



**Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Szent István Campus**

Tudományos Diákköri Konferencia

2025. november 19.

program

8.45 óra A MATE Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia megnyitója

helyszín: MATE Főépület V. előadó (2100 Gödöllő, Páter Károly u. 1.)

Köszöntőt mond Prof. Dr. Gyuricza Csaba egyetemi tanár, rektor

Prof. Dr. Posta Katalin egyetemi tanár, rektorhelyettes

Prof. Dr. Mézes Miklós egyetemi tanár, Tehetség Tanács elnöke

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

A Campus megnyitót követően a szekció a 210. szemináriumi teremben kerül megrendezésre.
(2100 Gödöllő, Páter Károly u. 1.)

Kertészettudományi Szekció

Szekció zsűri:

elnök: **Prof. Dr. Helyes Lajos** egyetemi tanár, az MTA levelező tagja, MATE Doktori és Habilitációs Központ főigazgatója, Kertészettudományi Intézet, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

tagok: **Dr. Orlóci László** tudományos főmunkatárs, MATE Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet, Dísznövénytermesztési és Zöldfelületgazdálkodási Kutatócsoport vezetője

Prof. Dr. Pék Zoltán egyetemi tanár, MATE, Kertészettudományi Intézet, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

Dr. Szőke Antal egyetemi docens, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

hallgatói képviselő és titkár: **Budavári Noémi** PhD hallgató MATE Kertészettudományi Intézet, Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

szekció szervezők: **Pék Zoltán, Budavári Noémi**

Tudományos Diákköri előadások:

BUKOVENSZKI LIZA, Kertészmérnöki alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)
Pályamunka címe: **A gamma-sugárzás által kiváltott fenológiai és morfológiai változások vizsgálata *Rudbeckia hirta* 'Őszifény' populációjában**

Témavezető: **Dr. Kisvarga Szilvia**, tudományos főmunkatárs, MATE Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet, Dísznövénytermesztési és Zöldfelületgazdálkodási Kutatócsoport

DALI SRUTHI LAYA, Agricultural Engineering alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)

Pályamunka címe: **A megvilágítás hatása az antociánosodásra hajlamos paprika levelének beltartalmi mutatóira és patogénekkal szembeni ellenálló képességére (Effect of light on the polyphenolics and pathogen resistance of leaves in an anthocyanin-accumulating pepper genotype)**

Témavezető: **Dr. Kovács Zsófia** egyetemi adjunktus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

KOSANAM JERUSHA, Agricultural Engineering alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)

Pályamunka címe: **A megvilágítás hatása az antociánosodásra hajlamos paprika egyes szerveinek beltartalmi mutatóira és patogénekkal szembeni ellenálló képességére (The effect of illumination on the biochemical traits and pathogen resistance of different organs in an anthocyanin accumulating pepper genotype)**

Témavezető: **Dr. Kovács Zsófia** egyetemi adjunktus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

ŐRI ANDRÁS ISTVÁN, Kertészmérnöki alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)

Pályamunka címe: **A fény intenzitásának és spektrális összetételének hatása a saláta növekedésére**

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

TABASSUM SYEDA MAHJABIN, Agricultural Engineering alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)

Pályamunka címe: **A puffadt szár jelenség jellemzése és in vitro vizsgálata *Capsicum annuum* Pfi mutáns növényekben (Characterization and In Vitro Investigation of the Puffy Stem Phenomenon in *Capsicum annuum* Pfi mutant plants)**

Témavezető: **Pápai Bánk**, egyetemi tanársegéd, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

TÓTH PATRIK GÁBOR, Kertészmérnöki alapszak, nappali tagozat, 7. félév (Szent István Campus)

Pályamunka címe: **A *Phyllostachys* nemzetség mikromorfológiai vizsgálata**

Témavezető: **Dr. Neményi András**, tudományos főmunkatárs, MATE Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet, Dísznövénytermesztési és Zöldfelületgazdálkodási Kutatócsoport

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](#)