Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Szent István Campus
Tudományos Diákköri Konferencia
2026. november 18.
program

9.00 óra: A MATE Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia megnyitója

helyszín: MATE Szent István Campus, Tudástranszfer Központ földszint T9-es előadó (2100 Gödöllő, Páter Károly u. 1.)

Köszöntőt mond:

Prof. Dr. Gyuricza Csaba rektor, MATE

Prof. Dr. Kovács Zoltán tudományos és nemzetközi rektorhelyettes, MATE

Prof. Dr. Helyes Lajos elnök, MATE Tehetség Tanács

Dr. Béres András campus-főigazgató, MATE Szent István Campus

A Campus megnyitót követően a szekció a TK 220. teremben kerül megrendezésre. (2100 Gödöllő, Páter Károly u. 1.)

Környezettudományi és Növénytudományi szekció

Szekció zsűri:

elnök: **Dr. Waltner István** egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék
tagok: **Gajda Gábor** termelési igazgató, Hajta 2000 Kft.
Dr. Fuchs Márta egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék
Dr. Balogh János egyetemi tanár, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Növényélettan és Növényökológia Tanszék
titkár: **Viola Barbara** PhD hallgató, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék

Szekció szervezők: **Dr. Boros Norbert** tudományos főmunkatárs, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék
Dr. Balogh János egyetemi tanár, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Növényélettan és Növényökológia Tanszék
Kukorellyné Dr. Szénási Ágnes egyetemi docens, MATE Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

Tudományos Diákköri előadások:

SIPOS ANDRÁS DÁNIEL Osztatlan agrármérnöki szak, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Bevonatos karbamid műtrágyák hasznosulása fehérmustárral (Sinapis alba) végzett tenyészedénykísérletben**
Témavezető: **Dr. Gulyás Miklós** egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék

MOLNÁR PÉTER Osztatlan agrármérnöki szak, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **A szántás, a sekély kultivátorozás és a no-till művelési módok hatása a talaj makroaggregátum-stabilitására**
Témavezető: **Dr. Szegi Tamás András** egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék
Dr. Sebők András egyetemi adjunktus, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék

KOCZKA SÁRA Mezőgazdasági mérnök szak, BSc, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Talajok heterogenitásának hatása a talajtulajdonságokra egy táblán belül**
Témavezető: **Dr. Szegi Tamás András** egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék
Dr. Dálnoki Anna Boglárka egyetemi adjunktus, MATE Környezettudományi Intézet, Talajtani Tanszék

BORI MIKLÓS GÁBOR Növényorvos, MSc, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Eltérő talajművelési módok hatása a gyomosodásra kukoricában**
Témavezető: **Dr. Dorner Zita** egyetemi docens, Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék
Dr. Zalai Mihály egyetemi docens, Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

HOSSZU EMMA TEKLA Mezőgazdasági mérnök, BSc, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **LED-világítás hatása a citromfű (*Melissa officinalis*) növekedésére és beltartalmára**
Témavezető: **Dr. Fóti Szilvia** egyetemi docens, MATE, NTTI, Növényélettan és Növényökológiai Tanszék
Dr. Gillay Bíborka Zsuzsanna egyetemi adjunktus, MATE, ÉTTI, Élelmiszeripari Méréstechnikai és Automatizálás Tanszék

kávészünet

BIDNAY PETRA Osztatlan agrármérnöki szak, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Pilóta nélküli légijárművel történő kijuttatás vizsgálata különös tekintettel a szóráskép alakulására**
Témavezető: **Prof. Dr. Milics Gábor** tanszékvezető, egyetemi tanár, Növénytermesztési-tudományok Intézet, Precíziós Gazdálkodási és Agrárdigitalizációs Tanszék

PÉNZES PATRÍCIA Mezőgazdasági mérnök szak, BSc, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Mezővédő erdősávok területi kiterjedésének idősoros vizsgálata távérzékelési módszerrel**
Témavezetők: **Dr. Grósz János** egyetemi adjunktus, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék
Halupka Gábor Ernő egyetemi tanársegéd, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék

TAMÁS BENCE Mezőgazdasági mérnök szak, BSc, nappali tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **A vízinövényzet és a szabad vízfelszín arányának idősoros elemzése műholdfelvételek alapján a Tisza-tavon**
Témavezetők: **Dr. Grósz János** egyetemi adjunktus, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék
Halupka Gábor Ernő egyetemi tanársegéd, MATE Környezettudományi Intézet, Vízgazdálkodási és Klímaadaptációs Tanszék

JACZKÓ CSABA Környezetgazdálkodási agrármérnök szak, MSc, levelező tagozat (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Nehézfémszennyezés bioakkumuláció vizsgálata vaddisznókban a miskolci Nádasrét területén**
Témavezető: **Dr. Cserháti Mátyás** egyetemi docens, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Molekuláris Ökológia Tanszék

MOHAMED HESHAM MOHAMED SAYED Aquaculture, MSc (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **Bioremediation of hexavalent chromium [Cr(VI)] in aquatic environments through the enrichment and isolation of chromium-resistant bacterial strains**
Témavezető: **Dr. Táncsics András** tanszékvezető, egyetemi tanár, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Molekuláris Ökológia Tanszék

Eredményhirdetés, a szekció zárása a szekcióelőadásokat követően, a szekcióteremben.

Tisztelettel és szeretettel látjuk a MATE Tudományos Diákköri szekcióiban!
A program ingyenes, nyilvános, nem regisztrációhoz kötött.

A konferencia részvételre a rendezvény időpontjában érvényes intézményi járványügyi szabályozás érvényes. A rendezvényen hang és képfelvétel készülhet, mely az intézményi gyakorlat szerint nyilvánosságra kerül!

A MATE Tudományos Diákköri Konferencia további szekcióinak programját megtalálja a MATE honlapján