

## ÉLELMISZERANALITIKA I. SEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – Kémia szemináriumi terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Salgó András professzor emeritus – BME VBK
- Tagok:** Csizmeg István operatív vezérigazgató-helyettes – Gallicoop Zrt.  
Prof. Dr. Kovács Béla egyetemi tanár, intézetigazgató – DE MÉK  
Nyergesné Dr. Illés Erzsébet főiskolai docens – SZTE MK
- Titkár:** Kovács Róbertné Veszélovzski Petra tudományos munkatárs – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Bodván Nikoletta**      MATE ÉTTI  
*Gyorsfagyasztott ToTu gombóc állomány jellemzőinek vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Dalmadi István egyetemi docens
- 10:45    **Mrázik Angéla**      SZE MÉK  
*A különböző kövirózsa fajták kedvező élettani hatásainak vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Székelyhidi Rita egyetemi adjunktus
- 11:00    **Sátorová Krisztína**      BME VBK  
*Ipari őrléssel, fajtaazonos rozsokból előállított őrlemény frakciók rost és kis molekulaméretű szénhidrát összetételének vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens  
Juhászné Szentmiklóssy Marietta Klaudia PhD hallgató
- 11:15    **Tamás Vanessza Nóra**      SE ETK  
*Cukorszirupok kimutatása mézekben referencia- és spektroszkópai módszerekkel*  
Témavezető: Dr. Benedek Csilla főiskolai docens  
Bodor Zsanett tanársegéd
- 11:30    **Varga Viktória**      SZTE MK  
*Ketchupok szín és likopin tartalmának összehasonlító vizsgálata*  
Témavezető: Pappné Dr. Sziládi Katalin főiskolai docens
- 11:45    **Veisz Anett Rachel**      MATE ÉTTI  
*Polifenolban gazdag táplálékkiegészítő analitikai jellemzése és takarmányozásban vizsgált hatása a tyúk fogyasztható részeire*  
Témavezető: Stefanovitsné Dr. Bányai Éva egyetemi tanár  
Dr. Fodor Marietta egyetemi docens

## ÉLELMISZERANALITIKA II. SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – II. előadó terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** **Simonné Dr. Sarkadi Livia** egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
**Tagok:** **Dr. Gyimes Ernő** egyetemi docens – SZTE MK  
**Dr. Langó Bernadett** laborvezető – Gabonakutató Nonprofit Közhasznú Kft.  
**Dr. Sipos Péter** egyetemi docens – DE MÉK  
**Titkár:** **Gajdán Krisztina** intézeti mérnök – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Baráth Nikolett**      DE MÉK  
*A búzaszem elemzéséhez szükséges elemtartalmi és minta-előkészítő módszerek vizsgálata*  
Témavezető: Prof. Dr. Kovács Béla Róbert egyetemi tanár  
Dr. Béni Áron egyetemi adjunktus
- 10:45    **Kocsis Boglárka Katalin**      BME VBK  
*A tönkölybúzában rejlő összetételi és feldolgozóipari lehetőségek tanulmányozása*  
Témavezető: Dr. Schall Eszter egyetemi adjunktus  
Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
- 11:00    **Kocsis Tamás**      SZTE MK  
*Sörminták összehasonlító elemzése különböző analitikai eljárásokkal*  
Témavezető: Pappné Dr. Sziládi Katalin főiskolai docens  
Jákói Zoltán Péter tudományos segédmunkatárs
- 11:15    **Matkovits Anna**      MATE ÉTTI  
*Módszerfejlesztés méz polifenol komponenseinek meghatározására*  
Témavezető: Jókainé Dr. Szatura Zsuzsanna egyetemi docens  
Nagy Katalin PhD hallgató
- 11:30    **Nagy Bálint**      SZTE MK  
*Különböző termelői sajtok összehasonlító vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Jójárt Balázs főiskolai docens
- 11:45    **Papp Hanga – Patkó Alexandra**      SE ETK  
*Savanyított tej- és tejkészítmények laktóztartalmának vizsgálata*  
Témavezető: Hajas Livia tanársegéd  
Dr. Molnár Andrea tudományos munkatárs

## ÉLELMISZERANALITIKA III. SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – I. előadó terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Dr. Szabó P. Balázs főiskolai docens – SZTE MK  
**Tagok:** Dr. Abrankó László egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
Borka Bianka üzemvezető – Szegedi Sütődék Kft.  
Dr. Gergely Szilveszter egyetemi docens – BME VBK  
**Titkár:** Szpisják-Gulyás Nikolett intézeti mérnök – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Békés Rebeka – Újlaki Eszter**      DE MÉK  
*Eltérő vizsgálati eljárások összehasonlító elemzése specifikus növénykivonatok antioxidáns aktivitásának, illetve a mártíxhatás érvényesülésének értékelésére*  
Témavezető: Dr. Kiss Attila Péter tudományos főmunkatárs  
Dr. Sipos Péter egyetemi docens
- 10:45    **Dohy Dénes András**      MATE ÉTTI  
*Növényvédőszer-adjuvánsok nedvesítő képességének vizsgálata cseppalak elemző készülékkel*  
Témavezető: Marczika Andrásné Dr. Sörös Csilla egyetemi docens  
Dr. Prauda Ibolya egyetemi adjunktus
- 11:00    **Eperjesi Levente**      BME VBK  
*Rizslisztek és célkeverékek összetételének és reológiai viselkedésének összehasonlító vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens  
Jaksics Edina PhD hallgató
- 11:15    **Pólya Dorina**      SZTE MK  
*Különböző szarvasmarha fajtákból készült szárazárak összehasonlítása*  
Témavezető: Dr. Szepesi-Bencsik Dóra főiskolai docens
- 11:30    **Szatmári Patrik**      SZTE MK  
*Különböző édesítési móddal készített gyümölcsszörpök biológiai aktivitásának vizsgálata*  
Témavezető: Pappné Dr. Sziládi Katalin főiskolai docens  
Dr. Lemmer Balázs adjunktus
- 11:45    **Szekeres Zsófi**      BME VBK  
*Kapillaris zónaelektroforézis módszer fejlesztése gabonafélék szénhidrátösszetételének meghatározására*  
Témavezető: Dr. Németh Renáta egyetemi adjunktus

## ÉLELMISZERBIOTECHNOLÓGIA SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – VI. szemináriumi terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Hodúr Cecilia egyetemi tanár – SZTE MK  
**Tagok:** Császár Péter process technology manager – Givaudan Hungary Kft.  
Prof. Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
Dr. Pusztahelyi Tünde egyetemi docens – DE MÉK  
**Titkár:** Dr. Lemmer Balázs adjunktus – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Blaskó Eszter Lubica**      MATE ÉTTI  
*Növényi proteáz enzim tehéntejre kifejtett hatásának vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Albert Krisztina Zita egyetemi adjunktus  
Dr. Koris András egyetemi docens  
Dr. Nath Arijit posztdoktori kutató
- 10:45    **Eszterbauer Edina**      BME VBK  
*Eritrit fermentáció fejlesztése*  
Témavezető: Dr. Németh Áron egyetemi docens
- 11:00    **Lei Csongor Mátyás**      MATE ÉTTI  
*Brettanomyces élesztők söripari szempontból releváns tulajdonságainak vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Kun-Farkas Gabriella egyetemi docens
- 11:15    **Radziwon Miklós**      MATE ÉTTI  
*Yarrowia élesztő törzsek politejsav depolimeráz aktivitásának vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Farkas Csilla egyetemi adjunktus  
Dr. Bujna Erika egyetemi docens
- 11:30    **Sipos Báborka**      DE MÉK  
*Génpolimorfizmus vizsgálatok a galambhús termékminőség javítása érdekében*  
Témavezető: Prof. Dr. Kusza Szilvia egyetemi tanár  
Dr. Bagi Zoltán tudományos munkatárs

## ÉLELMISZERGAZDASÁGTAN SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – IV. szemináriumi terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Lakner Zoltán egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
**Tagok:** Molnár Anita ügyvezető – PaprikaMolnár Kft.  
Dr. Németh-Torkos Anett egyetemi docens – SZE MÉK  
Dr. Zsótér Brigitta egyetemi docens – SZTE MK  
**Titkár:** Deák Dalma intézeti ügyvivő-szakértő – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- |       |   |         |
|-------|---|---------|
| 10:30 | <b>Erdei Bálint</b><br><i>Kereskedelmi és gyártói márkás sertésvislik összehasonlító elemzése</i><br>Témavezető: Mihalkó József tanársegéd  | SZTE MK |
| 10:45 | <b>Takács Ágota</b><br><i>A COVID-19 hatása az élelmiszer-hulladék mennyiségére</i><br>Témavezető: Prof. Dr. Bánáti Diána egyetemi tanár  | SZTE MK |
| 11:00 | <b>Újvári Gréta</b><br><i>Hazai hús- és fehérjefogyasztás</i><br>Témavezető: Dr. Szepesi-Bencsik Dóra főiskolai docens  | SZTE MK |
| 11:15 | <b>Uzonyi Lívია</b><br><i>Fekete színű élelmiszerek megítélése a hazai lakosság körében</i><br>Témavezető: Hajdú Péter PhD hallgató<br>Dr. Prokisch József egyetemi docens  | DE MÉK  |
| 11:30 | <b>Vas Evelin</b><br><i>A Szegedi Paprika Zrt. által készített termékek forgalmának elemzése a 2011 és 2020 között, különös tekintettel a COVID-19 járvány első hullámának időszakában</i><br>Témavezető: Dr. Kis Krisztián egyetemi docens | SZTE MK |

## ÉLELMISZERTECHNOLÓGIA ÉS MŰVELETEK I. SEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – V. szemináriumi terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Friedrich László egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
**Tagok:** Béres István termelési igazgató – Sole-Mizo Zrt.  
Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens – BME VBK ABÉT  
Dr. Zsarnóczay Gabriella elnök – MÉTE  
**Titkár:** Csercsics Dóra intézeti mérnök – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Bohár Dorina**      MATE ÉTTI  
*Konjac glükomannán alapú puding fejlesztése és vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Csehi Barbara egyetemi adjunktus
- 10:45    **Bolfán Borka**      SZE MÉK  
*Szója alapú alternatív joghurtok előállítása és vizsgálata*  
Témavezető: Prof. Dr. Varga László egyetemi tanár  
Bukovics Solveig tudományos főmunkatárs
- 11:00    **Boros Gyevi Vivien**      SZTE MK  
*Tritikálé (X Triticosecale W.) őrlemények próbacipóinak fizikai és érzékszervi vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Mihály-Langó Bernadett laborvezető  
Dr. Szabó P. Balázs főiskolai docens
- 11:15    **Dobozi Réka**      SZTE MK  
*Tej alvadási és sajt érési folyamat nyomon követése dielktromos mérésekkel*  
Témavezető: Dr. Beszédes Sándor főiskolai docens  
Dr. Csanádi József egyetemi docens
- 11:30    **Radácsi Kristóf**      MATE ÉTTI  
*Cider erjesztés optimalizálása különböző élesztő fajok alkalmazásával*  
Témavezető: Dr. Kus Szilárd egyetemi docens  
Dr. Csernus Olívia egyetemi adjunktus
- 11:45    **Varga Laura**      SZE MÉK  
*Rostos gyógynövényes gyümölcsital kifejlesztése és a késztermék analitikai vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Kapcsándi Viktória egyetemi docens
- 12:00    **Zsolyomi Fruzsina**      MATE ÉTTI  
*A paradicsomtörköly értékes komponenseinek kinyerése és vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Máté Mónika egyetemi docens

## ÉLELMISZERTECHNOLÓGIA ÉS MŰVELETEK II. SEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – VII. szemináriumi terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Véha Antal egyetemi tanár – SZTE MK  
**Tagok:** Bajkó-Mucsi Nikolett gyártmányfejlesztési főosztályvezető – Hungerit Zrt.  
Hanczné Dr. Lakatos Erika egyetemi docens – SZE MÉK  
Dr. Stündl László egyetemi docens – DE MÉK  
**Titkár:** Bakos Tiborné mesteroktató – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Csányi Viktória Brigitta**      BME VBK  
*Újtípusú kísérleti rozs őrleményfrakciók összetételi és reológiai jellemzése*  
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens  
Dr. Németh Renáta egyetemi adjunktus  
Jaksics Edina Phd hallgató
- 10:45    **Fekete Zoltán**      MATE ÉTTI  
*Ultrahangos pácolás során a pácolás sebességét befolyásoló tényzők hatása az ultrahang intenzitására a kezelőtér pozíció és a termékmennyiség meghatározása céljából*  
Témavezető: Prof. Dr. Friedrich László egyetemi tanár
- 11:00    **Karácsondi Márta**      MATE ÉTTI  
*Tojás alapú probiotikus ital fejleszthetőségének vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Bujna Erika egyetemi docens  
Dr. Csehi Barbara egyetemi adjunktus
- 11:15    **Kereszturi Julianna**      MATE ÉTTI  
*Édesburgonya (Ipomoea batatas L.) fajták liofilizálásra való alkalmasságának vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Máté Mónika egyetemi docens
- 11:30    **Miklovicz Anna**      MATE ÉTTI  
*Új, nagy színanyagtartalmú fekete bodza fajták vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Szalóki–Dorkó Lilla egyetemi adjunktus
- 11:45    **Odrobina Otília**      SZTE MK  
*Hagyományos és zsírszegény karamella fejlesztése*  
Témavezető: Dr. Gyimes Ernő egyetemi docens  
Csercsics Dóra tanszéki mérnök
- 12:00    **Schmidt Levente Endre**      BME VBK  
*Sütőipari végtermékteszt fejlesztése rozslisztek és új típusú őrleményfrakciók minősítésére*  
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens  
Farkas Alexandra PhD hallgató

## MIKROBIOLÓGIA ÉS ÉLELMISZERBIZTONSÁG SEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – Dr. Horváth Károly terem (VIII. szemináriumi terem)

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** **Mohácsiné Prof. Dr. Farkas Csilla** egyetemi tanár – MATE ÉTTI  
**Tagok:** **Dr. Ásványi Balázs** egyetemi docens – SZE MÉK  
**Góczán Bálint** termék és technológia fejlesztő mérnök – Bonduelle Central Europe Kft.  
**Dr. Vidács Anita** főiskolai docens – SZTE MK  
**Titkár:** **Varga Krisztina** intézeti mérnök – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Csatordai Viktória**      SZTE MK  
*Élelmiszer-ipari szennyvíziszap anaerob lebonthatóságának nyomkövetése*  
Témavezető: Dr. Lemmer Balázs adjunktus  
Jákói Zoltán Péter tudományos segédmunkatárs
- 10:45    **Erdős Hajnalka**      MATE ÉTTI  
*Különböző közegekkel érintkező műanyag palackban képződő biofilm kimutatása és eltávolítása*  
Témavezető: Taczmanné Dr. Brückner Andrea egyetemi adjunktus
- 11:00    **Hatvan Zoltán**      SZE MÉK  
*In vitro tesztrendszer további elemeinek alkalmazása probiotikus baktériumtörzsek szelektálására*  
Témavezető: Prof. Dr. Varga László egyetemi tanár  
Dr. Süle Judit tudományos munkatárs
- 11:15    **Kulcsár Tamás**      SZTE MK  
*Különböző húsalapanyagok színjellemzőinek vizsgálata*  
Témavezető: Mihalkó József tanársegéd
- 11:30    **Liebl Rebeka**      MATE ÉTTI  
*Posztbiotikumok antimikrobás hatásának vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Bujna Erika egyetemi docens  
Prof. Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi tanár
- 11:45    **Szőke Zsombor**      DE MÉK  
*Biológiai és konvencionális művelési módok hatásának vizsgálata a szőlőültetvények talaj és a szőlőtőke mikrobaközösségeire Tokaj régió és a Pallagi Kertészeti Kísérleti Telepeken*  
Témavezető: Dr. Paholcsek Melinda adjunktus
- 12:00    **Zrínyi Eszter**      BME VBK  
*Listeria fajok szimulációs felületi-higiéniai detektálása real-time PCR módszerrel*  
Témavezető: Prof. Dr. Varga László egyetemi tanár  
Simon-Korcz Evelin tudományos munkatárs



## MŰSZAKI INFORMATIKA, MÉRÉSTECHNIKA SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – GÜZ labor

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Dr. Bíró István egyetemi docens – SZTE MK  
**Tagok:** Prof. Dr. Felföldi József professzor emeritus – MATE ÉTTI  
Dr. Kovács Attila egyetemi docens – SZE MÉK  
Mészárosné Galisz Beáta vezető termékfejlesztő – Pick Szeged Zrt.  
**Titkár:** Mészáros Attila tanársegéd – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Dézi Pál Patrik**      SZTE MK  
*Tejsav alapú élelmiszer-ipari csomagolóanyag vizsgálata nanoindentációval*  
Témavezető: Pappné Dr. Sziládi Katalin főiskolai docens  
Csonti Katalin PhD hallgató  
Dr. Heiner Zsuzsanna csoportvezető
- 10:45    **Dosztál Judit**      SZTE MK  
*Hőmérséklet-mérési és monitorozási folyamat modernizálása egy tejipari termékek tárolására alkalmas hűtőtérben*  
Témavezető: Dr. Sárosi József egyetemi docens
- 11:00    **Homolya Szabolcs**      MATE ÉTTI  
*Pálmazsír és pálmazsír helyettesítők karakterisztikájának meghatározása oszcillációs reométerrel*  
Témavezető: Dr. Kaszab Tímea egyetemi adjunktus  
Lambertné dr. Meretei Anikó egyetemi adjunktus
- 11:15    **Kókai Tamás**      MATE ÉTTI  
*Sütőipari termékek minőségellenőrzése gépi látással*  
Témavezető: Prof. Dr. Baranyai László egyetemi tanár
- 11:30    **Somogyi Tamás**      MATE ÉTTI  
*Digitális képfeldolgozás az élelmiszer minőségellenőrzésben*  
Témavezető: Dr. Zsomné dr. Muha Viktória egyetemi adjunktus
- 11:45    **Zimmermann Philipp York**      MATE ÉTTI  
*Sóoldatban a sertéshús elektromos impedancia változása a só diffúziója során*  
Témavezető: Dr. Vozáry Eszter Emília ny. egyetemi magántanár

## TÁPLÁLKOZÁSTUDOMÁNY SZEKCIÓ

Helyszín: Szeged, Mars tér 7. – III. előadó terem

### Bíráló bizottság:

- Elnök:** Prof. Dr. Bánáti Diána egyetemi tanár – SZTE MK  
**Tagok:** Kocsis Alexandra HR specialist – Bonduelle Central Europe Kft.  
Dr. Mednyánszky Zsuzsanna egyetemi docens – MATE ÉTTI  
Veresné Dr. Bálint Márta főiskolai tanár – SE ETK  
**Titkár:** Dr. Pintér Gáborné mesteroktató – SZTE MK

09:00 – 09:50      Prezentációk feltöltése

- 10:30    **Izsó Enikő**      MATE ÉTTI  
*Ehető virágok felhasználási lehetősége kekszekben*  
Témavezető: Dr. Szabó-Nótin Beatrix egyetemi adjunktus
- 10:45    **Juhász Krisztián Zoltán**      DE MÉK  
*A magyar kékszőlő főbb antocianinjainak hatása az in vitro endothel modell  
inflammatorikus folyamataira*  
Témavezető: Dr. Markovics Arnold kutató
- 11:00    **Mészáros Zsófia**      SZE MÉK  
*A tehéntej  $\beta$ -kazein polimorfizmusának vizsgálata egy Győr-Moson-Sopron megyei  
holstein-fríz tenyészetben*  
Témavezető: Dr. Gulyás László egyetemi docens  
Dr. Tempfli Károly egyetemi docens
- 11:15    **Sági Bianka**      SZE MÉK  
*Saját termesztésű mikroöledek ásványianyag összetételének vizsgálata*  
Témavezető: Dr. Zsedely Eszter egyetemi docens  
Dr. Giczi Zsolt egyetemi adjunktus
- 11:30    **Szabad Alex**      SZTE MK  
*Magas fehérjetartalmú müzliszeletek kifejlesztése*  
Témavezető: Dr. Szabó P. Balázs főiskolai docens
- 11:45    **Szőke-Trenyik Eszter**      SZTE MK  
*Magas rosttartalmú, kész lisztkeverékek kifejlesztése*  
Témavezető: Dr. Szabó P. Balázs főiskolai docens
- 12:00    **Tihanyi Dóra**      SE ETK  
*Vörös lencse alapú növényi italok feljlesztése*  
Témavezető: Hermánné Dr. Juhász Réka egyetemi docens  
Hajas Livia tanársegéd

## **AZ INTÉZMÉNYEK RÖVIDITÉSE**

BME VBK	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyésszmérnöki és Biomérnöki Kar
DE MÉK	Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
MATE ÉTTI	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Élelmiszertudományi és Technológiai Intézet
SE ETK	Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar
SZE MÉK	Széchenyi István Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar
SZTE MK	Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Kar