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

9.00 óra A MATE Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia megnyitója
helyszín: MATE Budai Campus szekció terem (*G épület G17*)
Köszöntőt mond (online csatlakozás):

Prof. Dr. Gyuricza Csaba rektor, MATE

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

Prof. Dr. Helyes Lajos elnök, MATE Tehetség Tanács

Személyesen köszönti a résztvevőket:

Prof. Dr. Kovács Zoltán András egyetemi tanár, zsűri elnök

A Campus megnyitót követően az ÉTTI szekciók a G11, G12 és G17 termekben kerül megrendezésre. (1118 Budapest Villányi út 23-45. Budai Campus G épület)

Biomérnök és környezettechnika szekció

G17

Szekció zsűri:

elnök: **Prof. Dr. Kovács Zoltán András** egyetemi tanár, MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszeripari Műveletek és Folyamattervezés Tanszék
tagok: **Taczmanné Dr. Brückner Andrea** egyetemi docens MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszer-mikrobiológia, -higiénia és -biztonság Tanszék
Dr. Zalán Zsolt tudományos főmunkatárs MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Biomérnök és Erjedésipari Technológia Tanszék
titkár: **Liebl Rebeka** PhD hallgató MATE Agrár- és Élelmiszertudományi Doktori Iskola, Farkas József Élelmiszertudományi Doktori Program

szekció szervezők: **Dr. Tormási Judit** egyetemi adjunktus MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

Tudományos Diákköri előadások:

DANKÓ BRÚNÓ BOTOND BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola 13. osztály
Pályamunka címe: **Élelmiszeripari szennyvizek tisztítása és újrahasznosítási lehetőségeinek vizsgálata ultraszűrés és nanoszűrés alkalmazásával**
Témavezetők: **Cseke Tamara** oktató BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola
Horváth Bianka Júlia oktató BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola

FÜLÖP RÉKA BOGLÁRKA Biomérnök BSc, nappali tagozat 7. félév (Budai Campus)
Pályamunka címe: **Cink-, kadmium- és ólomfelvétel dózisfüggésének vizsgálata saláta kísérletben**
Témavezető: **Dr. habil. Kocsis Tamás József** egyetemi docens MATE ÉTTI Élelmiszermikrobiológia, -higénia és -biztonság Tanszék
Dr. Kardos Levente egyetemi docens MATE Környezettudományi Intézet, Agrárkörnyezettani Tanszék

GRŐB KRISZTINA ÉS TENORA VIVIEN BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola 13. osztály

Pályamunka címe: **Élelmiszeripari és háztartási hulladékanyagok adszorpciós tulajdonságainak vizsgálata modell szennyvizek kezelésében**

Témavezető: **Cseke Tamara** oktató BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola
Domjánné Vékony Zsuzsanna Anna oktató BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola

MERTLIK LILI ANNA Biomérnök BSc, nappali tagozat 7. félév (Budai Campus)

Pályamunka címe: **Bifidobacterium eredetű para- és posztbiotikumok előállítása és antimikrobás hatásának vizsgálata**

Témavezető: **Dr. Bujna Erika** egyetemi docens MATE ÉTTI Biomérnök és Erjedésipari Technológia Tanszék

szünet

SIMON VIVIEN Élelmiszermérnök BSc, nappali tagozat 7. félév (Budai Campus)

Pályamunka címe: **Értékes komponensek visszanyerése sárgarépahéjból ultrahang-asszisztált extrakcióval**

Témavezető: **Dr. Bánvölgyi Szilvia** egyetemi docens MATE ÉTTI Élelmiszeripari Műveletek és Folyamattervezés Tanszék
Dr. Zsomné dr. Muha Viktória egyetemi docens, MATE ÉTTI Élelmiszeripari Méréstechnika és Automatizálás Tanszék

SZABÓ ÁKOS ÉS TÓTH MÁTÉ BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola 13. osztály

Pályamunka címe: **A felszínközeli szén-dioxid koncentráció napszaki és szezonális változásainak vizsgálata növénytermesztési környezetben saját fejlesztésű IoT mérőrendszerrel**

Témavezetők: **Cseke Tamara** oktató BMSZC Than Károly Technikum és Szakképző Iskola
Dr. Csighy Attila egyetemi adjunktus MATE ÉTTI Élelmiszeripari Műveletek és Folyamattervezés Tanszék

Eredményhirdetés, a szekciók zárását követően, az A épület A1-es termében lesz.

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

A rendezvényt az NTP-HHTDK-26-0008 számú, „Tehetséggondozási tevékenységek ösztönzése a MATE ÉTTI-n” című pályázat támogatta.

OKTATÁSI ÉS GYERMEKÜGYI MINISZTÉRIUM

Nemzeti Tehetség Program