktus
kari TDT titkár

NTP-HHTDK-22-0023

Tehesség gondozás és hallgatók képzése a Debreceni Egyetem MÉK karon



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti
Tehetség Program