

MEGHÍVÓ

Tisztelettel meghívjuk a Nyíregyházi Egyetem szervezésében megrendezésre kerülő **Fenntartható Tájgazdálkodási Tudományos Műhely 2025** szakmai konferenciára.

A rendezvény időpontja: 2025. május 8. (csütörtök)

Helyszín: Nyíregyházi Egyetem, 4400 Nyíregyháza, Kótaji u. 9-11. C épület

TANÁCSSTEREM

SZAKMAI KONFERENCIA PROGRAM:

9:10 – 9:15	Megnyitó Dr. Kovács Zoltán, nemzetközi kapcsolatokért és innovációért felelős elnökhelyettes, intézetigazgató (Nyíregyházi Egyetem)
9:15 – 9:50	Útkeresés a napraforgó tápanyag-utánpótlásában Dr. Szabó Miklós (Tímári Vetőmag és Szárító Kft.)
10:30 – 12:45	Szekcióülések

Szekció I.

10.30-12.00

CC 010. sz. terem

Szekcióelnök: DR. TÓTH CSILLA

Társelnök: Irinyiné dr. Oláh Katalin

E1. 10.30-10.45

Cukkinifajták produktivitás vizsgálata

Irinyiné Oláh Katalin, Csabai Judit, Kosztyuné Krajnyák Edit, Sipos Tamás, Szabó Béla, Udvari Anna
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza
Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E2. 10.45-11.00

A riolittufa, a granulált baromfitrágya és a derítő hatása különböző paprika fajtatípusok termésselelmére

Irinyiné Oláh Katalin, Simon László, Sipos Tamás, Tóth Csilla, Uri Zsuzsanna, Vigh Szabolcs, Vincze György,
Udvari Flóra
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza
Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E3. 11.00-11.15

Gyephasznosítás hatásának értékelése egy Natura 2000 gyepterületen

Tóth Csilla, Gencsi Cintia
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza

E4. 11.15-11.30

Legeltetett és istállózott magyartarka szarvasmarha állomány termékenységi és termelési mutatóinak összehasonlító vizsgálata

Tóth Csilla, Juhász Attila
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza

E5. 11.30-11.45

Különböző tőszámmal vetett csemegekukorica termésselelmének vizsgálata a Timári Csemege Szövetkezetben

Szabó Béla, Szabó Miklós, Kosztyuné Krajnyák Edit, Györgyi Gyuláné, Csabai Judit
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza
Vetőmag és Szárító Kft.
Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E6. 11.45-12.00

A derítő talajkezelés hatása az étkezési paprika (*Capsicum annuum* L.) mennyiségi és minőségi paramétereire

Tarekné Tilistyák Judit, Halász Judit, Irinyiné Oláh Katalin, Tarek Mohamed
Nyíregyházi Egyetem, Agrár és Molekuláris Kutató és Szolgáltató Intézet, Nyíregyháza
Nyíregyházi Egyetem, Környezettudományi Intézet, Biológia Intézeti Tanszék, Nyíregyháza
Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti
Tanszék, Nyíregyháza

E7. 12.00-12.15

Mikrobiális közösségek szerepe a modern szennyvíztisztításban: áttekintés és perspektívák

Halász Judit
Nyíregyházi Egyetem, Környezettudományi Intézet, Biológia Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Szekció II.

10.30-12.00

CA 304 Könyvtár

Szekcióelnök: DR. URI ZSUZSANNA

Társelnök: Dr. Vigh Szabolcs

E1. 10.30-10:45

A digitalizáció hatása a vállalkozások mindennapjaira

Szabóné Berta Olga

Nyíregyházi Egyetem, Gazdálkodástudományi Intézet, Nyíregyháza

E2. 10.45-11.00

Víz a mezőgazdaságban, a vízmegtartó gazdálkodás agrotechnikai eszközei

Uri Zsuzsanna, Márton-Piskóti Mónika

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E3. 11.00-11.15

Különböző zöldtrágyanövények és keverékek szerepe a vetésszerkezetben

Uri Zsuzsanna

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E4. 11.15-11.30

Búzafinomlisztből készült kenyerek érzékszervi bírálata

Vigh Szabolcs, Burik Tímea

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E5. 11.30-11.45

Energiaitalok koffeintartalmának minőségi vizsgálata

Vigh Szabolcs, Márton Nóra

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E6. 11.45-12.00

Az Őszi búza termesztésének ökonómiai elemzése Magyarországon a 2024-Es év viszonylatában

Tóth József Barnabás, Pásztor Norbert

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Jármű- és Mezőgazdasági Géptani Tanszék, Nyíregyháza

Szekció III.

10.30-12.00

CC 08. sz. terem

Szekcióelnök: DR. SZABÓ BÉLA

Társelnök: Dr. Simon László

E1. 10.30-10:45

A 2022-es év virágzáskori időjárásának hatása a bab termésmennyiségére és terméslelemeire

Györgyi Gyuláné, Sipos Tamás, Tóth Gabriella, Irinyiné Oláh Katalin, Henzsel István

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E2. 10.45-11.00

Egy vetésforgó eredményei a Nyírségben

Henzsel István, Makádi Marianna, Sipos Tamás, Tóth Gabriella, Almási Csilla, Orosz Viktória, Demeter Ibolya Kosztyuné Krajnyák Edit, Györgyi Gyuláné

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E3. 11.00-11.15

Őszi kalászos gabonafajok vegetatív hozama kaszálási kísérletben

Sipos Tamás, Györgyi Gyuláné, Henzsel István, Szabó Béla

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E4. 11.15-11.30

Fenntartható erdőgazdálkodás: elvek és módszerek

Makszim Györgyné Nagy Tímea, Lukács Béla, Kosztyuné Krajnyák Edit, Szabó Béla, Szokolovszki Géza, Pocsai György, Iski Richárd

Nyíregyházi Egyetem, Gazdálkodástudományi Intézet, Nyíregyháza

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E5. 11.30-11.45

Fehérvirágú csillagfűrt (*Lupinus albus*) fajták összehasonlító vizsgálata

Szabó Béla, Szöllősi Kristóf, Kosztyuné Krajnyák Edit, Bodnár Máté, Györgyi Gyuláné, Irinyiné Oláh Katalin

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E6. 11.45-12.00

„Fenntarthatóságért támogatva: AKG és AÖP lehetőségek gazdálkodóknak”

Soós Anita, Szabó Béla, Lukács Béla

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Gödöllő

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

E7. 12.00-12.15

Gabonaszárítók kalorikus vizsgálata és a hőveszteségek meghatározása

Antal Tamás, Kovács Zoltán

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Jármű- és Mezőgazdasági Géptani Tanszék, Nyíregyháza

E8. 12.15-12.30

Silócirok szerveinek táp-és toxikuselem-felvétele szennyezett közegből szabadföldi kísérletben

Simon László

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Szekció IV.

10.30-12.00

CA 219. sz. terem

Szekcióelnök: DR. CSABAI JUDIT

Társelnök: Maryna Kryvtsova

E1. 10.30-10:45

Circadian Rhythms and Sleep Disorders: The Role of Phytonutritherapy in Restoring Physiological Balance

Ana-Lucia Blendea, Alin Ciobica, Ioan Gotca, Andreea Gherasim, Judit Csabai, Zsolt Hörcsik, Bogdan A. Stana

University of Medicine and Pharmacy "Grigore T. Popa", Str. University, Romania

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

E2. 10.45-11.00

The role of risperidone in managing the aggression in a zebrafish animal model of Autism Spectrum Disorder

Oana-Georgiana Oprea Judit Csabai, Alin Ciobica

Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Centre of Biomedical Research Romanian Academy, Romania

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

E3. 11.00-11.15

The impact of hepatic pathologies on the regulation mechanism of blood glucose and the role of biochemical markers

Teodor-Danie Hrițcu, Mădălina Teliban, Geta Pavel, Luminița-Diana Hrițcu, Judit Csabai, Zsolt Hörcsik, Mihaela-Claudia Spataru

University the Life of Science Ion Ionescu de la Brad Iasi., Romania

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

E4. 11.15-11.30

The Relationship Between Nutrition and Autism Spectrum Disorder: A Review of Evidence-Based and Unproven Dietary Interventions

Judit Csabai, Alin Ciobica, Zsolt Tibor Hörcsik

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

Apollonia University, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Bulevardul, Romania

E5. 11.30-11.45

The Effect of Alternative Nutrient Supplements on the Growth and Flowering of Marigold (*Calendula officinalis* L.)

Judit Csabai, Anzhela Kolesnyk, Beatris Kish, Alexandra Grisechkina, Antonina Mendel, Katalin Irinyiné Oláh, Mónika Fanni Tóth, Béla Szabó, Mohamed Tarek, Attila Balogh, Andrea Györgyiné Kovács, Edit Kosztyuné Krajnyák

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

Uzhhorod National University, Ukraine

Veterinary Laboratory of Baromfi-Coop Ltd.

University of Debrecen, IAREF, Nyíregyháza

E6. 11.45-12.00

Practices and Results of the Cosmetic Processing of Marigold (*Calendula officinalis* L.)

Judit Csabai, Fanni Mónika Tóth

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

E7. 12.00-12.15

Exploring Cultural Influences on Diet: A Case Study of International Students in Hungary

Judit Csabai, Zsolt T. Hörcsik, Béla Szabó, Katalin Irinyiné Oláh, Edit Kosztyuné Krajnyák, Sheriff Kamara, James Robert Mboma, Angéla Kolesnyk, Alin Ciobica, Gabriel Dăscălescu, Irina-Luciana Gurzu, Bogdan Novac, Antoneta Dacia Petroaie, Cristina Kantor, Tímea Makszim Györgyné Nagy

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

Uzhhorod National University, Ukraine

Apollonia University; Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Romania

University of Medicine and Pharmacy "Grigore T. Popa", Str. University, Romania

E8. 12.15-12.30

Water Use Efficiency of Teff (*Eragrostis tef*) Breeding Lines under Different Irrigation Treatments

Gábor Bankó, Béla Szabó, Kosztyuné Krajnyák Edit, John C. Cushman, Mitiku A. Mengistu, Judit Csabai

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

University of Nevada

Szekció V.

10.30-12.00

CA 204 Könyvtár

Szekcióelnök: KOSZTYUNÉ DR. KRAJNYÁK EDIT

Társelnök: Anzhela Kolesnyk

E1. 10.30-10:45

Eltérő vetési időben termesztett szöszös bükköny (*Vicia villosa* Roth.) Rhizobium gümőinek vizsgálata

Kosztyné Krajnyák Edit, Szabó Béla, Irinyiné Oláh Katalin, Henzsel István, Csabai Judit, Tóth Benedek

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E2. 10.45-11.00

Eltérő vetési időben termesztett szöszös bükköny (*Vicia Villosa* Roth) terméselemeinek vizsgálata

Kosztyné Krajnyák Edit, Szabó Béla, Irinyiné Oláh Katalin, Györgyi Gyuláné, Csabai Judit, Tóth Benedek

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

E3. 11.00-11.15

Baromfitrágyával kezelt tritikálé (× Triticosecale Wittmack) föld feletti biomassza hozamának és terméselemeinek vizsgálata

Kosztyné Krajnyák Edit, Györgyiné Kovács Andrea, Shokirov Shukhrat, Abdurahmanov Ilhom, Akbarov Mukhitdin, Mamatkulov Zokhid, Kuziev Ulugbek, Khasanov Khojiakbar, Teshaev Nozimjon, Obid Khakberdiev, Zulfiya Khafizova, Mondici Susana, Şugar Ioan Radu, Szabó Béla, Csabai Judit

Nyíregyházi Egyetem, Műszaki és Agrártudományi Intézet, Agrártudományi és Környezetgazdálkodási Intézeti Tanszék, Nyíregyháza

Debreceni Egyetem, Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutatóintézet, Nyíregyháza

Department of Geodesy and Geoinformatics, TashkentInstitute of Irrigation and Agricultural MechanizationEngineers (TIAME) - National Research University, Tashkent, Uzbekistan

Agricultural Research and Development Station (ARDS) Livada, Romania.

Department of Engineering and Technology Management, Faculty of Engineering, Northern UniversityCentre of Baia Mare, Technical University of Cluj-Napoca, Baia Mare, Romania

E4. 11.15-11.30

Some medicinal plants sold in Osmaniye herbals and their usage areas

Ayşegül Karagöz, Hüsnüye Aka Sağlıker

Faculty of Engineering and Natural Sciences, Osmaniye Korkut Ata University, Department of Biology, Osmaniye, Turkey

University of Osmaniye Korkut Ata, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Department of Biology, Osmaniye, Turkey

E5. 11.30-11.45

Effects of Pesticides on Soil Organic Matter: A Mini-Review

Hüsnüye Aka Sağlıker

University of Osmaniye Korkut Ata, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Department of Biology, Osmaniye, Turkey

E6. 11.45-12.00

Effects of globalization on mental health

Ejdane Coşkun, Ayşe İnel Manav

Faculty of Health Sciences, Osmaniye Korkut Ata University, Nursing Department, Osmaniye, Turkey

E7. 12.00-12.15

Morphophysiological and Structural Transformations of the Herbaceous Cover in the Urban Environment: A Case Study of Uzhhorod (Ukraine)

Oleh Kolesnyk, Judit Csabai, Teryana Gedzur, Edit Kosztyné Krajnyák, Béla Szabó, Anzhela Kolesnyk

Uzhhorod National University, Ukraine

University of Nyíregyháza, Nyíregyháza

-
- E8. 12.15-12.30**
Optimization of seed sterilization and in vitro cultivation methods for effective micropropagation of Arnica Montana L.
Angela Kolesnyk, Oleh Kolesnyk, Olexandra Hryshechkina, Beatris Kish, Antoniana Mendel, Olga Kryvanych, Judit Csabai
Uzhhorod National University, Ukraine
Department of Pharmaceutical Disciplines, Uzhhorod National University, Ukraine
University of Nyíregyháza, Nyíregyháza
-
- E9. 12.30-12.45**
Perspectives on the Combined Application of Bacteriophages and Phytoseptics for Overcoming Antimicrobial Resistance in In Vitro Studies
Oleh Kolesnyk, Marina Kryvtsova, Oleksandra Kolesnyk, Zsolt Tibor Hörcsik, Judit Csabai
Uzhhorod National University, Ukraine
University of Nyíregyháza, Nyíregyháza
-