

2024. május 24.

9.00 óra A MATE Tudományos Diákköri Konferencia Szent István Campus megnyitója
helyszín: MATE Szent István Campus, Szemináriumi épület 1. előadóterem

A Campus megnyitót követően a szekciók az alábbi termekben kerülnek megtartásra:

- Agrár- és vidékgazdaság szekció: 201. szemináriumi terem
- Állattenyésztés- és Haltudományi szekció: 204. szemináriumi terem
- Fenntartható gazdasági folyamatok szekció: 202. szemináriumi terem
- Környezettudományi és Biotechnológiai szekció: 102. szemináriumi terem
- **Növénytudományi szekció: 212. szemináriumi terem**
- Társadalomtudományi szekció: 203. szemináriumi terem
- Természetvédelmi és Vadgazdálkodási szekció: 103. szemináriumi terem

Növénytudományi szekció program

Szekció zsűri:

elnök: **Dr. Dorner Zita** egyetemi docens, MATE Szent István Campus, Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

tagok: **Gajda Gábor** termelési igazgató, Hajta2000 Kft.

Dr. Ombódi Attila egyetemi docens, MATE Kertészettudományi Intézet, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

Dr. Percze Attila egyetemi docens, kutatási intézetigazgató-helyettes, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

titkár: **De Luca Giulia** PhD hallgató, MATE Biológiai Tudományi Doktori Iskola

Tudományos Diákköri előadások:

LÉBER MÁTÉ Felcsúti Letenyey Lajos Gimnázium Technikum és Szakképző Iskola, 11. osztályos mezőgazdasági technikus

Pályamunka címe: **Precíziós gazdálkodás cégcsoportunk mindennapjaiban**

Témavezetők: **Kulcsár Beáta** szakoktató, Felcsúti Letenyey Lajos Gimnázium Technikum és Szakképző Iskola

Csiba Zoltán szakoktató, Felcsúti Letenyey Lajos Gimnázium Technikum és Szakképző Iskola

VENCZEL LILLA Szent István Campus, kertészmérnök szak, alapképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Különböző spektrális összetételű LED-világítás hatásai a paradicsom (*Solanum lycopersicum*) élettani változóra**

Témavezető: **Dr. Fóti Szilvia** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Növényélettan és Növényökológia Tanszék

TÁRNOK ANDRÁS Szent István Campus, mezőgazdasági mérnök szak, alapképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **A megvilágítás intenzitásának és spektrális összetételének hatása a hidropóniás rendszerben termesztett bazsalikom (*Ocimum basilicum* L.) növekedésére**

Témavezető: **Dr. Balázs László** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

BÍRÓ SÁNDOR Szent István Campus, agrármérnök szak, osztatlan képzés, nappali tagozat
Pályamunka címe: **Különböző alpművelési eljárások hatásának vizsgálata szója termésmennyiségére a talaj CO₂ kibocsátás- és nedvességtartalom változása aspektusából**

Témavezetők: **Dr. Kende Zoltán** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

Bozóki Boglárka PhD hallgató, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

DIHEN ADRIENN TÜNDE Szent István Campus, agrármérnök szak, osztatlan képzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Talajművelési eljárások összehasonlító elemzése és hatásuk vizsgálata a növényi stresszre**

Témavezetők: **Dr. Kende Zoltán** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

Bozóki Boglárka PhD hallgató, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

HARSÁNYI ÁDÁM Szent István Campus, kertészmérnök szak, alapképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **LED megvilágítás spektrális összetételének hatása bordó levelű saláta növények növekedésére és beltartalmi értékeire**

Témavezető: **Dr. Fóti Szilvia** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Növényélettan és Növényökológia Tanszék

kávészünet

NAGY BENEDEK DOMONKOS Közép-magyarországi ASZC Táncsics Mihály Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, 11.a

Pályamunka címe: **Permetezés alacsony lémenységgel szőlészetekben, gyümölcsösökben**

Témavezetők: **Bakura József**, Közép-magyarországi ASZC Táncsics Mihály Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium

TÖRÖK BALÁZS Szent István Campus, Környezettudományi Intézet, Precíziós mezőgazdasági szakmérnök, szakirányú továbbképzés

Pályamunka címe: **Gabona levélkárosító felmérés digitalizálása a Mezőhegyesi Nemzeti Ménesbirtok és Tangazdaság Zrt. területén**

Témavezető: **Dr. Zalai Mihály** egyetemi docens, MATE, Szent István Campus, Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

MÁRTONNÉ ÉDES SZINTIA Szent István Campus, agrármérnök szak, osztatlan képzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Különböző talajművelési eljárások minősítése különös tekintettel a szója gyomviszonyaira.**

Témavezetők: **Dr. Kende Zoltán** egyetemi docens, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

Bozóki Boglárka PhD hallgató, MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék

BACZÚR ANNAMÁRIA Szent István Campus, Növényvédelmi intézet, növényorvos,
mesterképzés

Pályamunka címe: **Árpa genotípusok növénykórtani felvételezése**

Témavezető: **Dr. Kőrösi Katalin Orsolya** egyetemi docens, MATE, Szent István Campus,
Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

BALOGH BÁLINT LAJOS Szent István Campus, Környezettudományi Intézet, Precíziós
mezőgazdasági szakmérnök, szakirányú továbbképzés

Pályamunka címe: **Gyomkompetíciós kísérletek értékelése napraforgó (*Helianthus annuus*
L.) kultúrában**

Témavezető: **Dr. Zalai Mihály** egyetemi docens, MATE, Szent István Campus,
Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék

A szekció zárására és eredményhirdetésre a szekcióülést követően kerül sor a 212. teremben.

A Tudományos Diákköri Konferencián tisztelettel és szeretettel látjuk!

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 honlap [Tudományos Diákkör](#) menüpontjában!