

2024. november 20.

9.00 óra A Szent István Campus megnyitója

helyszín: MATE Tudástranszfer Központ Fsz. 9-es előadó

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

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

Dr. Béres András Campus-főigazgató

A Campus megnyitót követően a szekciók az alábbi termekben kerülnek megtartásra (Gödöllő, Páter Károly u. 1.):

- Állattenyésztési szekció: Tudástranszfer Központ 2-231 terem
- Anyag-, Ipari technológia és Mechatronika szekció: Mérnökinformatikai Központ 2. emelet 25. terem
- Biotechnológia Szekció: Tudástranszfer Központ 2-221. terem
- Energetika és Menedzsment szekció: Mérnökinformatikai Központ földszint 3. terem
- Gazdaság- és Társadalomtudományi szekció: Tudástranszfer Központ 2-220 terem
- Haltudományok Szekció: AKI Prof. Horváth László előadóterem
- Növénytermesztés és növényvédelem szekció: MATE SZIC Főépület Györffy Béla terem (Főépület-2073)
- Természetvédelmi és Környezettudományi Szekció: MATE VTI Humán Stúdió
- Új Iránymutatók a Gazdaságban szekció: Tudástranszfer Központ 2-10 terem
- Vadgazdálkodás szekció: Vadbiológiai és Vadgazdálkodási Tanszék, Bertóti István terem
- Vidékfejlesztés szekció: Tudástranszfer Központ 2-210 terem

Biotechnológia Szekció program

Szekció zsűri:

elnök: **Dr. Táncsics András** egyetemi tanár, tanszékvezető, MATE Szent István Campus, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Molekuláris Ökológia Tanszék

tagok: **Dr. Bodrogi Lilla** tudományos főmunkatárs, MATE Szent István Campus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Állatbiotechnológia Tanszék

Dr. Nagy Zsófia tudományos munkatárs, MATE Szent István Campus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Állatbiotechnológia Tanszék

Dr. Szőke Antal egyetemi docens, MATE Szent István Campus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

Dr. Cserhádi Mátyás egyetemi docens, MATE Szent István Campus, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Molekuláris Ökológia Tanszék

hallgató tag: **Pápai Bánk** egyetemi tanársegéd, MATE Szent István Campus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

szekció szervező: **Dr. Hoffmann Orsolya Ivett** tudományos főmunkatárs, MATE Szent István Campus, Genetika és Biotechnológia Intézet, Állatbiotechnológia Tanszék

Előadások:

BOGNÁR JÚLIA Szent István Campus, mezőgazdasági mérnök szak, alapképzés, nappali tagozat
Pályamunka címe: **Sejtciklus változás monitorozása hőkezelés hatására, házityúk PGC alapú transzgenikus FUCCI sejtvonalakon**

Témavezető: **Dr. Tóth Arnold** tudományos segédmunkatárs, MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Állatbiotechnológia Tanszék

KISS KATA SÁRA Szent István Campus, mezőgazdasági biotechnológus szak, mesterképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Ökológiai őszi búza posztregisztrációs fajtatesztek jelentősége és kétéves eredményei**

Témavezetők: **Polgári Dávid** egyetemi adjunktus, MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

Balog Emese projektvezető kutató, Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet, Szántóföldi csoport

MIHÁLYFI CSILLA RITA Szent István Campus, mezőgazdasági biotechnológus szak, mesterképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Cseresznye (*Prunus avium* L.) genotípusok antocianin- és polifenol tartalmának vizsgálata HPLC-vel és molekuláris genetikai módszerekkel**

Témavezetők: **Dr. Veres Anikó** egyetemi docens, MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

Bedő Janka egyetemi tanársegéd, MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

Dr. Halász Gábor Endre egyetemi docens, MATE Környezettudományi Intézet, Környezetanalitikai és Környezettechnológiai Tanszék

SIDLÓ SÁRA Szent István Campus, mezőgazdasági biotechnológus szak, mesterképzés, nappali tagozat

Pályamunka címe: **Antocianin tartalom hatása a paprika termékek beltartalmi értékeire és pulontarthatóságra**

Témavezetők: **Kovács Zsófia** egyetemi adjunktus, MATE, Genetikai és Biotechnológiai Intézet, Genetika és Genomika Tanszék, Molekuláris Genetika és Nemesítés Csoport

Dr. Veres Anikó egyetemi docens, MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

TARNAI KATA Szent István Campus, mezőgazdasági biotechnológus szak, mesterképzés, levelező tagozat

Pályamunka címe: **Szaporítóanyag minőségellenőrzése in vitro funkcionális teszttel**

Témavezetők: **Dr. Bodó Szilárd** tudományos tanácsadó, MATE Szent István Campus, Állattenyésztési Tudományok Intézet, Precíziós Állattenyésztési és Állattenyésztés Biotechnikai tanszék

Dr. Nagy Szabolcs Tamás egyetemi tanár, MATE Georgikon Campus, Állattenyésztési Tudományok Intézet, Precíziós Állattenyésztési és Állattenyésztési Biotechnika Tanszék

Tokár Alexandra tudományos segédmunkatárs, MATE, Herceghalom, Állattenyésztési Tudományok Intézet, Precíziós Állattenyésztési és Állattenyésztési Biotechnika Tanszék

TÓTH BOGLÁRKA Szent István Campus, mezőgazdasági mérnök szak, alapképzés, nappali tagozat
Pályamunka címe: **Molekuláris elemzés hasadó F2 karfiol populációban**
Témavezető: **Dr. Tóth-Lencsés Andrea Kitti** egyetemi adjunktus, Genetika és Biotechnológia
Intézet, Genetika és Genomika Tanszék

BAJZÁK EMMA KLÁRA Szent István Campus, mezőgazdasági biotechnológus szak, mesterképzés,
nappali tagozat
Pályamunka címe: **Ochratoxin A biodegradációjára alkalmas fehérjék homológ és heterológ
expressziója**
Témavezetők: **Ábrahám Renáta** PhD hallgató, MATE, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet,
Molekuláris Ökológia Tanszék
Dr. Baka Erzsébet, tudományos munkatárs, MATE, Akvakultúra és
Környezetbiztonsági Intézet, Molekuláris Ökológia Tanszék

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!*