



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÉMIAI TUDOMÁNYOK OSZTÁLYA

MEGHÍVÓ

az MTA Élelmiszertudományi Tudományos Bizottság
2023. októberi ülése keretében rendezett

390. Tudományos Kollokviumra

Helyszín: helyszín: Magyar Tudományos Akadémia

Időpont: **2023. október 4. szerda** 9.30 órakor

Elnök: **Dr. Salgó András** (*BME VBK, Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi Tanszék*)

9:30 – 9:55 Kovács Zoltán, Vitális Flóra, Lukács Mátyás, Aouadi Balkis, Majadi Mariem, Gillay Zoltán, Bázár György (*MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszeripari Méréstechnika és Automatizálás Tanszék*):

Közeli infravörös spektroszkópia és Aquaphotomics alkalmazási lehetőségei az élelmiszertudományban

9:55 – 10:20 Slezsák János, Gál Zalán, Salgó András, Gergely Szilveszter

(*BME VBK, Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi Tanszék*):

Szénhidrátkeverékek vizsgálata közeli infravörös spektroszkópiával és sokváltozós adatelemzéssel

10:20 – 10:45 Prokisch József, Duyen H.H. Nguyen, Arjun Muthu, Hassan El-Ramady,

Daróczi Lajos, Nagy Lajos, Kéki Sándor, Béni Áron

(*Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Állattenyésztési Tanszék*):

Szén nanorészecskék (CNDs) élelmiszerben: keletkezés és kimutatás

10:45 – 11:15 SZÜNET

11:15 – 11:40 Engelhardt Tekla, Farkas Zsuzsa, Józwiak Ákos

(*Állatorvostudományi Egyetem, Élelmiszerlánc-tud. Intézet, Digitális Élelmiszertudományi Tanszék*):

Újonnan felmerülő mikrobiológiai kockázatok az élelmiszeriparban

11:40 – 12:05 Kocsis Tamás, Surányi Botond, Pomázi Andrea

(*MATE Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet, Élelmiszer-mikrobiológia, higiénia és -biztonság Tanszék*):

MALDI-TOF MS technika alkalmazása az élelmiszerlánc különböző területein

Budapest, 2023. szeptember 21.

Simonné Dr. Sarkadi Livia
ÉTB elnök

Dr. Gelencsér Éva
ÉTB társelnök

1051 Budapest, Nádor utca 7. (1245 Budapest, Pf. 1000)

Telefon: +36 1 411-6306 / Fax: +36 1 411-6122 / E-mail: kemia@titkarsag.mta.hu / www.mta.hu