

ÚNKP

programfüzet

SZIE



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA



SZENT ISTVÁN
EGYETEM

GÖDÖLLŐ

2019. február 8.

9:00 MEGNYITÓ (I. előadó)

Dr. Palkovics László, Dr. Markó Balázs, Dr. Helyes Lajos

10:00 – 13:00 SZEKCIÓ ÜLÉSEK

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

1. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 102. szeminárium

Elnök: Páosztorné Dr. Huszár Klára

Tagok: Dr. Kókai Zoltán, Dr. Dalmadi István

Titkár: Jánosity Anna

LÁMFALUSY TAMÁS - Növényvédő szer transzformációs termékek metabolomikai vizsgálata növényi mátrixokban HPLC-MS kapcsolt rendszerekkel

SZÚCS KATA DORINA - Norovírusok és a Hepatitis A vírus kimutatása real-time reverz (RT-) PCR technikával

FEKETE NOÉMI ERIKA - Probiotikus ananászlé előállítása és a probiotikumok éltkéességének vizsgálata

CSENKI ESZTER ZITA - Különböző cukorösszetételű jégkrémek tárolás alatt bekövetkező változásainak nyomonkövetése

SZÉKELY RICHÁRD - Szemmozgás és multialternatív élelmiszer-választás közötti összefüggések vizsgálata

BOROS ANIKÓ - Brettanomyces és Torulaspora élesztők killer aktivitásának feltérképezése

PINTÉR RICHÁRD - HHP kezelés hatása ehető rovarok kitin leválasztására és emészthetőségükre

2. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 103. szeminárium

Elnök: Dr. Fodor Péter

Tagok: Dr. Simonné Dr. Sarkadi Livia, Dr. Kun Szilárd

Titkár: Koren Dániel

CSEHI BARBARA - Állati eredetű termékek in vitro emészthetőségének alakulása a nagy nyomáskezelés függvényében

KOCSIS TAMÁS - Bioszén és bioeffektor termékek élelmiszer előállításai lehetőségei

KERTÉSZ ISTVÁN - Nemzetközi klímainnovációs eszközök és rendszerek a hazai élelmiszer- és agrárgazdasági képzésben.

TÓTH ADRIENN - A HHP technológia hatása szárazárak biológiailag aktív komponenseire és mikrobiológiai biztonságára

DR. ABRANKÓ LÁSZLÓ PÉTER - Élelmi tápanyagok biológiai hozzáférhetőségének vizsgálatára alkalmas módszerek fejlesztése

DR. KOVÁCS ZOLTÁN - Innováció és műhelyteremtés a prebiotikum-kutatás területén

DR. KOVÁCS ZOLTÁN - Gyors mérési módszereken alapuló modellek fejlesztése élelmiszerhamisítás detektálására

DR. SIPOS LÁSZLÓ - Zöld és fekete tea (*Camellia sinensis* L.) főzeteire specifikált színelmaszkolási rendszer érzékszervi validálása

3. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 104. szeminárium

Elnök: Dr. Szilágyi Tivadar

Tagok: Nagyné Dr. Molnár Melinda, Dr. Ritter Krisztián, Dr. Egri Zoltán

Titkár: Topa Zoltán

NYILAS BETTINA - Nyúltenyésztő vállalkozás fejlesztése Hajdú-Bihar megyében

DOBOS HANNA LILI - A vasúti áru fuvarozás a Rail Cargo Hungaria Zrt-nél

TÓTH ALEXANDER JÓZSEF - Családi gazdaságok stratégiai szempontú klaszterelemzése és ideális üzemszervezésük

LŐRINC BALÁZS - A Hatvani- és Gyöngyösi járás településfejlesztési stratégiáinak összehasonlító elemzése

MEZEI MARTIN - Szolnok Megyei Jogú Város területi versenyképességének vizsgálata a jövő generációjának szemszögéből

KOVÁCS KATA - Versenyben a munkavállalókért - az employer branding hatása a munkavállalók munkahely-választási preferenciájára

KOHUT MARIANN - Ipar 4.0 - A menedzsment kihívásai a negyedik ipari forradalomban

RÁTAI-DOBI RÉKA - STEM hiányszakmák az Európai Unióban

4. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 105. szeminárium

Elnök: Dr. Tóth Tamás

Tagok: Dr. Ugrósy György, Csehné Dr. Papp Imola

Titkár: Orlovits Zsolt

MOLNÁR PETRONELLA - Elmaradás vagy lemaradás? A történelmi Nógrád vármegye magyar és szlovák része, valamint Hargita megye dimenziójában

HEGYESNÉ GÖRGÉNYI ÉVA - A CSR (társadalmi felelősségvállalás) és az egészségtudatosság kapcsolatának vizsgálata

GÖRCSI GERGELY - Az üzleti intelligencia eszközök alkalmazásának hatása a vezetői döntéstámogatásra

CSAPÓ ILDIKÓ - Az iskolai végzettség szerepe a munkaerő-piacon és felsőfokú oktatási intézmények együttműködési lehetőségeinek feltárása a munkaerőpiac szereplőivel

BUDA GABRIELLA - Fogyasztói magatartás vizsgálata a turizmusban különös tekintettel a szállásválasztásra

ERDÉLYI DÁNIEL - A kutatás célterületének komplex többváltozós statisztikai vizsgálata

ARANY FERENC - A LEADER - források szerepének térgazdasági vizsgálata a vidékfejlesztés szolgálatában

SZEMERE TIBOR PÁL - A beruházások generáció-specifikus sajátosságainak átfogó elemzése a foglalkoztatás-növelése érdekében

5. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 106. szeminárium

Elnök: Dr. Farkasné Dr. Fekete Mária

Tagok: Dr. Fogarassy Csaba, Dr. Zéman Zoltán

Titkár: Földi Péter

ALMÁDI BERNADETT - Gombavertikum szerepe a társadalmi célok megvalósításában
- Esélyegyenlőség és egészséges táplálkozás

TARI KATALIN - Nemzetenként eltérő e-kereskedelmi trendek vizsgálata és innovatív
előrejelzések felkutatása

DR. BATTAY MÁRTON BALÁZS - Az ASP egyes kockázatainak és gazdasági hatásainak
vizsgálata a vadgazdálkodásban

KOLLÁR PÉTER - Egyetemi hallgatók munkáltatók által elvárt kompetenciáinak
mérése

HERCZEG BOGLÁRKA - A felsőoktatási minőségbiztosítást meghatározó egyes
tényezők összehasonlító vizsgálata Magyarország és Oroszország között

ÁLDORFAI GYÖRGY - GIS alkalmazása a területi kutatásokban

ÁLDORFAINÉ CZABADAI LILLA - A gazdasági körzetek változásainak vizsgálata
Magyarországon

BÁLINT CSABA - A háziorvosi alapellátás helyzetének, a betöltetlen körzetek
kialakulásának területi összefüggései

6. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 107. szeminárium

Elnök: Dr. Pluhár Zsuzsanna

Tagok: dr. Biszray György Dénes, Dr. Kardos Levente

Titkár: Somogyi Gabriella

KRUPP KRISTÓF - Réztartalmú lombtrágyák hatása a citromfű szeptóriás levélfoltosságára, produkciójára és beltartalmára

POSTA BLANKA BORÓKA - A Kadarka termésbiztonságának és -minőségének javítása környezetkímélő kezelésekkel

KUTI KAMILLA - A metrafenon hatása a csiperketermesztésben előforduló gomba kórokozókra

PINCZÉS DÓRA - Mi határozza meg a cucuovírusok gazdanövénykörét?

BAGI BIANKA - Az őszi káposztarepce fómás betegségének, valamint a fehérpenészes rothadásának vizsgálata

JENEI LAJOS - Lycoriella ingenua fényérzékelése különböző hullámhossz és intenzitás esetén

DR. MOLNÁR BÉLA PÉTER - Az ivari-szerepcseré és tápnövényváltás olfaktorikus háttere a cukornádfűró moly (Eldana saccharina) esetében

IVÁNCSIK BENCE - Fluopiram hatóanyagú zárókezelés hatása a meggy tárolási betegségeire, érzékszervi tulajdonságaira, a hatóanyag tartalom nyomon követésével

MOLNÁR CSILLA - Levélbolha fajok előfordulása kajszibarack ültetvényekben Gönc térségében

VIGH DÓRA - Verticillium dahliae Klebs. első hazai kimutatása talajból

7. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 108. szeminárium

Elnök: Nyitrai Dr. Sárdy Diána Ágnes

Tagok: Dr. Bodor Péter, Dr. Simon Gergely

Titkár: Dr. Juhos Katalin

BORBÉLY CSABA - Levéltetvek (Hemiptera: Aphididae) szabályozását meghatározó ökológiai tényezők almaültetvényekben

SZUKÁCS GERGELY - Mikotoxinok hatása a csiperke (*Agaricus bisporus*) termőtestek morfológiájára és fejlődésére

KOVÁCS ZSÓFIA - *Dianthus arenarius* és *Dianthus serotinus* chorológiai jellemzői, morfológiai és diverzitásvizsgálata a Pannonicum területén

ZUBAY PÉTER - Kiemelt jelentőségű hazai gyógynövények vaspótlást célzó, melléktermék-hasznosítás orientált vizsgálata

VARGA ZSÓFIA KRISZTINA - 3 dimenziós képkötő spektroszkópia a növényvizsgálatokban

KIRÁLY KRISTÓF DOMONKOS - A paradicsom bronzfoltosság vírus (TSWV) fertőzöttség hatásának vizsgálata a dohánytripsz fajkomplex nőstényeinek gazdanövény preferenciájára

MEZŐFI LÁSZLÓ - A peszticidterhelés hatása a pókokra (Araneae) közösségek és egyedek szintjén

NAGY ATTILA - A tőkeművelésmód, a sorirány és a fitotechnika hatása a szőlő lombzatának mikroklimatikus tulajdonságaira

DR. FAIL JÓZSEF - A telitok dohánytripsz fényérzékelése

DR. JUNG ANDRÁS - A snapshot képkötő spektroszkópia alkalmazási lehetőségei a kertészeti kutatásban és fejlesztésben

DR. MADARÁSZ BALÁZS - Téli fedőnövények hatása a talaj tápanyagforgalmára és mikrobiológiai aktivitására

8. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 204. szeminárium

Elnök: Dr. Kiss József

Tagok: Dr. Nagy Péter, Dr. Kassai M. Katalin

Titkár: Geiger Barbara

DE LUCA GIULIA - A CO₂ produkció időbeli változásai szántóföldi talaj különböző rétegeiben

KRAUSZ DÓRA - Paradicsom tájfajták termés hozamának és károsítóinak vizsgálata talajtakarással, szabadföldi extenzív körülmények között

KEREKES FLÓRA - Algákból származó természetes kivonatokból izolált molekulák biológiai és molekuláris vizsgálata zebra danió (*Danio rerio*) csontvázfejlődésére és mineralizációjára

ZSEMBERI ORSOLYA - A bordóilé akut és krónikus hatásainak vizsgálata földi poszméh (*Bombus terrestris*) modellszervezeten

BÁNYAI TAMÁS LÁSZLÓ - A talajtakarás és az öntözés hatása a talaj gyommagkészletére

VAS ÁDÁM - Félüzemi kísérlet nagy dózisú aflatoxin B1 tartalmú takarmány hatása a brojlercsirke egyes húsminőségi paramétereire

RÁCZ VIKTÓRIA - A hamis százszorszép (*Eclipta prostrata* L.) kivonatok hatása különböző növénypatogén mikroorganizmusokra

FEKETE DZSENI FER - Szennyező szénhidrogének bontására és biofilm képzésre képes baktériumok együtt tenyésztettségének vizsgálata

IHOS ERIKA - A rovarfehérje, mint alternatív fehérjehordozó hatása a termelési paraméterekre brojler csirkében.

BOCK ILLÉS – Toxikológiai vizsgálatok során alkalmazott különböző zebra danió vonalak érzékenységének összehasonlítása akut toxicitás teszt és molekuláris genetikai módszerek alkalmazásával

9. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 210. szeminárium

Elnök: Dr. Mézes Miklós

Tagok: Dr. Varga László, Dr. Urbányi Béla

Titkár: Dr. Veres Anikó

ROSTÁS DÁNIEL - A malacok termelési és a kocák szaporodásbiológiai mutatóinak vizsgálata két különböző választási idő tekintetében

ADAMCSIK ORSOLYA - Prebiotikus hozzávetés hatása a házi méh (*Apis mellifera*) bélmikrobiótára

KÖVESI BENJÁMIN - Az aflatoxin és a deoxinivalenol együttes hatásának vizsgálata az antioxidáns rendszer szabályozására pontyok vese- és lép szöveteiben

VÁRKONYI LEVENTE - A balatoni garda (*Pelecus cultratus*, L., 1758) populációjának felmérése, szaporodásbiológiai sajátosságainak vizsgálata és in vitro spermabankjának létrehozása.

GARAI EDINA - A mikroinjektálás, mint az ökotoxikológia eszköze

TÓTH ROLAND IMRE - GFP-t expresszáló ősvarsejtek (PGC-k) integrációs képességének vizsgálata régi magyar tyúkfajtákat alkalmazva recipiensként

FEHÉR PÉTER ÁRPÁD - Egy invazívan terjedő mezopredátor populációgenetikai vizsgálata

ZIMBORÁN ÁGNES - Rövid és közepesen hosszú szénláncú zsírsavak antimikrobiális hatása a baromfiban (Kókusz- és pálmazsír etetésének húsminőségre gyakorolt hatásai boiler csirkék esetében)

GILIÁN LILLA DIÁNA - A *Cephalanthera rubra* fenológiai sajátosságainak összehasonlító vizsgálata a tengerszint feletti magasság függvényében Magyarországon

SÜLE GABRIELLA ERZSÉBET - Búza és kukorica növények elektromos kapacitás és impedancia vizsgálata, összefüggésben a talaj víztartalmával és a gyökérhosszal

10.SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 211. szeminárium

Elnök: Dr. Posta Katalin

Tagok: Dr. Szoboszlai Sándor, Dr. Tóth Ferenc

Titkár: Dr. Dorner Zita

LABANCZ VIKTÓRIA - A kutatás célterületének komplex többváltozós statisztikai vizsgálata

MÓNOK DÁVID - Különböző nehézfémek hatása a kisvirágú bársonyvirág (*Tagetes patula*) és az apróvirágú bársonyvirág (*Tagetes tenuifolia*) növekedési és esztétikai paramétereire.

RÉVÉSZ FRUZZSINA - Alifás szénhidrogének aerob és mikroaerob lebontásában résztvevő baktériumközösségek összehasonlító vizsgálata

PETRIKOVSZKI RENÁTA - Talajtakaróanyagok és mikrobiológiai készítmények együttes alkalmazhatóságának vizsgálata *Meloidogyne* fajok ellen

BOZINÉ PULLAI KRISZTINA - Új, extenzív paradicsomtermesztési rendszer növényvédelmi problémáinak, bevezethetőségének és elfogadottságának vizsgálata különböző léptékű gazdaságokban

SÜDINÉ FEHÉR ANIKÓ - Talajtakarás hatása a *Metarhizium anisopliae* rovarpatogén gombára

KISS LOLA VIRÁG - Az UV fény és mitigációs eljárások hatása a különböző szemcseméretű ZnO toxicitására.

DEMETER IBOLYA - A visszaforgatott növényi maradványok mennyiségének hatása a nyírségi homoktalaj mikrobiális aktivitására

BORDÓS GÁBOR - Felszíni vizek peszticid terheltségi profiljának elemzése mikroműanyagok adszorpciós vizsgálatainak megalapozásához

RADÓ JÚLIA - A Balaton vízgyűjtőről származó vízminták mikrobiális ökológiai vizsgálatának elemzése

11.SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 212. szeminárium

Elnök: Dr. Kriszt Balázs

Tagok: Dr. Tirczka Imre, Dr. Póti Péter

Titkár: Dr. Kaszab Edit

RISA ANITA - Étkezési gombák termőközegéből izolált baktériumtörzsek mikotoxin-bontó képességének vizsgálata ökotoxikológiai módszerekkel

MÉSZÁROSNÉ PÓSS ANETT - Ászkarákok a kiskerti termelésben

DR. BERNÁTH GERGELY - In vitro spermabankból származó csuka (*Esox lucius*) generáció klasszikus keltetőházi körülmények között történő morfológiai, növekedési és életképesség vizsgálata

DR. CSERHÁTI MÁTYÁS - A magyarországi fő talajtípusok (csernozjom és barna erdőtalaj) mikrobiológiai ujjlenyomatának felvételezése

DR. CSERHÁTI CSILLA - Az 5 alpha-dihidrotesztozsteron biotetoxifikációs lehetőségének vizsgálata Rhodococcus típusú törzsek alkalmazásával

DR. FERINCZ ÁRPÁD - Halastavak ökológiai – környezeti hatásának vizsgálata: módszertani összeállítása és fő vizsgálati prioritások azonosítása a szakirodalom kritikai elemzése illetve mintavételi tapasztalatok alapján

DR. KOVÁCS LEVENTE - A hőstressz viselkedési és élettani hatásainak vizsgálata tejelő tehénekben és választás előtti borjakon

DR. STASZNY ÁDÁM - Egyes endokrin diszruptor (EDC) anyagok lehetséges alaktani hatásának kimutatása vízi szervezeteken: módszertan kidolgozása, a szakirodalom elemzése

DR. SZABÓ ISTVÁN - Műanyag felületeket kolonizáló mikrobaközösségek identifikációja

12. SZEKCIÓ:

SZIE Gödöllői Campus, Főépület 213. szeminárium

Elnök: Dr. Farkas István

Tagok: Dr. Sallay Ágnes, Dr. Dombay Gábor

Titkár: Dr. Seres István

WEISZ SZILVIA - Zöldhomlokzatok telepítése budapesti mintaterületeken

KÓBORI DOROTTYA - A kastélykertek szerepe a Maros tere táji örökségében

HORVÁTH MÁTÉ - A Kiskörút, Nagykörút, Andrassy út és Rákóczi út által határolt történeti városszövet szerkezeti és fejlődéstörténeti vizsgálata

FÜZI TAMÁS - A fenntartható és környezettudatos mezőgazdasági termelés sikere az extrém időjárási jelenségek árnyékában

BACSA BERNADETT - A japán tradicionális építészet hatása a modern építészetre

MOLNÁR STEFÁNIA - A balatoni nyaralók építésze a XIX. század közepétől napjainkig

HORKAI ANDRÁS - Nagypaneles technológiával épült lakóépületek felújítási potenciáljának meghatározása

BAROSS TÉTÉNY - "Diffúziós hegesztés alkalmazása magfúziós reaktor környezetben, (A hegesztési eljárás technológiai kísérletein túl diffúziós hegesztési szimuláció kidolgozása a Gleeble 3800 termomechanikus szimulátorra)"

GARAI VENDEL - Vezérlők automatikusan optimalizált mozgásirányítása CAD-fájl alapján