



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA

Új Nemzeti Kiválóság Program
2017/2018

SZENT ISTVÁN EGYETEM

**„SZIE KIVÁLÓ TEHETSÉGEI”
CÍMŰ KONFERENCIA**

PROGRAMFÜZET

**GÖDÖLLŐ, BUDAPEST
2018. FEBRUÁR 9.**

Előzetes verziós – végleges verzió a konferencia előtti hetekben

„SZIE KIVÁLÓ TEHETSÉGEI”

című konferencia

A konferencia célja, hogy az Új Nemzeti Kiválóság Program Ösztöndíjasai, valamint az Egyetem Tehetséggondozási programjaiban résztvevők bemutassák kutatásuk aktuális állapotát.

A plenáris időpontja, helyszíne:

2018. február 9. (péntek), 9:00

Földszinti Rektori Díszterem

A szekcióik időpontja, helyszíne:

2018. február 9. (péntek), 10:00

Gödöllői Campuson (2100 Gödöllő, Páter Károly út 1.)

A Gödöllői Campus három kara (GTK, MKK, GÉK) és az AGK ÚNKP ösztöndíjasai, valamint az Egyetemi Tehetséggondozási programok Tehetségei részére.

Budai Campuson (1118 Budapest, Villányi út 35-43.)

A Budai Campus három kara (ÉTK, KETK, TÁJK) és az YMÉK ÚNKP ösztöndíjasai részére

A konferencián a SZIE Kiváló Tehetségei által kutatott témák kerülnek bemutatásra:

- ÚNKP pályázatot elnyert ösztöndíjas esetén a pályázatban vállalt – a konferencia időpontjáig elért – eredmények.
- Azon ÚNKP pályázatot elnyert ösztöndíjas esetén, aki 2018. februárjában kezdi a kutatását, annak a kutatási témája vagy esetleges előtanulmányokból származó eredmények.
- A Szakkollégiumi és a TDK eredmények.

További információk:

- Szekcióülések magyar nyelven, párhuzamosan folynak.
- Az előadások időtartama maximum 10 perc, melyet 5 perces vita követ.

PROGRAM

9.00 – 9.45 PLENÁRIS ÜLÉS

09.00- 09.05: Megnyitó

Dr. Szilágyi Tivadar a Szent István Egyetem Tehetséggondozási Tanács elnöke

09.05–09.10: Köszöntő

Dr. Tózsér János a Szent István Egyetem rektora

09.10–09.25 A tehetséggondozás új kihívásai a változó felsőoktatási környezetben

Dr. Szendrő Péter az Országos Tudományos Diákköri Tanács elnöke

09.25–09.40: Az Új Nemzeti Kiválósági Program

Dr. Szabó István az Emberi Erőforrások Minisztériuma, Felsőoktatás- és Kutatásstratégiai Főosztály vezetője

09.40–09.45 az Új Nemzeti Kiválóság Program jelentősége a Szent István Egyetemen

Dr. Tóth Tamás a Szent István Egyetem oktatási rektorhelyettese, az Új Nemzeti Kiválóság Program koordinátora

10.00 – 13.00 SZEKCIÓ ÜLÉSEK

SZEKCIÓK

1. szekció: **GTK (alap, mester, doktori képzés)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, GTK Doktori Iskola Tanácsterem
Elnök: Dr. Lehota József, egyetemi tanár
2. szekció: **GTK (doktorjelölt, doktori képzés)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Földszinti Rektori Díszterem
Elnök: Dr. Tóth Tamás, egyetemi tanár
3. szekció: **AGK/GTK (posztdoktor I-II)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, RGVI Szénay terem
Elnök: Dr. Káposzta József, egyetemi docens
4. szekció: **GÉK (alap, doktori képzés, doktorjelölt, posztdoktor II.)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Tudástranszferközpont előadója
Elnök: Dr. Farkas István, egyetemi tanár
5. szekció: **MKK (posztdoktor I-II.)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, MKK Kari Tanácsterem
Elnök: Dr. Mézes Miklós, egyetemi tanár
6. szekció: **MKK (doktori képzés)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Manninger terem
Elnök: Dr. Helyes Lajos, egyetemi tanár
7. szekció: **MKK (alapképzés, doktorjelölt)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Növénytermesztési Intézet terme
Elnök: Dr. Posta Katalin, egyetemi tanár
8. szekció: **MKK (mesterképzés I.)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, VMI Bertóti István terem
Elnök: Dr. Kriszt Balázs, egyetemi docens
9. szekció: **MKK (mesterképzés II.)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Növényvédelmi Intézet
Elnök: Dr. Kiss József, egyetemi tanár
10. szekció: **MKK (mesterképzés III.)**
SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, Genetikai, Mikrobiológiai és Biotechnológiai Intézet
Elnök: Dr. Urbányi Béla, egyetemi tanár
11. szekció: **TÁJK/YMÉK (mester, doktori képzés, posztdoktor I-II.)**
SZIE BUDAI CAMPUS, K épület, III.em. Klub 1-2-3.
Elnök: Dr. Sallay Ágnes, habilitált egyetemi docens
12. szekció: **ÉTK (alap, mesterképzés)**
SZIE BUDAI CAMPUS, K6 terem
Elnök: Dr. Felföldi József, egyetemi tanár
13. szekció: **ÉTK (doktori képzés, doktorjelölt, posztdoktor I-II.)**
SZIE BUDAI CAMPUS, K5 terem
Elnök: Dr. Vatai Gyula, egyetemi tanár

14. szekció: **KETK (alap, mesterképzés, doktorjelölt)**

KII előadó

Elnök: Nyitrai dr. Sárdy Diána, egyetemi docens

15. szekció: **KETK (doktori képzés, posztdoktor I-II.)**

KII előadó

Elnök: Dr. Palkovics László, egyetemi tanár

16. szekció: **Egyetemi Tehetséggondozás**

SZIE GÖDÖLLŐI CAMPUS, GTK Kari Tanácssterem, Főépület II. emelet 2002.

Levezető elnök: Dr. Szilágyi Tivadar, a Szent István Egyetem Tehetséggondozási Tanács elnöke

1. SZEKCIÓ: GTK (alap, mester, doktori képzés)

SZIE Gödöllői Campus, GTK Doktori Iskola Tanácsterem

Elnök: Dr. Lehota József, egyetemi tanár

VARGA JÚLIA - A termőföld piaci szerepének és közgazdasági értékének vizsgálata

KOVÁCS KATA - Versenyben a munkavállalóért - Az employer branding hatása a munkavállalók munkahely-választási preferenciáira

KISS ANNAMÁRIA ILONA - A szakközépiskolások továbbtanulással kapcsolatos döntéseinek vizsgálata

HORVÁTH BÁLINT - A megosztáson alapuló gazdaság (sharing economy) adaptálhatósága a hazai gazdasági környezetben

BORBÉLY ANDRÁS - A tanuló közigazgatás: szervezeti és technológiai (ICT) innovációk (Az európai összehasonlítás perspektívájában)

GÖRCSI GERGELY - A vállalati döntéstámogató képesség értékelésének lehetőségei

2. SZEKCIÓ: GTK (alap, mester, doktori képzés)

SZIE Gödöllői Campus, Földszinti Rektori Díszterem

Elnök: Dr. Tóth Tamás, egyetemi tanár

SZEBERÉNYI ANDRÁS - A környezettudatosság vizsgálata és jelenléte az online kommunikációs módszerek segítségével különös tekintettel a Heves megyei térségben található egyetemisták körében

GERENCSÉR ILONA - A fiatalok szerepvállalásának vizsgálata a helyi közösségekben

ÁLDORFAI GYÖRGY - Hátrányos vidéki térségek fejlettségét befolyásoló tényezők komplex vizsgálata

ALMÁDI BERNADETT - Vertikális kapcsolatok bővítésének lehetősége az élelmiszeriparban különös tekintettel a gombavertikumra

TÓTH ANDRÁS JÓZSEF - Élelmiszerpazarlás csökkentése iskolai konyhákon

HERCZEG BOGLÁRKA - A minőség- és környezettudatosság szerepe és jelentősége a hazai agrár felsőoktatásban, a fenntartható fejlődés tudatosítása érdekében

SZILÁGYI TIBOR PÁL - A beruházások foglalkoztatási intenzitására hatást gyakorló tényezők átfogó elemzése

3. SZEKCIÓ: AGK/GTK (posztdoktor I-II.)

SZIE Gödöllői Campus, RGVI Szénay terem

Elnök: Dr. Káposzta József, egyetemi docens

DR. KOZMA TÍMEA - Hálózati versenyelőnyök és stratégiák az ellátási láncban

DR. SZABÓ KATALIN - A nők gazdasági és társadalmi szerepvállalását befolyásoló tényezők generációelméleti megközelítésből

DR. PÉLI LÁSZLÓ - A Pólus Program és a Modern Városok Program hatása a területi különbségek alakulására Magyarországon

DR. BODNÁR GÁBOR - A fejlődés területi sajátosságainak vizsgálata Magyarország vidékies térségeiben

DR. CSAPÓ LÁSZLÓ ATTILA - A Smart Enterprise és a Smart Lean információgazdálkodási sikertényezői

DR. NAGY HENRIETTA - A "smart" közösségek kialakításának területi dimenziói az agrárágazati dominanciával rendelkező vidéki térségek felzárkóztatására

DR. KASSAI ZSUZSANNA - A területi tőke vizsgálata a hazai LEADER Helyi Akciócsoportokban

DR. EGRI ZOLTÁN - A gazdasági teljesítmény és a jóllét területi és térbeli összefüggései Magyarországon

NÉMEDINÉ DR. KOLLÁR KITTI - A hazai területi különbségek főbb összefüggéseinek vizsgálata a SMART kezdeményezések és a hátrányos helyzetű vidéki térségek kontrasztja tükrében (SMART City, SMART Village)

4. SZEKCIÓ: GÉK (alap, doktori képzés, doktorjelölt, posztdoktor II.)

SZIE Gödöllői Campus, Tudástranszferközpont előadója

Elnök: Dr. Farkas István, egyetemi tanár

TÓTH SZABOLCS - Terményszárító primer energiahordozó igényének csökkentése

SUGÁR VIKTÓRIA - Koncentrált és hatékony energiefelhasználás sűrűn lakott belvárosi szövetben - közel nulla energia lehetőségek a századfordulós épületállomány esetén

GÁRDONYI PÉTER - Mezőgazdasági ékszíjhajtások relatívmozgásainak vizsgálata

DOMONYI ERZSÉBET - Tömegbetonok hőtani viselkedésének vizsgálata a kötés korai szakaszában

DR. OLDAL ISTVÁN - Térdprotézis-geometria fejlesztése evolúciós algoritmus segítségével

DR. SZAKÁL ZOLTÁN - Korszerű műszaki polimerek alkalmazástechnikájának bővítése. Felületi adhézió javítása ragasztással rögzített polimerek esetén

5. SZEKCIÓ: MKK (posztdoktor I-II.)

SZIE Gödöllői Campus, MKK Kari Tanácssterem

Elnök: Dr. Mézes Miklós, egyetemi tanár

DR. KOVÁCS LEVENTE - Tejelő tehenek és újszülött borjaik vizsgálata a peripartalis időszakban

DR. WALTNER ISTVÁN - Eróziós potenciál közel valós idejű becslése távérzékeléssel

DR. CSERHÁTI MÁTYÁS - Talajoltó anyagok minősítésének összehasonlító vizsgálati módszer fejlesztése

DR. SZABÓ LÁSZLÓ - Az arany sakál (*Canis Aureus* Linnaeus 1758) terjedésében szerepet játszó élőhelyek tipizálása a korábbi évek felmérési adatai alapján

DR. SZABÓ ISTVÁN - Új baktériumfaj leírása unikális mintavételi területről

DR. BENEDEK TIBOR - Biofilmképző és toxikus aromás szénhidrogének bontására alkalmas bakteriális törzsgyűjtemény kialakítása

DR. SERES ANIKÓ - Védett homokpusztagyepék szervesanyag lebontásának háttérmechanizmusai

DR. PETŐ ÁKOS - A növénytermesztés és -hasznosítás fejlődése a Kárpát-medencében a magyar honfoglalásig a régészeti növénytani és talajtani adatok tükrében

6. **SZEKCIÓ: MKK (doktori képzés)**

SZIE Gödöllői Campus, Manninger terem

Elnök: Dr. Helyes Lajos, egyetemi tanár

HELTAI BOTOND ISTVÁN - Krajnai méh (*Apis mellifera carnica*) higiénias viselkedéséhez (VSH - *Varroa Sensitive Hygenic behavior*) kapcsolt mikroszatellita markerek fejlesztése

TAKÁCS SÁNDOR - Víztakarékos öntözési módok vizsgálata (Ipari paradicsom mikorrhizálásának és deficit öntözésének együttes hatása a termésre és a beltartalmi mutatókra, Precíziós center-pivot szárnyvezeték hazai alkalmazhatóságának vizsgálata

MÉSZÁROSNÉ PÓSS ANETT - Körkörös szervesanyag-gazdálkodás alternatívái Magyarországon

TÓTH JÓZSEF ATTILA - A talajok szervesanyagtartalmának változása, stabilitása, valamint a talajban lezajló mikrobiális folyamatok sebességének vizsgálata. Lehetőségek a talajban lezajló folyamatok pozitív irányba való befolyásolására

SEBŐK ANDRÁS - Humuszanyagok talajszorpciós és fizikai tulajdonságainak vizsgálata redukált környezetben

HARTA ISTVÁN - Újraerdősítés hatása a talajtakaró mesofaunára (*Collembola*), egykori szántóföldi műtrágyázási tartamkísérleti területen

KÖVESI BENJÁMIN - Az aflatoxin és a deoxinivaneol pontyok antioxidáns rendszerének szabályozására gyakorolt hatásának vizsgálata

FEHÉR ANIKÓ - Szerves talajtakaró anyagok, különböző mikro- és makroorganizmusok, valamint ezek kombinációinak hatása a burgonya ép gumókihozatalára és talajlakó károsítóira

CSÁKVÁRI EDINA - Gabonafajták kontrollált körülmények közötti monitorozása VIS, NIR és FIR hullámhossztartományban működő kamerarendszerrel

KOVÁCS IMRE - Hazai nagyvadállományok egyes jellemzőinek tér- és időbeli alakulása a trófeabírálati adatokon keresztül vizsgálva

7. **SZEKCIÓ: MKK (alapképzés, doktorjelölt)**

SZIE Gödöllői Campus, Növénytermesztési Intézet terme

Elnök: Dr. Posta Katalin, egyetemi tanár

KATONA BOGLÁRKA LILLA - Az ipari paradicsom modellezése AquaCrop szoftver segítségével

FTAIMI NATALY - A Pannóniai szőlőtermesztés különös tekintettel a fenékpusztai leletekre

DE LUCA GIULIA - Növényegyedek és növény-mikróbák közti anyagáramlás vizsgálata

BUDAVÁRI NOÉMI - Amerikai Heirloom paradicsomfajták C-vitamin és karotinoid tartalmának vizsgálata analitikai módszerek segítségével

PINTÉR LEVENTE ELEMÉR - Precíziós gazdálkodás vállalati bevezetésének lehetőségei a növénytermesztésben

MITYKÓ ZOLTÁN - Biológiai készítményekkel kezelt ipari paradicsom beltartalmi értékeinek vizsgálata öntözött körülmények között

KOLLÁR TÍMEA - Embriogenezis vizsgálata nehézfémekkel terhelt spermával történő termékenyítés során, zebradánió fajban

SZABÓ BORBÁLA - Új típusú ökotoxikológiai vizsgálatok a *Folsomia candida* (*Collembola*) ugróvillás fajon

KENDE ZOLTÁN - Biodegradálható szuperabroszorbens polimerek alkalmazhatóságának vizsgálata a talajt érő klímakárok enyhítésében

TOMÓCSIK ATTILA - Kommunális szennyvíziszap-komposzt hatása a tesztnövényekre és a talaj kémiai tulajdonságaira szántóföldi kísérletben

MAYER ZOLTÁN - Arbuskuláris mikorrhiza gomba alkalmazása környezetkímélő mezőgazdasági technológiákban

8. SZEKCIÓ: MKK (mesterképzés I.)

SZIE Gödöllői Campus, VMI Bertóti István terem

Elnök: Dr. Kriszt Balázs, egyetemi docens

SZERDAHELYI GÁBOR SOMA - Szénhidrogénnel szennyezett magyarországi kárhelyek több célú (analitikai és mikrobiológiai) elemzése

FODOR HELLA - Belvízzel sújtott területek talajtani vizsgálata (okok és következmények)

SZALAI SZILVIA - A táplálóanyag- és energiaellátottság összefüggése a kondíció- és a termelési paraméterek alakulásával egy tejelő tehenészetben

VAS ÁDÁM - Különböző koncentrációban adagolt aflatoxin B1 hatása a brojlercsirke termelésére és egyes húsminőségi paramétereire

KECSKÉS RÓBERT - Bioetalon gyártás melléktermékének hasznosítása brojler csirke takarmányozásában

NÉMETH TIBOR - Mikroalga takarmánykiegészítés hatása brojlercsirkénél

MÉSZÁROS PÉTER - Újszerű tömegtakarmány-keverékek használata a tejelő gazdaságokban a klímaváltozás hatásának csökkentésére

DIZSERI MÁTÉ - A silókukorica epifita flórájának vizsgálata

KÁLMÁN NIKOLETTA - A forgatás nélküli talajművelés hatása a talajban élő szervezetekre és azok funkcióira

9. SZEKCIÓ: MKK (mesterképzés II.)

SZIE Gödöllői Campus, Növényvédelmi Intézet

Elnök: Dr. Kiss József, egyetemi tanár

KATÓ HAJNALKA - Tönkölybúzásban előforduló fuzárium fajok meghatározása

PETRES MARTIN - Kajszi fapusztulás a gönci termőtájon

SZEGEDI ÁRON MÁTYÁS - Szerves Talajtakaró anyagok használata a burgonya gyomszabályozásában

MENYHÁRT ANNA - A ribiszke integrált védelme

SZABÓ ZSOLT - Különböző herbicidek hatékonyságának és szelektivitásának vizsgálata Clearfield-Plus napraforgóban

PLANGÁR NÓRA - Különböző talajtakaró anyagok hatása talajlakó szervezetekre burgonya parcellákban

KRUTÁK SZIMONETTA VIRÁG - Burgonya talajtakarós gyomszabályozásának fejlesztési lehetőségei

GRÓZINGER SZABOLCS - A hazai paradicsom tájfajták növénykórtani tulajdonságainak vizsgálata ökológiai gazdaságokban

SZEMERE VIVIVEN KATALIN - Szervestrágya hatásának vizsgálata a kukorica egyes károsítóira, és a talajban élő mikroorganizmusok aktivitására

ÉLIÁS DÁVID JÓZSEF - Zárt termesztőberendezésekben előforduló Thysanoptera fajok

10. SZEKCIÓ: MKK (mesterképzés III.)

SZIE Gödöllői Campus, Genetikai, Mikrobiológiai és Biotechnológiai Intézet

Elnök: Dr. Urbányi Béla, egyetemi tanár

KAJTÁR ALEXANDRA - A kőszüllő (*Sandor volgensis*) tejesek szaporodásbiológiai vizsgálata és a spermamélyhűtés technológiájának fejlesztése

TOKÁR ALEXANDRA - Házi méh spermafagyasztás és genetikai profil meghatározás

MOLNÁR BENCE - A *Rhodiola rosea* genetikai diverzitásának vizsgálata kloroplasztisz markerekkel

RÁCZ VIKTÓRIA - A hamis százszorszép (*Eclipta prostrata* L.) hatása a *Fusarium*-ok toxinteremlésére

SZENTPÉTERI VIKTOR - Növényi kis RNS-ek mennyiségi és minőségi változása arbuszkulária mikorrhiza gombák hatására

BARNÁCZ FRUZSINA ENIKŐ – Gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) populációdinamikájának szimulációs modellezése

BENÁK SÁNDOR - Őszi káposztarepce kártevők előrejelzésének módszertani vizsgálata, illetve az ellenük való integrált védekezési lehetőségek elemzése

KISS ENIKŐ - Kártevő és hasznos atkák a SZIE és az ELTE botanikus kertjében, különös tekintettel az idegenhonos, inváziós fajokra

TÓTH ISTVÁN KRISTÓF - Az amerikai szőlőkabóca előfordulása hagyományos és ökológiai szőlőültetvényekben Tokaj-hegylán

11. SZEKCIÓ: TÁJK/YMÉK (mester, doktori képzés, posztdoktor I-II.)

SZIE Budai Campus, K épület, III.em. Klub 1-2-3.

Elnök: Dr. Sallay Ágnes, habilitált egyetemi docens

HORVÁTH MÁTÉ - Belső-Erzsébetváros településszerkezeti és fejlődéstörténeti vizsgálata

VARGA DALMA ERZSÉBET - A fenntartható árvízkezelés és a zöldinfrastruktúra kapcsolata, fejlesztési lehetőségei Rába menti területek példáján

RUSZ AJTONY ESZTER - A háromszéki kúriák jelenlegi helyzetének feltárása és perspektívái

ÉNEKES ANNA KATALI - Gyógynövény gazdálkodásokon alapuló vidékfejlesztési lehetőségek Magyarország területén

PAPP ROLAND VIKTOR - Aktív napenergia hasznosítás építészeti aspektusainak optimalizálása

MÁTÉ KLAUDIA - A tájszerkezet-kutatásokhoz használt tájmetriai indikátorok hazai és nemzetközi áttekintése, alkalmazási lehetőségeik vizsgálata

CSIZMADIA DÓRA - A budapesti kék-zöld infrastruktúra fejlesztése a fenntartható városi vízgazdálkodás eszközeivel

DR. TALAMON ATTILA - Magyarország épületállományának kistérségi energia megtakarítási és megújuló energia hasznosítási potenciáljának GIS térképezése

DR. VALÁNSZKI ISTVÁN - Helyi közösségek bevonásának újszerű lehetőségei a tájgazdálkodásban

DR. SZÖSZ KLAUDIA - Óvodaépítészet, és annak társadalmi hatásai

12. SZEKCIÓ: ÉTK (alap, mesterképzés)

SZIE Budai Campus, K6 terem

Elnök: Dr. Felföldi József, egyetemi tanár

SZÜCS FANNI - A szelídgesztenyelist fizikai tulajdonságainak és különböző élelmiszeripari termékekben való felhasználásának vizsgálata

ANGYAL VIOLA ZSUZSANNA - Homoktövis antioxidáns kapacitás és antibakteriális hatásának vizsgálata

DUSZA ESZTER - Aszútörköly értékes komponenseinek kinyerhetőségének optimalizálása, a kinyert extraktum oldószer-mentesítése és felhasználása élelmiszeripari termékekben

KONCZ FANNI ADRIENN - Mézek növényi és földrajzi eredetiségvizsgálata elektronikus nyelv alkalmazásával

MURÁR ZSUZSANNA - Kombinált eljárásokkal tartósított csiperkegomba műszeresen mérhető érzékszervi tulajdonságainak vizsgálata és élelmiszerbiztonsági vonatkozásai

NAGY LÁSZLÓ BENDEGÚZ - Pálinkamárkák márkavérték vizsgálata

KERESZTESSY ZSUZSA ORSOLYA - Tojások roncsolásmentes vizsgálata akusztikus módszerrel

HIDAS KARINA ILONA - Omlett alapanyag fogyaszthatósági idejének meghosszabbítása hagyományos és innovatív tartósítási eljárásokkal

KEREPESI VERONIKA - Különböző gombafajták fehérjetartalmának vizsgálata Kjeldahl módszerrel és Fourier-transzformációs közeli infravörös technikával

BENES ESZTER LUCA - Gyors és környezetbarát módszer fejlesztése chipsek beltartalmi értékeinek meghatározására

CSONKA JUDIT - Teljes értékű növényi és állati fehérjéket tartalmazó pite termékfejlesztése

13. SZEKCIÓ: ÉTK (doktori képzés, doktorjelölt, posztdoktor I-II.)

SZIE Budai Campus, K5 terem

Elnök: Dr. Vatai Gyula, egyetemi tanár

VARGA ÁRON - Membránműveletek alkalmazhatóságának vizsgálata a söriparban

FARKAS CSILLA - Cellulóz tartalmú növényi anyagok biológiai előkezelése és etanol célú hasznosítása

TÓTH ADRIENN - Kombinált tartósítási eljárások táplálkozás élettani és élelmiszerbiztonsági hatása tojástermékek esetében

KERTÉSZ ISTVÁN - Élelmezésbiztonsági és élelmiszerpazarlás elleni innováció és módszertan-fejlesztés

DR. KOVÁCS ZOLTÁN - A közeli infravörös spektroszkópia és az elektronikus nyelvalkalmazási lehetőségei az élelmiszerhamisítás ellen

DR. DALMADI ISTVÁN - Kombinált eljárásokkal tartósított húsok érzékszervi tulajdonságainak vizsgálata műszeres módszerekkel

DR. SIPOS LÁSZLÓ - Érzékszervi minőség predikciója érzékszervi és műszeres adatok integrálásával

14. SZEKCIÓ: KETK (alap, mesterképzés, doktorjelölt)

SZIE Budai Campus, KII előadó

Elnök: Nyitrainé dr. Sárdy Diána, egyetemi docens

KUTI KAMILLA - A *Trichoderma aggressivum* f. *aggressivum* első európai megjelenése csiperkegombán

GAZSÓ OLÍVIA - A *Cercospora apii*. Fresen hazai megjelenése zelleren

SZUKÁCS GERGELY - Csiperkegomba (*Agaricus bisporus*) takaróföldek elemzése és összehasonlítása

MOLNÁR CSILLA - Levélbolha fajok előfordulása kajszibarack ültetvényekben Gönc térségében

VIDACS MIHÁLY PÉTER - Hazai *Ganoderma* fajok termesztésbe vonásának vizsgálata

NÉMETH DZSENIFFER - Különböző színű sorköztakaró fóliák hatása a görögdinnye mennyiségi és minőségi paramétereire

FERKA RÓBERT - Biodiversity of rooftop gardens-A comparative research in Budapest and Vienna

ÁDÁM JÁNOS - A csonthéjasokat megbetegítő Plum pox vírus genetikai diverzitása, a hazánkban előforduló PPV törzsek gazdanövény preferenciájának vizsgálata és diagnosztikájuk fejlesztése

15. SZEKCIÓ: KETK (doktori képzés, posztdoktor I-II.)

SZIE Budai Campus, KII előadó

Elnök: Dr. Palkovics László, egyetemi tanár

OLÁHNÉ HORVÁTH BORBÁLA - A malolaktikus fermentáció irányítása vörösborban az újabb időzítési lehetőségek alkalmazásával

KECSKEMÉTI SÁNDOR - Attraktánsok hatásának vizsgálata a Sciaridae család egyes fajaira

KOVÁCS GERGŐ - Növényi kivonatok alkalmazhatósága a *Septoria melissae* Desm. fitopatogén kórokozó ellen

RADÓ-TAKÁCS ANNA VERONIKA - Talajnedvesség-szabályozó komponensek hatása egyes *Tagetes patula* fajták fotoszintetikus aktivitására és stressz-állapotára

DR. JUHOS KATALIN - A földminősítés talajtani indikátorainak vizsgálata többváltozós statisztikai módszerekkel

DR. PAPP VIKTOR - Gyógyászati potenciállal rendelkező *Ganoderma* fajok taxonómiája és azonosítása molekuláris biológiai módszerekkel

DR. CSAMBALIK LÁSZLÓ - *Saccharomyces cerevisiae* felhasználásával készített oldatok elicitor hatásának vizsgálata paradicsom tesztnövényen

DR. PETRÓCZY MARIETTA - A zeller új betegsége Magyarországon és a védekezés lehetőségei

DR. GEÖSEL ANDRÁS - A csiperkegomba termesztésében megjelenő új *Trichoderma* taxonok jellemzése

DR. SZABÓ ÁRPÁD - Növényi olajok atkaölő képessége, és alkalmazása a precíziós almatermesztésben

16. SZEKCIÓ: Egyetemi Tehetséggondozási programok

SZIE Gödöllői Campus, GTK Kari Tanácsterem, Főépület II. emelet 2002.

Levezető elnök: Dr. Szilágyi Tivadar *a Szent István Egyetem Tehetséggondozási Tanács elnöke*

**TÁJÉKOZTATÁS A XXXIII. OTDK EREDMÉNYEIRŐL, TAPASZTALATAIRÓL,
VALAMINT A XXXIV.OTDK ELŐKÉSZÜLETEIRŐL**

Dr. Cziráki Szabina *az OTDT titkára*

**TÁJÉKOZTATÁS A SZIE TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRRŐL ÉS A XXXIV. OTDK
TÁRSADALOMTUDOMÁNYI SZEKCIÓ RENDEZÉSÉRŐL**

Miskolciné Dr. Mikáczó Andrea *XXXIV. OTDK Társadalomtudományi szekció ügyvezető titkára*

A SZIE KARRIER IRODA SZEREPE, TEVÉKENYSÉGE

Lajkó Istvánné Szilágyi Ágnes *irodavezető*

A SZAKKOLLÉGIUMI MOZGALOM HELYZETE ÉS LEHETŐSÉGEI

Anda Géza Pál *a Szakkollégiumi Minősítő Bizottság titkára*

A SZENT ISTVÁN EGYETEM SZAKKOLLÉGIUMAINAK BEMUTATKOZÁSA

Bálint Csaba *a Szent István Egyetem Tehetséggondozási Tanács szakkollégiumi referense*

VITA, HOZZÁSZÓLÁSOK

AZ ALÁBBI FOLYÓIRATOK FOLYAMATOSAN VÁRJÁK A CIKKEKET/TANULMÁNYOKAT:

STUDIA MUNDI – ECONIMICA

<http://studia.mundi.gtk.szie.hu/>

COLUMELLA

Journal of Agricultural and Environmental Sciences

<http://www.columella.mkk.szie.hu/>

PRO SCIENTIA RURALIS

<http://psr.pahru.ro>