



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem  
Budai Campus  
Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet  
Tudományos Diákköri Konferencia

2021. november 24.

**9:00 - 9:15: A szekciók megnyitása**

Prof. Dr. Gyuricza Csaba rektor köszöntője (online)

Szekció elnöke köszöntője

**Szekciók**

***Élelmiszerkémia és -minősítés szekció***

MATE Budai Campus, K épület, K3 terem

***Élelmiszertechnológia A szekció***

MATE Budai Campus, G épület, G2 terem

***Élelmiszertechnológia B szekció***

MATE Budai Campus, G épület, GF106 terem

***Mikrobiológia, biotechnológia és élelmiszerbiztonság szekció***

MATE Budai Campus, K épület, K4 terem

**Élelmiszerkémia és -minősítés szekció**  
(Budai Campus, BUD-K.2-203 terem)

**Bíráló Bizottság**

Elnök: **Dr. Abrankó László** egyetemi tanár

Tagok: **Dr. Csóka Marianna** egyetemi docens

**Tömösköziné Dr. Farkas Rita** tudományos főmunkatárs

Titkár: **De Jonge Nóra** PhD hallgató

**Bartha Balázs Ferenc** biomérnök BSc. nappali 9. félév

Pályamunka címe: **Étrendkiegészítő fehérjekoncentrátumok minőségellenőrzése és roncsolásmentes vizsgálata**

Témavezető: **Dr. Fodor Marietta** egyetemi docens MATE Budai Campus  
Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

**Csokonai Lilianna Judit** élelmiszermérnök BSc. nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Rovarörleménnyel dúsított szélesmetélt tészta minták kémiai és érzékszervi minősítése**

Témavezető: **Dr. Szedljk Ildikó Judit** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Gabona és Iparinövény Technológia Tanszék

**Farkas Bence** biomérnök BSc. nappali 9. félév

Pályamunka címe: **SPME-GC-MS módszer fejlesztése poloskaszag meghatározására bor mintából**

Témavezető: **Dr. Üveges Márta** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

**Fekete Szimonetta** élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök MSc. levelező 3. félév

Pályamunka címe: **Különböző eredetű növényi olajok hatása főtt tészta emészthető fehérjetartalmára**

Témavezető: **Tormási Judit** egyetemi tanársegéd MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

**Lámfalusy Tamás** élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök MSc. nappali 4. félév

Pályamunka címe: **Multikomponenses HPLC-UV módszer fejlesztése és validálása vízoldható vitaminok vizsgálatára**

Témavezető: **Dr. Vass Andrea** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék  
**Dr. Prauda Ibolya Zsuzsanna** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

## **11:20-11:50 Kávészünet**

**Matkovits Anna** élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök MSc. nappali 4. félév

Pályamunka címe: **Módszerfejlesztés méz polifenol komponenseinek meghatározására**

Témavezető: **Jókainé Dr. Szatura Zsuzsanna** egyetemi docens MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék  
**Nagy Katalin** PhD hallgató MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

**Nagy Alexandra Tünde** élelmiszermérnök BSc. nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Eritromicin és piperacillin bomlástermékeinek vizsgálata gamma radiolízis hatására**

Témavezetők: **Dr. Kocsis Tamás József** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszer-mikrobiológia, -higiénia és -biztonság Tanszék

**Dr. Homlok Renáta** tudományos munkatárs MTA, Izotópkutató Intézet

**Polyákovity Éva** élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök MSc. nappali 4. félév

Pályamunka címe: **UHPLC-MS/MS módszer fejlesztése és validálása T-2, HT-2, T-2 triol és T-2 tetraol mikotoxinok meghatározására csiperke termesztőközeg és csiperkegomba (*Agaricus bisporus*) mátrixokra**

Témavezetők: **Varga Emese** tanszéki mérnök MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

**Takács Ádám** biomérnök BSc. nappali 7. félév

Pályamunka címe: **Kalibrációs technikák összehasonlítása akácméz HMF tartalmának meghatározására**

Témavezetők: **Dr. Üveges Márta** egyetemi adjunktus MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék  
**Jókainé dr. Szatura Zsuzsanna** egyetemi docens MATE Budai Campus Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszerkémia és Analitika Tanszék

## **15:00 Záróünnepség**

*Budai Campus, K épület, Díszterem*

TDK Konferencia díjainak átadása

*Nyitrai Dr. Sárdi Diana* Campus Főigazgató, SzBI Igazgató

*Dr. Fail József* NVI Igazgató

*Dr. Fekete Albert* TTDI Igazgató

*Dr. Friedrich László* ÉTTI Igazgató

Állófogadás

A MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézetének Tudományos Diákköri Konferenciáján 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 honlapján: <https://www.uni-mate.hu/tudom%C3%A1nyos-di%C3%A1kk%C3%B6ri-konferencia>**

Az Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet (volt Élelmiszertudományi Kar) tehetséggondozási tevékenységei a Magyar Kormány és az Európai Unió által közösen finanszírozott

**EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00005** számú  
**„Tudományos utánpótlás erősítése a hallgatók tudományos műhelyeinek és programjainak támogatásával, a mentorálás folyamatának kidolgozásával”**

című projekt támogatásával valósultak meg.



EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00005