



SZAKMAI BESZÁMOLÓ

XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA AGRÁRTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

2019. április 16-18.

1. A konferencia időpontja és helyszíne

XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciója 2019. április 16-18. között a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karán került megrendezésre.

2. Fontosabb adatok a konferenciáról

A benyújtott 313 dolgozatot a szakmai bizottság 27 tagozatba osztotta el. A legkisebb tagozati létszám hét volt.

A tagozati zsűrik összetétele az alábbi volt: elnök, három tag, egy fő hallgatói képviselő, és tagozatonként külön titkár. A szakbizottság döntése alapján azokban a tagozatokban, amelyekben 12 vagy annál több dolgozat szerepelt, egy fővel megnöveltük a tagok számát a bizottságban, hogy a dolgozatok bírálata ne okozzon aránytalanul nagy terhelést.

A 313 dolgozatból 298 dolgozat volt bemutatható a visszalépések miatt és ebből az OTDK konferencián Debrecenben ténylegesen 284 került bemutatásra. A szekcióban előzetesen 15 hallgató jelezte előzetesen visszalépését. A viszonylag jelentős lemorzsolódás egyik fő oka az volt, hogy a már végzett hallgatók a munkájuk vagy a külföldi tartózkodásuk miatt nem tudtak részt venni a konferencián.

A Konferencián kilenc pályamunkával 18 határon túli hallgató vett részt. Ezen felül 10 fő vett részt bíráló bizottsági tagként és megfigyelő tanárként.

Külön középiskolai tagozat is megrendezésre került, valamint megfigyelő középiskolás diákokat (tanári kísérettel) is fogadtunk.





Helyezések intézményi bontásban

	I.helyezett	II.helyezett	III. helyezett	összesen
ATE	3	1	5	9
BCE-GTK		1		1
DE MÉK	6	4	8	18
DE-GTK	2	2	1	5
EKE-AVK	1			1
KE-AKK		1		1
PE-GK	2		1	3
RO EMTE-CSK	1	2	1	4
SK SJE	1			1
SZE-MÉK	1			1
SZIE-AGK			1	1
SZIE-ÉTK	3	3	2	8
SZIE-GTK			4	4
SZIE-KERTK	3	6	6	15
SZIE-MKK	2	5	6	13
SZIE-TÁJK	1	1	1	3
SZTE-MGK		1	1	2
SZTE-MK	1	1	1	3

A szakmai bizottság tevékenységének rövid összefoglalása és értékelése

A pályamunkák tagozatba sorolását a szakmai bizottság végezte el, a témák behatárolása sok esetben nehéz, sok a határterület. Az észrevételek alapján javasoljuk, hogy a jelentkezéskor 2 tagozat kerüljön megjelölésre. Így könnyebb lenne a több tagozathoz is kapcsolódó dolgozatok besorolásáról, valamint a zsűritagok személyéről dönteni. Az elnök is nézze át a tagozati beosztást.





XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciójának tagozatai:

Agrárgazdaságtani és marketing

Állategészségügyi

Állatélettani

Állattenyésztéstani A

Állattenyésztéstani B

Élelmiszerbiztonsági

Élelmiszertechnológiai A

Élelmiszertechnológiai B

Élelmiszertudományi A

Élelmiszertudományi B

Kertészeti A

Kertészeti B

Környezetgazdálkodási

Környezettechnológiai

Növény-genetikai és biotechnológiai

Növénytermesztéstani A

Növénytermesztéstani B

Növényvédelmi A

Növényvédelmi B

Növényvédelmi C

Tájökológiai

Takarmányozástani

Természetvédelmi állattan

Természetvédelmi növénytan

Vadgazdálkodási

Vállalatgazdálkodási

Vidék- és területfejlesztési

3. A bíráltság tapasztalatai

A tagozati zsűrik és a bíráltság sikeresen kis késésekkel lezajlott a megadott határidőig. A bírálatokkal kapcsolatban az alábbi nehézségek merültek fel a szervezés során:

- Regisztrációs problémák, az OTDT online rendszer használatának nehézségei, elfelejtett jelszó, változó email címek.

- A konferencia saját honlapján történő regisztráció hiánya, ez nehezítette a bizottsági tagok szállásának és étkezésének tervezését és szervezését, ami a konferencia költségeinek jelentős hányadát teszi ki.

- Több esetben a bírálatok röviddel a konferencia előtt készültek el nehezítve ezzel mind a tagozati zsűri elnökének, mind pedig a szervezőknek a munkáját.





A résztvevő hallgatók regisztrációja is okozott nehézségeket, az ingyenes részvétel miatt többen csak többszöri személyes felszólításra regisztráltak a konferencia szekció honlapján.

A bizottsági tagok közé az adott tématerület kiváló, elismert szakembereit választottuk, akik évek óta részt vállaltak az OTDK munkájában, elismerten kiváló tehetséggondozók.

A zsűri hallgatói tagjait a társintézmények szakkbizottsági tagjai jelölték, törekedve arra, hogy olyan hallgatók legyenek, akiknek a tudományos munkája az adott szakterülethez kapcsolódik. Az egyes tagozati zsűrik tagjainak kiválasztásánál alapvető szempont volt az összeférhetetlenség elvének betartása, ill. az egyes intézmények arányos képviselete is. Az írásbeli értékelés nagyrészt zökkenőmentesen zajlott az OTDT elektronikus rendszerén keresztül.

A tagozati titkárokra igen nagy feladat hárult, a bírálatok nyomon követése, az elnökökkel való kapcsolattartás, valamint a konferencián a házigazda szerepkör.

4. A zsűrizés tapasztalatai

A szóbeli előadások két napon, minden esetben technikailag megfelelő körülmények között, jó légkörben kerültek megtartásra. A dolgozatok színvonala átlagban jónak mondható, az elnökök ezt kiemelték értékelésükben.

A bemutatott témák mind időszerű, élő és valós tudományos problémákat tárgyaltak, melyek közvetlen gyakorlati megvalósítással is járhatnak a legtöbb esetben.

A plágiumvizsgálat igen hasznos segítője a zsűri munkájának. Elsősorban az előző TDK/OTDK dolgozattal kapcsolatos „önidézés” merült fel problémaként, de résztvevőt emiatt nem kellett eltiltani.

Az OTDK szabályainak megfelelően az elhangzott 284 dolgozat közül 26 db kapott I. díjat, 28 db kapott II. díjat és 41 db kapott III. díjat. Így a helyezést elért dolgozatok száma nem haladta meg az elhangzott dolgozatok 33,3 %-át (32,7%). A szponzori támogatásoknak köszönhetően 52 különdíjat is kioszthattunk. A díjazott hallgatók aránya 50%.





Az Agrárminisztériumtól kapott támogatás révén a konferencián minden első helyezett különdíjban is részesült.

5. A megnyitó és a záróülés résztvevői (közéleti és a tudományos élet szereplői)

A megnyitó ünnepségen köszöntőt mondott Dr. Nagy István, Agrárminiszter, Dr. Bartha Elek, a Debreceni Egyetem oktatási rektorhelyettese, Dr. Komlósi István a szervező kar dékánja, Dr. Pető Károly a DE Gazdaságtudományi Kar dékánja és Dr. Papp László, Debrecen polgármestere. A köszöntők után került sorra a Roska Tamás előadás.

A konferencián a tagozati üléseken túl, szakmai és kulturális programok is megrendezésre kerültek. A résztvevők látogatást tehettek a Hortobágyi Nemzeti Parkban, a Nagyerdői Kultúrparkban, az Agóra Tudományos Élményközpontban és a résztvevők megnézhatték Debrecen Nevezetességeit is. Délután játékos sportos vetélkedők, ökörsütés és halászlé főzés került megrendezésre. Az esti programok között szerveztünk táncbemutatót, játékos chili evő versenyt és humorista is szórakoztatta a közönséget. A fogadás közben exkluzív mádi borokat lehetett kóstolni.

A konferencia záróünnepségére és eredményhirdetésre 2019. április 18-án került sor. A záróünnepségen köszöntőt mondtak Dr. Csernoch László tudományos rektorhelyettes, Dr. Bács Zoltán kancellár, Dr. Németh Tamás akadémikus, Bagdán Boglárka agrárszakképzésért felelős helyettes államtitkár, Agrárminisztérium

A konferencia értékelését Dr. Pénzes Béla, az OTDT Agrártudományi Szakmai bizottságának elnöke és Dr. Juhász Csaba egyetemi docens, az OTDK Agrártudományi Szekciójának ügyvezető elnöke mutatták be.

Végül sor került a 2021-es OTDK rendezési jogának átadására, a felkérést Dr. Gálfi Péter tudományos rektorhelyettes, Állatorvostudományi Egyetem vette át.





7. A középiskolások bevonásának tapasztalatai, tanulságai

Külön középiskolai tagozat is megrendezésre került, valamint megfigyelő középiskolás diákokat (tanári kísérettel) is fogadtunk. Az ország összes agrár középiskolája meghívót kapott és a jelentkezők alapján 2 középiskolás tagozat került kialakításra, ahol összesen 18 diák tartott előadást.

8. A Roska Tamás tudományos előadás tanulságai, tapasztalatai

A Roska Tamás előadás a megnyitón került bemutatásra. Az előadó Dr. Nyerges-Bohák Zsófia doktorjelölt (Állatorvostudományi Egyetem Állatorvostudományi Doktori Iskola) előadása, címe: Stressz és a teljesítmény, avagy a szívfrekvenciaváltozékonyság jelentősége versenylovakban. A szakmai bizottság által kiválasztott kiváló szakmai előadás méltán nyerte el a díjat

9. Sportprogramok a szekcióban

A szekció programjaiban főként a 2019. április 17. délutánján voltak szabadidős programok. A programokat játékos vetélkedők a TudományOFF – interaktív játékos sportos versenyek és feladatok színesítették. A Debreceni Egyetem Sporttudományi Koordinációs Intézetének segítségével az Agrár Campus sportlétesítményeiben biztosítottunk lehetőséget a sportlétesítmények kipróbálására és használatára.

10. A lebonyolítással kapcsolatos szervezési, módszertani tanulságok összefoglalása

A nagyszabású rendezvény szervezésében és lebonyolításában a kar számos dolgozója, hallgatója részt vett. A konferencia szakmai előkészítésében és lebonyolításában az OTDT online rendszere nagy segítséget nyújtott. A rendszer jól működött, bár a tagozati bírálatok előkészítése és lebonyolítása alatt akadtak nehézségek. Az elején a tagozati bizottságok kialakításánál ki kellett tapasztalnunk a rendszer működését.





Hasznos lenne, ha a felhasználók között lenne külön „bizottsági elnök” és „tagozati titkár” funkció, ami lehetőséget biztosít arra, hogy a feltöltött anyagokat és a bíráltatás folyamatát is láthassa az elnök és a titkár.

Nagyon hasznosak a különböző kereső funkciók, valamint az áttekinthető táblázatok.

Nagy segítség volt a szervezésben az előre biztosított minisztériumi forrás, ami könnyebbé tette az előkészítést és szervezést.

Az OTDK előadó hallgatók regisztrációja is okozott nehézségeket, az ingyenes részvétel miatt többen csak többszöri személyes felszólításra regisztráltak a konferencia szekció honlapján (<https://agrarotdk2019.unideb.hu/>), így a szállás, étkezés és szabadidős programok szervezésénél nehezen lehetett a létszámokat pontosítani.

11. Milyen fejlesztések-újítások voltak az Önök szekciójában?

A szekció előkészítése során próbáltunk új dolgokat bevezetni, így a tagozati bizottságokba bekerültek gyakorlati szakemberek is, akik a hallgatók munkáját kicsit más szemmel is értékelik. A résztvevők a Fogadás, szakember találkozó programon találkozhattak a támogató cégek vezetőivel.

A záróünnepség egyik sikeres része az interaktív minőségbiztosítási kérdőív volt, online közvetítéssel Mentimeter alkalmazással.

A megnyitó és záróünnepség online közvetítéssel nyomon követhető volt a konferencia honlapján.





12. Tapasztalatok a Blog, Vlog, illetve egyéb Social Media felületekkel kapcsolatban

A konferencia előkészítése során kisfilmek kerültek fel a honlapra, ahol a Blog és Vlog üzemelt.

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/blog>

A megnyitó és záróünnepség online közvetítéssel nyomon követhető volt a konferencia honlapján.

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/hu/otdk-nyito-unnepseg>

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/hu/otdk-zaro-unnepseg-elo>

A konferencián készült képek elérhetők a szekció honlapján:

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/hu/2019-aprilis-16>

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/hu/2019-aprilis-17>

<https://agrarotdk2019.unideb.hu/hu/2019-aprilis-18>

13. A konferencia rövid szakmai értékelése

Tizenkét év után újra Debrecen ad otthont az Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciójának. XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciója 2019. április 16-18. között a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karán került megrendezésre.

A megnyitó ünnepségen köszöntőt mondott Dr. Nagy István, Agrárminiszter, Dr. Bartha Elek, a Debreceni Egyetem oktatási rektorhelyettese, Dr. Komlósi István a szervező kar dékánja, Dr. Pető Károly a DE Gazdaságtudományi Kar dékánja és Dr. Papp László, Debrecen polgármestere.

Az OTDK Agrártudományi Szekciójába 313 hallgató jelentkezett az ország agrár képzési területbe tartozó intézményeiből és határon túli magyar nyelvű egyetemekről. A konferencián 284 előadás került bemutatásra, a hallgatókat 400 körüli konzulens segítette. Az előadók 26 tagozatban mutatják be tudományos munkáikat és az idei évtől önálló középiskolás tagozat is megrendezésre került. A bíráló bizottságok munkáját 170 bíráló bizottsági tag segítette. A konferencián a tagozati üléseken túl, szakmai és kulturális programok is megrendezésre kerültek. A résztvevők látogatást tehettek a Hortobágyi





Nemzeti Parkban, a Nagyerdei Kultúrparkban, az Agóra Tudományos Élmenyközpontban és a résztvevők megnézhatték Debrecen Nevezetességeit is.

A konferencia záróünnepségére és eredményhirdetésre 2019. április 18-án került sor.

14. A konferencia támogatóinak, fő szponzorainak megnevezése

A XXXIV. OTDK AGRÁRTUDOMÁNYI SZEKCIÓJÁNAK TÁMOGATÓI

A rendezvény kiemelt támogatói

Emberi Erőforrások Minisztériuma
Magyar Tudományos Akadémia
Országos Tudományos Diákköri Tanács
Innovációs és Technológiai Minisztérium
Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal
Agrárminisztérium
KITE Zrt.

A rendezvény fő támogatói

Agrova Kft. - Phylazonit
Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft.
Debreceni Egyetem Agrár Kutatóintézetek és
Tangazdaság
Farmmix Kft.
FMC-Agro Hungary Kft.
FruitVeb Magyar Zöldség-Gyümölcs
Szakmaközi Szervezet és Terméktanács
Gallicoop Zrt.
Génbank-Semex Magyarország Kft.
Hed-Land Kft.

KELLO Könyvtárellátó Nonprofit Kft.
Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi
Kamara Hajdú-Bihar Megyei Területi
Szervezete
Marton Genetics
Master Good Kft.
Nyakas Farm
Tranzit-Ker Zrt.
Tudomány a Környezetért Közhasznú
Alapítvány
Zsombor Chem Kft.





**DEBRECENI
EGYETEM**

DEBRECENI EGYETEM
MEZŐGAZDASÁG-, ÉLELMISZERTUDOMÁNYI
ÉS KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI KAR
H-4032 Debrecen, Bőszörményi út 138.,

A rendezvény támogatói

Agrárgazdaság Kft.
Alföld Agrottrade Kft.
Balogh-Farm Tépe Kft.
Baromfi Coop Kft.
Bátortrade Kft. (Bátorcoop Szövetkezet és Társvállalkozásai)
BeBio, Organic Kingdom Kft.
Best Clean Best Kft.
Chemical-Seed Kft
Dairy-Dáv Kft.
DATE Üzemtani Alapítvány
Debreceni Campus Nonprofit Közhasznú Kft
Debreceni Egyetem Táplálkozástudományi Intézet
Debreceni Universitas Nonprofit Közhasznú Kft.
DEHÖK Környezetvédelmi Bizottság
D.H.H.S. Kft.
DOSZ (Doktoranduszok Országos Szövetsége)
Észak-Alföld Fejlődéséért Egyesület
Felsőfokú Számviteli, Pénzügyi Szakemberképzésért és Továbbképzésért Alapítvány
Gran-Export Kft.
Hajdú Gabona zRt.
Hello Tourist Kiadó
Hermann Ottó Intézet
Holland Alma Kft.
Holstein Genetika Kft.
Holstein-fríz Tenyésztők Egyesülete
Hortobágyi Halgazdaság Zrt.
Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság
Hortobágyi Nonprofit Kft.
J.M.K. Kft.
KEVIÉP Építőipari és Kereskedelmi Kft.

K&H Bank
Koncentrált Tejű Fajták Tenyésztő Egyesülete
Kruppa-Mag Kft
Limousin és Blonde d'Aquitaine Tenyésztők Egyesülete
Mag Praktikum Gyakorlatszervező Központ
Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet
Magyar Közgazdasági Társaság HBM Szervezete
Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület
Magyar Vadászlap
Magyartarka Tenyésztők Egyesülete
Nádudvari Élelmiszer Kft.
Nagisz Zrt.
Dr. Nagy János
Natur Alma Zrt.
NaturMed Hotel Carbona
Nomina 3 P Zrt.
N-Revival Kft.
Nyírerdő Zrt.
Országos Magyar Vadászkamara
Pántya György
Pappas Auto, Debrecen
Penta frost Kft.
Quercus Audit Kft.
SAS Institute Kft.
Servet 2000 Kft.
Dr. Szabó Csaba
Szabó László ev
Tengrinor Bt.
Tokaji Kutatóintézet Nonprofit Kft.
Tóth Norbert
V-Trade Kiállítások Kft.





**DEBRECENI
EGYETEM**

DEBRECENI EGYETEM
MEZŐGAZDASÁG-, ÉLELMISZERTUDOMÁNYI
ÉS KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI KAR
H-4032 Debrecen, Böszörményi út 138.,

Köszönjük valamennyi Támogatóknak, hogy anyagi juttatással, tárgyjutalommal vagy szolgáltatás nyújtásával hozzájárultak rendezvényünk színvonalas és sikeres lebonyolításához!

Ezúton is kifejezzük köszönetünket mind az OTDT, mind pedig az Agrártudományi Szakmai Bizottság munkatársainak mindazért a segítségért és támogatásért, amelyet a szekció megrendezéséhez nyújtottak, ezek nélkül a rendezvény nem lett volna sikeresen lebonyolítható.

Debrecen, 2019. május 28.

Dr. Juhász Csaba

ügyvezető elnök, oktatási dékánhelyettes

Debreceni Egyetem

Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar

