



Élelmiszertudományi Kar

XX. Jubileumi Országos MÉTE TDK Konferencia

*„A tudományos emberfő mennyisége a nemzet igazi hatalma“
Széchenyi István*

PROGRAMFÜZET



**1118 Budapest, Villányi út 29-43.
2014. május 13.**

KONFERENCIA SZERVEZŐI

Vezetők

társelnök: Dr. Habil. Nguyen Duc Quang egyetemi docens
társelnök: Rezsényé Dr. Szabó Judit egyetemi magántanár
titkár: Styevkó Gabriella egyetemi tanársegéd

Tagok

Dr. Balla Csaba, egyetemi magántanár
Dr. Bánvölgyi Szilvia egyetemi adjunktus
Dr. Baranyai László egyetemi docens
Bódi Barbara PhD hallgató
Csóka Mariann egyetemi tanársegéd
Dr. Dalmadi István egyetemi adjunktus
Farkas Csilla PhD hallgató
Dr. Fodor Marietta egyetemi docens
Dr. Firtha Ferenc egyetemi docens
Hőnigh Zsuzsanna élelmiszer mérnök
Dr. Juhász Réka egyetemi adjunktus
Dr. Kasza Gyula egyetemi docens
Kapás Bianka BCE ÉTK HÖK elnöke
Koczáné dr. Manninger Kata egyetemi adjunktus
Kovács Attila PhD hallgató
Kovács Péter testnevelő tanár
Pásztorné Dr. Huszár Klára egyetemi docens
Dr. Pomázi Andrea egyetemi docens
Dr. Sipos László egyetemi docens
Szendrő Éva tanszéki mérnök

**A BCE ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KARA,
a MAGYAR ÉLELMISZER-TUDOMÁNYI ÉS TECHNOLÓGIAI EGYESÜLET
és
az MTA ÉLELMISZERTUDOMÁNYI TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁGA**

TISZTELETTEL MEGHÍVJA

Önt és Munkatársait

**a 2014. május 13-án megrendezésre kerülő
XX. Jubileumi Országos MÉTE TDK Konferenciára**

Helyszín: 1118 Budapest, Villányi út 29-43.

RÉSZVEVŐ INTÉZMÉNYEK

- Budapesti Corvinus Egyetem, Élelmiszertudományi Kar **BCE-ÉTK**
- Budapesti Corvinus Egyetem, Gazdaságtudományi Kar **BCE-GTK**
- Budapesti Gazdasági Főiskola,
Kereskedelmi, Idegenforgalmi és Vendéglátóipari Kar **BGF-KIVK**
- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar **BMGE-VBK**
- Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és
Környezetgazdálkodási Kar **DE-MÉK**
- Debreceni Egyetem, Gazdálkodástudományi és Vidékfejlesztési Kar **DE- GVK**
- Eszterházy Károly Főiskola, Természettudományi Kar **EKF-TTK**
- Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ **NAIK**
- Nyíregyházi Főiskola **NyF**
- Nyugat-magyarországi Egyetem,
Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar **NyME-MÉK**
- Szolnoki Főiskola **SZF**
- Szegedi Tudományegyetem, Mérnöki Kar **SZTE-MK**
- Szegedi Tudományegyetem, Természettudományi és Informatikai Kar **SZTE-TTIK**
- Semmelweis Egyetem, Egészségtudományi Kar **SE-ETK**

PROGRAM

8⁰⁰ – 10⁰⁰ Regisztráció (*A épület aula, Ménesi út 44.*)

10⁰⁰ Ünnepélyes megnyitó (*A épület A1 előadóterem*)

Dr. Vatai Gyula egyetemi tanár, az Élelmiszertudományi Kar dékánja

Dr. Biacs Péter emeritus professzor, a MÉTE tiszteletbeli elnöke

MÉTE a fiatal tehetséges szakemberekért

Kristóf Ákos osztályvezető, Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Osztály, VM

A hazai agrárkutatás új útjai

Dr. Péntes Béla egyetemi tanár, az OTDT alelnöke, az Agrártudományi Szekció elnöke

A tehetségondozás az agrár felsőoktatásban

10⁴⁵-11⁰⁰ A Bíráló Bizottságok elnökeinek megbeszélése (*A épület A1 előadóterem*)

11⁰⁰-14⁴⁰ Szekcióülések

1. Biokémia, élelmiszerkémia és minőségbiztosítás (K5 tanterem)
2. Élelmiszer-biotechnológia (E1 előadóterem)
3. Élelmiszeripari gazdaságtan (K7 tanterem)
4. Élelmiszeripari logisztika és marketing (K6 tanterem)
5. Élelmiszertechnológia és műveletek I (K3 előadóterem)
6. Élelmiszertechnológia és műveletek II (K4 előadóterem)
7. Mikrobiológia és élelmiszerbiztonság (E2 előadóterem)
8. Műszaki, informatika és mérés technika (Klubterem)
9. Táplálkozástudomány (K2 előadóterem)

12¹⁵-12⁴⁵ Kávészünet

14⁰⁰-16⁰⁰ Ebédszünet (*K épület, diszterem*) **és szakember-találkozó**

16⁰⁰ Plenáris záróülés (*A épület A1 előadóterem*)

A Konferencia értékelése és ünnepélyes eredményhirdetés:

Dr. Zsarnóczay Gabriella egyetemi docens, a MÉTE elnöke

Dr. Vatai Gyula egyetemi tanár, az ÉTK dékánja

A XXI. MÉTE TDK (2016) Konferencia rendezési jogának átadása

Az előadások időtartalma: **maximum 10 perc + 5 perc vita**

1 Biokémia, élelmiszerkémia és minőségbiztosítás
(helyszín: K épület – K5 tanterem)

Bíráló bizottság

Elnök: **Prof. Dr. Farkas József** akadémikus – BCE ÉTK

Tagok: **Dr. Murányi Zoltán** főiskolai tanár – EKF

Horváthné Dr. Almássy Katalin professzor emerita – SZTE MK

Titkár: **Dr. Dalmadi István** egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Bárány Nándor** BCE-ÉTK
Rebaudioside B standard vegyület előállításának optimalása
Témavezető: Dr. Dernovics Mihály egyetemi docens
- 11:15 **Csokán András** BCE-ÉTK
Gyümölcságyon történő áztatás hatása a barackpálinka illatösszetételének alakulására
Témavezetők: Csóka Mariann egyetemi tanársegéd
Dr. Korány Kornél egyetemi magántanár
- 11:30 **Horváth Vanda** BMGE-VBK
Több allergén fehérje egyidejű jelenlétének hatása az ELISA módszertan által szolgáltatott eredményekre
Témavezetők: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
Török Kitti PhD hallgató
- 11:45 **Kiss Kinga** BCE-ÉTK
Néhány kereskedelmi fitáz enzimek készítmény katalitikus tulajdonsága
Témavezetők: Bujna Erika egyetemi tanársegéd
Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi docens
- 12:00 **Nagy Éva** DE-MÉK
Gyógynövény hatóanyagok mézekben
Témavezetők: Dr. Prokisch József egyetemi docens
Dr. Harangi János ügyvezető (DIKFK)
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Novák Anna** DE-MÉK
Azonos márkájú magyar, román és német sörök összehasonlítása
Témavezetők: Borbélyné Dr. Varga Mária egyetemi docens
Szabó Edina PhD hallgató
- 13:00 **Rácz Tamás** SZTE-MK
Szárított szőlővel dúsított keksz készítése
Témavezetők: Dr. Gyimes Ernő egyetemi docens
Dr. Krisch Judit egyetemi docens
- 13:15 **Schall Eszter** BMGE-VBK
Zsírtalanítás hatásának vizsgálata gliadin ELISA módszerrel történő mennyiségi meghatározására
Témavezetők: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
Török Kitti PhD hallgató
- 13:30 **Sütő Gábor és Tóth Kovács Bence** BCE-ÉTK
Csíráztatás és fermentáció hatása különböző magvak és örleményeik kémiai jellemzőire
Témavezetők: Dr. Szedljak Ildikó egyetemi adjunktus
Tóth Marcell PhD hallgató
- 13:45 **Zöldy András Benedek** BCE-ÉTK
Enzimek hatásának vizsgálata fekete bodza színezék tartalmára
Témavezetők: Stégerné Dr. Máté Mónika egyetemi docens
Szalóki-Dorkó Lilla PhD hallgató
Dr. Abrankó László tudományos főmunkatárs

2 Élelmiszer-biotechnológia (helyszín: E épület – E1 tanterem)

Bíráló bizottság

Elnök: Prof. Dr. Hoschke Ágoston professzor emeritus – BCE ÉTK

Tagok: Prof. Dr. Szigeti Jenő egyetemi tanár – NyME MTK

Prof. Dr. Kovács Erzsébet professzor emerita – SZTE MK

Titkár: Kiss Zsuzsanna egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Vass Panna** BMGE-VBK
Biohatóanyagok szárítása elektrosztatikus nanoszálképzéssel
Témavezetők: Dr. Marosi György egyetemi tanár
Dr. Nagy Zsombor Kristóf egyetemi tanársegéd
Wagner István PhD hallgató
Fehér Csaba PhD hallgató
- 11:15 **Bell Evelin** BMGE-VBK
Polimer alapú hordozók fejlesztése és felhasználása fehérjetisztításra affinkromatográfiával
Témavezető: Dr. Poppe László egyetemi tanár
Dr. Hornyánszky Gábor egyetemi docens
Boros Zoltán tudományos segédmunkatárs
Oláh Márk PhD hallgató
- 11:30 **Gombkötő Balázs** DE-MÉK
Az alternatív oxidáz lehetséges szerepe a nemes rothadás kialakításában
Témavezetők: Dr. Karaffa Erzsébet egyetemi docens
Szojka Anikó PhD hallgató
- 11:45 **Juhász Hajnalka** SZTE-TTIK
A Mortierella rendbe tartozó fonalas gombák zsírsavtermelésének és a zsírsav-bioszintézisben résztvevő delta-6 deszaturázt kódoló gén vizsgálata
Témavezető: Dr. Nyilasi Ildikó tudományos munkatárs
- 12:00 **Kovács Aranka Stella** SZTE-TTIK
Többszörösen telítetlen zsírsavak termelésének és bioszintézisének vizsgálata Mortierella fajokban
Témavezetők: Dr. Nyilasi Ildikó tudományos munkatárs
Dr. Papp Tamás egyetemi docens
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Pencz Noémi Kinga** BCE-ÉTK
Biokonverziók megvalósítása Bifidobacterium eredetű enzimkomplex felhasználásával
Témavezetők: Styevkó Gabriella egyetemi tanársegéd
Rezessyné Dr. Szabó Judit egyetemi magántanár
- 13:00 **Ta Phuong Linh** BCE-ÉTK
Pectinex ultra enzimkészítmény rögzítése és a rögzített enzim vizsgálata
Témavezetők: Nguyen Duc Vuong PhD hallgató
Styevkó Gabriella egyetemi tanársegéd
Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi docens
- 13:15 **Tóth Eszter Judit** SZTE-TTIK
Xantofilltermelő Mucor törzsek kifejlesztése
Témavezető: Dr. Papp Tamás egyetemi docens
- 13:30 **Vitay Dóra** SZTE-MK
Mezőgazdasági hulladékok enzimes lebontása
Témavezető: Dr. Hodúr Cecília egyetemi tanár

3 Élelmiszeripari gazdaságtan (helyszín: K épület – K7 tanterem)

Bíráló bizottság

Elnök: Hajdú Istvánné Dr. professzor emerita – BCE ÉTK

Tagok: Dr. Kis Krisztián főiskolai docens – SZTE MK

Dr. Podruzsik Szilárd egyetemi docens – BCE GTK

Titkár: Szendrő Éva tanszéki mérnök – BCE ÉTK

11:00 **Balog Árpád** SZTE-MK

Egy kupuzsinai almakert telepítésével kapcsolatos beruházási döntés előkészítése gazdasági számítások segítségével

Témavezető: Dr. Zsótér Brigitta főiskolai docens

11:15 **Bodolai Katalin Csilla** BCE-ÉTK

Rések a pajzson - Sörtermékekkel kapcsolatos fogyasztói szokások elemzése primer kutatások alapján

Témavezetők: Bódi Barbara PhD hallgató

Dr. Kasza Gyula egyetemi docens

Szegedyné Fricz Ágnes főosztályvezető helyettes (VM)

11:30 **Bognár Bence Szabolcs** SZTE-MK

Alternatív vidéki vállalkozások szerepe a vidék gazdaságában, kiemelten a bodzatermesztés, és a homoktövis termesztésének lehetőségeit

Témavezető: Dr. Panyor Ágota egyetemi docens

11:45 **Csúri Kata** SZTE-MK

Lakossági eredetű zöldhulladék gyűjtése, szállítása és hasznosítása hódmezővásárhelyen

Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens

12:00 **Czibolya Anita** SZTE-MK

A hízott libamájtermelés története és aktuális helyzete

Témavezető: Dr. Vincze-Lendvai Edina főiskolai docens

12:15 – 12:45 SZÜNET

12:45 **Franyó Katalin** SZTE-MK

A hazai ökológiai gazdálkodás jelene és jövője

Témavezető: Dr. Panyor Ágota egyetemi docens

13:00 **Nagy Adrienn** SZTE-MK

A soltvadkerti borászat fejlődése az 1700-as évektől napjainkig

Témavezető: Dr. Lendvai Edina főiskolai docens

13:15 **Orbán Dávid** NyME-MÉK

A lacaune juh fajta tejtermelésének vizsgálata

Témavezető: Dr. Gulyás László egyetemi docens

13:30 **Palotai Tímea** BCE-ÉTK

Gyümölcslevek piaci pozicionálása

Témavezető: Dr. Temesi Ágoston egyetemi tanársegéd

13:45 **Szerencsés Mihály** BCE-ÉTK

„Magyar-lengyel két jóbarát?” – a lengyel élelmiszeripari gazdaság fejlődési pályájának elemzése

Témavezető: Dr. Lakner Zoltán egyetemi tanár

4 Élelmiszeripari logisztika és marketing (helyszín: K épület – K6 tanterem)

Bíráló bizottság

Elnök: Prof. Dr. Nagy Frigyes professzor emeritus – NyME MÉK

Tagok: Prof. Dr. Biacs Péter professzor emeritus – MÉTE

Dr. Buzás Ferenc tudományos munkatárs – DE GVK

Titkár: Papp Nóra egyetemi tanársegéd – BCE ÉTK

- 11:00 **Csurka Tamás** BCE-ÉTK
A vásárlói magatartás vizsgálata adatbányászati eljárással
Témavezetők: Dr. Lakner Zoltán egyetemi tanár
Dr. Fehér Orsolya egyetemi adjunktus
- 11:15 **Hörnyéki Szabin** SZTE-MK
Egy mezőgazdasági vállalkozás esőztető öntözési tevékenységének szervezési-logisztikai vizsgálata egy dunszoki mezőgazdasági vállalkozásnál
Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens
- 11:30 **Lehotai Bence és Lehotai Balázs** SZTE-MK
Néhány agrártartalmú kormányzati honlap info-logisztikai vizsgálata alapján megfogalmazott gondolat
Témavezető: Dr. habil. Gál József egyetemi docens
- 11:45 **Milkovics Mátyás Márton, Pusztai Klaudia és Szépfalvi Enikő** BCE-ÉTK
Nemzetközi élelmiszer-kereskedelmi hálózatok működése, szerkezeti átalakulása és sebezhetőség
Témavezetők: Dr. Lakner Zoltán egyetemi tanár
Dr. Józwiak Ákos igazgatóhelyettes (NÉBIH)
- 12:00 **Mityók Mónika** SZTE-MK
Mezőgazdasági termékek hűtőházi tárolása és logisztikai elosztása az országban gazdasági szempontból egy adott Csongrád megyei vállalkozás vizsgálatában
Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Ördög Kitti** SZTE-MK
Nagytestű állatszállítás vizsgálata
Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens
- 13:00 **Sinkó Attila** SZTE-MK
Társállatok fuvarozása földön, vízben, levegőben
Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens
- 13:15 **Szagos Dávid** BCE-ÉTK
Guggolóstól a nemzeti italig - Pálinkafogyasztási szokások nagy elemszámú fogyasztói felmérés tükrében
Témavezetők: Dr. Kasza Gyula egyetemi docens
Bódi Barbara PhD hallgató
Szegedyné Fricz Ágnes főosztályvezető-helyettes (VM)
- 13:30 **Tószegi-Kovács Máté** SZF
Fogyasztói magatartás a magyar borok vonzatában
Témavezető: Dr. Földi Kata főiskolai adjunktus
- 13:45 **Turi Petra** SZTE-MK
Lőttvadak logisztikája a kilövéstől az értékesítésig nagytestű vadak példáján keresztül bemutatva
Témavezető: Dr. Gál József egyetemi docens

5 Élelmiszertechnológia és műveletek I.
(helyszín: **K épület – K3 előadóterem**)

Bíráló bizottság

Elnök: **Prof. Dr. Balla Csaba** egyetemi magántanár – BCE ÉTK

Tagok: **Dr. Csanádi József** egyetemi docens – SZTE MK

Dr. Ásványi Balázs egyetemi adjunktus – NyME MÉK

Titkár: **Dr. Bánvölgyi Szilvia** egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Csehi Barbara** BCE-ÉTK
Hús- és vérfehérjék nagy hidrosztatikus nyomáskezelés hatására bekövetkező változásainak vizsgálata
Témavezetők: Dr. Friedrich László egyetemi docens
Némethné Dr. Szerdahelyi Emőke tudományos főmunkatárs
- 11:15 **Danka Patrick** BCE-ÉTK
Nagy hidrosztatikus nyomáskezelés fehérjedenaturáló hatásának vizsgálata tojáslé esetében
Témavezetők: Zeke Ildikó egyetemi tanársegéd
Dr. Friedrich László egyetemi docens
- 11:30 **Elek Odett** BCE-ÉTK
Tojásfehérje-lé készítmény fejlesztése élelmiszer-biztonság és -minőség növelése céljából
Témavezető: Dr. Friedrich László egyetemi docens
- 11:45 **Kutni Anita** SZTE-MK
A csomagolás és a bontási körülmények hatása a hízott libamáj állományára
Témavezető: Bara Tamásné Dr. Herczegh Otília egyetemi docens
- 12:00 **Major Zita és Szedlák Dóra** BCE-ÉTK
Tojásfehérje készítmény termékfejlesztése az állomány és a termofizikai tulajdonságok mérésével
Témavezető: Zeke Ildikó egyetemi tanársegéd
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Mészáros Andor Tibor** SZTE-MK
Sertésfajták húsminőségének vizsgálata és összehasonlítása
Témavezető: Dr. Zsarnóczy Gabriella főiskolai docens
- 13:00 **Nász Boglárka** EKf-TTK
Esszenciális zsírsavak stabilitásának és lehetséges átalakulási folyamatainak vizsgálata
Témavezetők: Dr. Forgó Péter főiskolai tanár
Molnár Szabolcs tudományos segédmunkatárs
- 13:15 **Pálóczi Judit** DE-MÉK
Mangalica termékek kémiai összetételének összehasonlító elemzése
Témavezetők: Dr. Sipos Péter egyetemi docens
Dr. Szabó Péter egyetemi docens
- 13:30 **Pósa Enikő** BCE-ÉTK
Savanyú savó koncentrátum mennyiségének hatása tejfagylaltok reológiai jellemzőire
Témavezetők: Zeke Ildikó egyetemi tanársegéd
Dr. Juhász Réka egyetemi adjunktus
- 13:45 **Tompos Barbara** BCE-ÉTK
Termékoptimalizálás a Penalty Analízis módszerével
Témavezetők: Dr. Somogyi László egyetemi docens
Gere Attila PhD hallgató

6 Élelmiszertechnológia és műveletek II.
(helyszín: **K épület – K4 előadóterem**)

Bíráló bizottság

Elnök: Prof. Dr. Hodúr Cecília egyetemi tanár, dekánhelyettes – SZTE MK

Tagok: Prof. Dr. Vatai Gyula egyetemi tanár, dékán – BCE ÉTK

Dr. Cserhalmi Zsuzsanna mb. osztályvezető – NAIK

Titkár: Dr. Galambos Ildikó egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Benedek Krisztina Emőke** BCE-ÉTK
Nagy hidrosztatikus nyomáskezelés hatása Listeria monocytogenes-szel fertőzött csökkentett sótartalmú sajtokra
Témavezetők: Pásztorné dr. Huszár Klára egyetemi docens
Dr. Kiskó Gabriella egyetemi docens
- 11:15 **Bojti Zsuzsanna** BCE-ÉTK
Nanoszűrő membránok jellemzése és kiválasztása laktóz besűrítéséhez
Témavezető: Dr. Kovács Zoltán egyetemi docens
- 11:30 **Kátay Gábor** NyME-MÉK
Savó alapú funkcionális tejtermékek kifejlesztése
Témavezető: Dr. Varga László egyetemi tanár
- 11:45 **Kovács Anna** BCE-ÉTK
Morzsaák vizsgálata az élelmiszerkönyvi irányelv alkotásához
Témavezetők: Kóczáné Dr. Manninger Katalin egyetemi adjunktus
Badakné Dr. Kerti Katalin egyetemi docens
- 12:00 **Kozma Eszter** BCE-ÉTK
Édesipari gesztenyekrém receptúrájának kifejlesztése
Témavezető: Soós Anita egyetemi tanársegéd
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Mészáros Vivien** SZTE-MK
Mikrohullámú energiaközlés alkalmazása a biohajtóanyagok (biodízel) előállításának folyamatában
Témavezetők: Prof. Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor egyetemi tanár
Dr. Nagy Valéria főiskolai docens
- 13:00 **Molnár Dóra** BMGE-VBK
Gabona alapú őrlemények reológiai és végtermék tulajdonságainak összehasonlító vizsgálata
Témavezetők: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
Bucsella Blanka PhD hallgató
- 13:15 **Pólai Zsófia** BMGE-VBK
Cukorcirok természetési kísérleteinek komplex értékelése
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
- 13:30 **Veszprémi Ádám** SZTE-MK
Tejipari szennyvizek kezelése membránszűréssel
Témavezető: Dr. Kertész Szabolcs tudományos munkatárs
- 13:45 **Vigchert Gábor** SZTE-MK
Cukoripari szennyvíz ózonnal történő előkezelése és mikroszűrése
Témavezető: Dr. László Zsuzsanna egyetemi docens

7 Mikrobiológia és élelmiszerbiztonság (helyszín: E épület – E2 előadóterem)

Bíráló bizottság

Elnök: **Prof. Dr. Maráz Anna** egyetemi tanár – BCE ÉTK

Tagok: **Prof. Dr. Soós József** főiskolai tanár – SZTE MK

Dr. Molnár Mónika egyetemi adjunktus – BMGE VBK

Titkár: **Dr. Belák Ágnes** egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Bodor Tímea Viktória** BCE-ÉTK
Zöld tea porral és mézzel kiegészített probiotikus joghurt valamint jégkrém elkészítése és vizsgálata
Témavezető: Juhászné Dr. Román Mariann egyetemi docens
- 11:15 **Csernyák Ferenc** BCE-ÉTK
Tejsavó alapú bioetanol előállítása vegyes kultúra alkalmazásával
Témavezetők: Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi docens
Farkas Csilla PhD hallgató
Rezessyné Dr. Szabó Judit egyetemi magántanár
- 11:30 **Gyürüsi Anna** DE-MÉK
Kamillateák mikrobiológiai szennyezettségének vizsgálata
Témavezetők: Dr. Karaffa Erzsébet Mónika egyetemi docens
Dr. Peles Ferenc Árpád egyetemi adjunktus
- 11:45 **Kedves Tünde** DE-MÉK
Élelmiszerminták Salmonella fertőzöttségének vizsgálata
Témavezetők: Dr. Karaffa Erzsébet Mónika egyetemi docens
Ujvárosiné Dr. Galántai Zsuzsanna mikrobiológiai részlegvezető (NÉBIH)
- 12:00 **Kustos Gergely** BCE-ÉTK
Tejsavbaktérium törzsek antibakteriális aktivitásának vizsgálata
Témavezető: Dr. Kun Szilárd egyetemi adjunktus
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Liba Zsuzsanna** NyF
Probiotikus baktériumok szaporodásának vizsgálata almával dúsított tápoldatban
Témavezető: Dobróné dr. Tóth Márta főiskolai docens
- 13:00 **Lovászi Zita** SZTE-MK
Friss fokhagyma és különböző fokhagyma készítmények antimikrobiális hatásának összehasonlítása
Témavezető: Dr. Krisch Judit egyetemi docens
- 13:15 **Papp Anita** SZTE-MK
Élelmiszerbiztonság a köztudatban – felmérés általános- és középiskolások, valamint tanárok között
Témavezető: Dr. Krisch Judit egyetemi docens
- 13:30 **Papp László** SZTE-MK
Néhány kiválasztott illóolaj antimikrobiális hatása sajt felületén romlást okozó penészek ellen
Témavezető: Dr. Krisch Judit egyetemi docens
Dr. Csanádi József egyetemi docens
- 13:45 **Schneider Szilvia** SZF
Gyógynövények in vitro tenyésztése embriókultúrákból
Témavezető: Dr. Dencső István főiskolai docens

8 Műszaki, informatika és mérés technika
(helyszín: K épület – Klubterem)

Bíráló bizottság

Elnök: Prof. Dr. Véha Antal egyetemi tanár – SZTE MK

Tagok: Prof. Dr. Felföldi József egyetemi tanár, tanszékvezető – BCE ÉTK

Dr. Szigeti Tamás alelnök – MÉTE

Titkár: Dr. Kovács Mónika egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Erdélyi Péter** SZTE-MK
Pszichometriai számítások és diagramok
Témavezető: Prof. Dr. Rajkó Róbert egyetemi tanár
- 11:15 **Hegedüs Eszter** BMGE-VBK
Búzálisztek szénhidrát-tartalmának vizsgálata gáz- és folyadékkromatográfiás módszerekkel
Témavezetők: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
Balázs Gábor PhD hallgató
- 11:30 **Major Balázs** BMGE-VBK
A quinoa őrlési frakcióinak bioaktív komponensei és fontosabb beltartalmi paraméterei
Témavezető: Dr. Tömösközi Sándor egyetemi docens
- 11:45 **Mátyás Berény András** DE-MÉK
Magas fehérjetartalmú különleges táplálkozási célú élelmiszerek fehérjetartalmának vizsgálata
Témavezető: András Dávid egyetemi tanársegéd
- 12:00 **Narr László** BCE-ÉTK
Geobacter sulfurreducens és geobacter toluenoxydans mikrobák vizsgálata üzemanyag cellában való alkalmazás céljából
Témavezetők: Szöllősi Attila PhD hallgató
Dr. Nguyen Duc Quang egyetemi docens
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Simon Natália** BCE-ÉTK
Sajtok állományváltozásának vizsgálata tárolás során különböző roncsolásmentes és roncsolásos módszerekkel
Témavezetők: Páosztorné Dr. Huszár Klára egyetemi docens
Dr. Kaszab Tímea egyetemi tanársegéd
- 13:00 **Soós Áron** DE-MÉK
Mikroelem-tartalom meghatározási módszer fejlesztése borok elemzésére, ICP-MS technikával, és alkalmazása háztáji borokon
Témavezetők: András Dávid egyetemi tanársegéd
Dr. Kovács Béla egyetemi tanár
- 13:15 **Székelyhidi Rita** NyME-MÉK
Tej mono- és szeszkviterpén tartalmának meghatározása tejszírből SPME-GC-MS módszerrel
Témavezető: Dr. Ajtony Zsolt egyetemi docens
- 13:30 **Tabajdi Éva Enikő** SZTE-MK
Élelmiszeripari szennyvizek lebonthatóságának és dielektromos jellemzőinek vizsgálata
Témavezetők: Dr. Keszthelyi-Szabó Gábor egyetemi tanár
Beszédes Sándor tanársegéd

9 Táplálkozástudomány
(helyszín: **K épület – K2 előadóterem**)

Bíráló bizottság

Elnök: **Dr. Gelencsér Éva** c. egyetemi tanár – NAIK

Tagok: **Dr. Szabóné Dr. Nagy Andrea** főiskolai docens – SZTE MK
Horváth Zoltánné Dr. főiskolai docens – SE ETK

Titkár: **Dr. Mednyánszky Zsuzsa** egyetemi adjunktus – BCE ÉTK

- 11:00 **Erdei Gergő** SE-ETK
A fajta és az érettség hatása az ökológiai természetessé előállított paradicsom likopintartalmára és egyéb beltartalmi paramétereire
Témavezetők: Orbán Csaba tanársegéd
Csambalik László tudományos segédmunkatárs
- 11:15 **Farkas Cecília** SE-ETK
A legismertebb, hazánkban forgalmazott sörök gluténtartalmának vizsgálata
Témavezető: Dr. Varga Zsuzsa főiskolai docens
- 11:30 **Kovács Nikolett** BGF-KIVK
A BGF KVI Karán tanuló hallgatók étkezési szokásainak vizsgálata
Témavezető: Dr. Fenyvesi Éva főiskolai tanár
- 11:45 **Larnsák Loretta és Káposztás Lilla** SE-ETK
A szőlő feldolgozása során visszamaradt technológiai melléktermékek beltartalmi érétkeinek, illetve konyhatechnológiai alkalmazhatóságának vizsgálata
Témavezetők: Veresné Dr. Bálint Márta főiskolai docens
Dr. Lichhammer Adrienn főiskolai adjunktus
Orbán Csaba tanársegéd
- 12:00 **Merkoszki Sándor** NyF
Különböző gomba extraktumok in vitro hatásának vizsgálata ht-29 humán eredetű vastagbél adenokarcinoma sejtek proliferációjára
Témavezető: Czupár Mária biológus
- 12:15 – 12:45 SZÜNET**
- 12:45 **Molnár Judit** NyME-MÉK
Minőségi élelmiszerek fogyasztásának szerepe az egészség megőrzésében
Témavezető: Dr. Zsédely Eszter egyetemi tanársegéd
- 13:00 **Szilágyi Anett és Horváth Piroska** NyF
Zöldségszárítmányok innovatív felhasználása túródesszertben
Témavezető: Tarek Mohamed ügyvivő szakértő
- 13:15 **Vaskó Henrietta** NyF
Almafajták hatása probiotikus baktérium mennyiségi változására
Témavezető: Dobroné Dr. Tóth Márta főiskolai docens
- 13:30 **Viczencz Boglárka** BCE-ÉTK
Birsfajták néhány biológiailag aktív komponensének összehasonlító vizsgálata
Témavezetők: Stégerné Dr. Máté Mónika egyetemi docens
Stefanovitsné Dr. Bányai Éva egyetemi tanár
- 13:45 **Mazalin Viktória Laura** BGF-KIVK
Édesítőszer a vendéglátásban / Édesítőszer megítélése és vendéglátóipari hasznosítása a cukorbetegség változatos táplálkozásának segítésére
Témavezető: Dr. Lugasi Andrea egyetemi docens

TÁMOGATÓINK

Fő támogatók

Emberi Erőforrás Minisztérium (NTP-TDK-13-072), Budapest
Eisberg Hungary Kft., Gyál
Élelmiszertudományért OKF Alapítvány, Budapest
Magyar Élelmiszer-tudományi és Technológiai Egyesület, Budapest

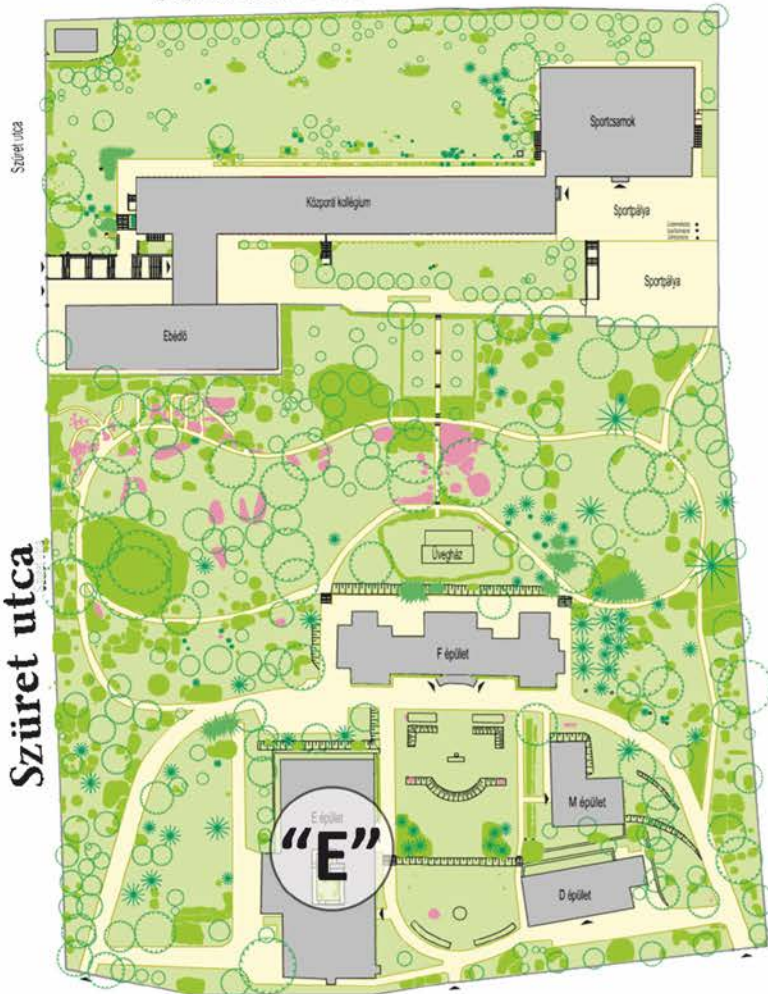
Támogatók

Agroinform Kiadó és Nyomda, Budapest
BCE Élelmiszertudományi Kar
Fermentia Kft., Budapest
Herbária Zrt., Budapest
KRIO Intézet Sejt- és szövetbank, Budapest
MTA Élelmiszertudományi Tudományos Bizottsága, Budapest
Naszálytej Tejfeldolgozó és Kereskedelmi Zrt., Vác
Vidékfejlesztési Minisztérium, Budapest
VWR International Kft., Debrecen

(2014. május 5-ig beérkezett felajánlások)

***Köszönjük a Támogatóinknak a konferencia megszervezéséhez nyújtott segítségüket,
valamint a felajánlott díjakat.***

Somlói út



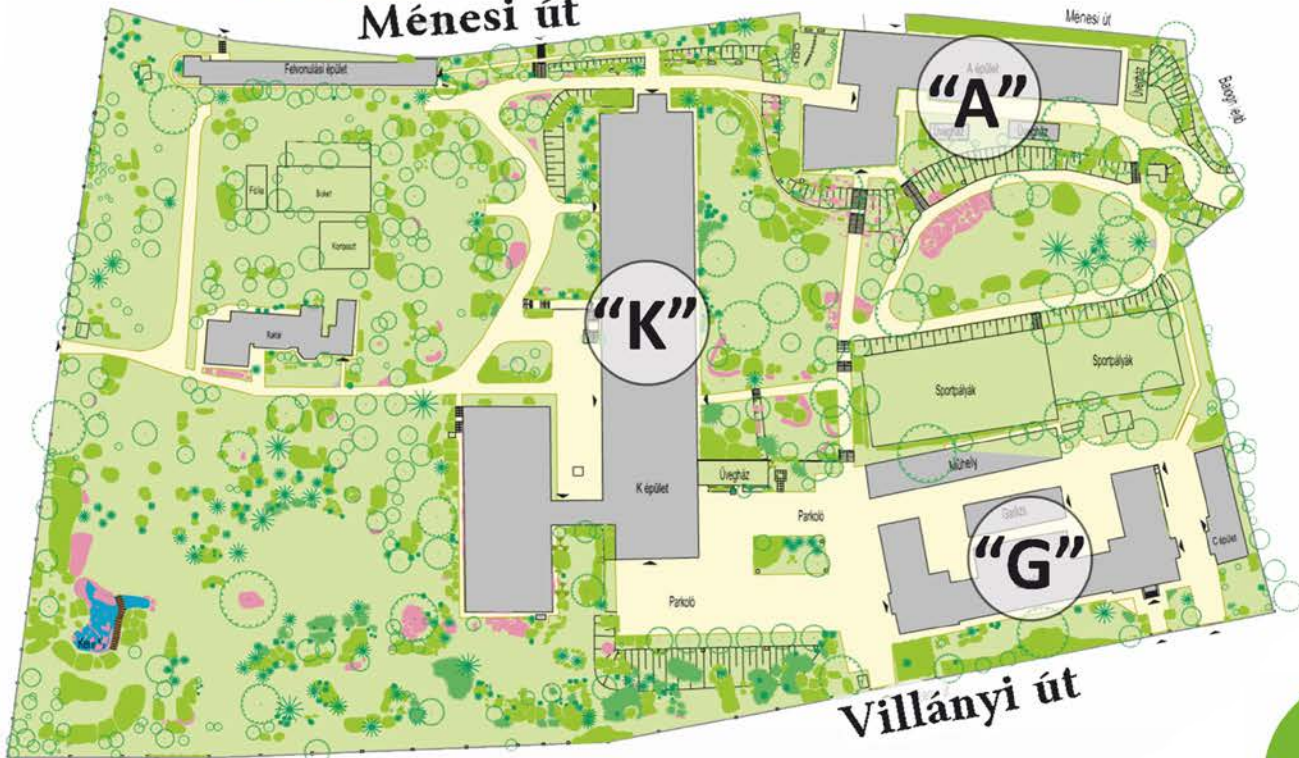
A KONFERENCIA HELYSZÍNEI A BUDAI CAMPUSON (1118 Budapest, Villányi út 29-43.)

A épület: regisztráció, megnyitó
és záró ünnepség

E épület: szekcióülések

K épület: szekcióülések, szakember találkozók

Ménési út



MAGYARORSZÁG MEGÚJUL



Nemzeti
Tehetség Program

NTP-TDK-13-072



TÁMOP-4.2.2/B-10/1-2010-0023

A projekt az Európai Unió támogatásával,
az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával
valósul meg.