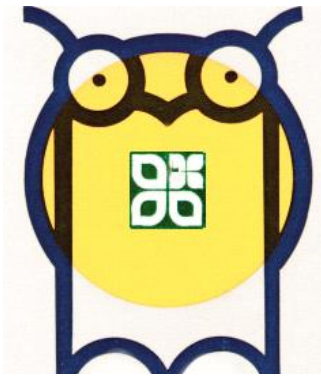




MEGHÍVÓ

a

XLV. Tudományos Diákköri Konferenciára



BUDAPEST

2018. november 29.

**A Szent István Egyetem Kertészettudományi Kar
Tudományos Diákköri Tanácsa szeretettel meghívja Önt
a KAR TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁJÁRA**

SZEKCIÓK KÖZÖS MEGNYITÓJA:

2018. november 29. (csütörtök) 08:00 óra

K. épület Klubterem

A konferenciát megnyitja:

Dr. Palkovics László egyetemi tanár, rektor

KERTÉSZETI SZEKCIÓ / K. épület Klubterem

BÍRÁLÓ BIZOTTSÁG:

elnök: **Dr. Hegedűs Attila** egyetemi tanár, tanszékvezető
tagjai: **Dr. Kardos Levente** egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Szabó Krisztina egyetemi docens
Dr. Deák Tamás egyetemi docens
Dr. Pap Zoltán adjunktus
titkár: **Borbély Csaba** PhD hallgató

08.30 Pápai Anna Szőlész-borász BSc IV.**Borászati Tanszék**

*A cukor tartalom és a hőmérséklet kombinált hatása a *Starmerella bacillaris* (syn. *Candida zemplinina*) növekedésére*

konzulensek: Dr. Magyar Ildikó egyetemi docens
Oláhné Horváth Borbála PhD hallgató

08.45 Major Enikő Ibolya Kertészmérnök MSc II.**Dísznövénytermesztési és Dendrológiai Tanszék/Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus Kert**

*Invázióra hajló kultúr borostyán (*Hedera crebrensens*) taxonómiai értékelése*

konzulensek: Dr. Höhn Mária egyetemi docens, tanszékvezető
Sütöriné dr. Diószegi Magdolna adjunktus

09.00 Fülöp Laura Kertészmérnök BSc III.**Genetika és Növénynemesítés Tanszék**

*A mélynyugalmi állapot és a *SOC1*-genotípusok közötti összefüggés őszibarackfajták esetében*

konzulensek: Dr. Halász Júlia egyetemi docens
Balogh Eszter doktorjelölt

09.15 Sikrai Kisanna Kertészmérnök BSc IV.**Gyümölcsstermő Növények Tanszék**

Külföldi nemesítésű őszibarackfajták gyümölcsminőségi jellemzőinek vizsgálata génbanki fajtagyűjteményben

konzulens: Dr. Szalay László egyetemi docens

09.30 Márkus Boglárka Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc IV.**Műszaki Tanszék**

Napelemek monitorozása hőkamerás drónnal

konzulensek: Dr. Jung András egyetemi docens, tanszékvezető
Varga Zsófia egyetemi tanársegéd

SZÜNET**10.15 Somogyi Réka** Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc IV.**Műszaki Tanszék**

A visegrádi országok megújuló elektromos energia fejlődését befolyásoló tényezők elemzése

konzulens: Varga Zsófia egyetemi tanársegéd

10.30 Bakos József László Kertészmérnök MSc II.

**Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus Kert / Gyümölcsstermő Növények T. /
Biometria és Agrárinformatika T.**

Alma- és kajszijafák mikorrhiza kolonizáltsága a téli nyugalmi időszakban

konzulensek: Dr. Szalay László egyetemi docens
Dr. Ladányi Márta egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Erős-Honti Zsolt igazgatóhelyettes (Budapesti Fazekas Mihály
Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium)

10.45 Dabasi Zoltán Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc IV.

Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus Kert

Társulásidegen növények hatása állományalkotó lápréti fűfajok mikorrhizáltságára

konzulensek: Dr. Somogyi Gabriella egyetemi tanársegéd
Dr. Erős-Honti Zsolt igazgatóhelyettes (Budapesti Fazekas Mihály
Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium)

11.00 Fenyősi Zsuzsanna Környezetgazdálkodási agrármérnöki BSc IV.

Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus Kert

*A magyar méreggyilok (*Vincetoxicum pannonicum* (Borhidi) Holub) szársomlyói
állományának felmérése*

konzulens: Dr. Nagy József adjunktus

11.15 Joó Barbara Kertészmérnök BSc IV.

Növénytani Tanszék és Soroksári Bot. Kert

*Egy bükkfarönk biodiverzitása a Juhdöglő-völgy Erdőrezervátumban: lignikol
nagygombák*

konzulens: Dr. Papp Viktor adjunktus

11.30 Palotai Benedek Kertészmérnök BSc III.

Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus Kert

A Vácrátóti Nemzeti Botanikus Kert moháinak ismételt térképezése

konzulensek: Dr. Nagy József adjunktus
Németh Csaba tudományos segédmunkatárs (MTA Ökológiai
Kutatóintézet)

SZÜNET

12.15 Varga Laura Kertészmérnök MSc II.

Szőlészeti Tanszék

Zöldmunkák hatása a Furmint fürtszerkezetére

konzulensek: Dr. Varga Zsuzsanna adjunktus
Dr. Bodor Péter adjunktus

12.30 Pribeli Anikó Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc IV.

Talajtan és Vízgazdálkodási Tanszék

A talajminőség javítása hazai ásvánnyal homoktalajon

konzulens: Dr. Biró Borbála egyetemi tanár

12.45 Fenyvesi Zsuzsa Kertészmérnök BSc III.

Zöldség-és Gombatermesztési Tanszék

Egyes sárgadinnye fajták (Cucumis melo L.) érzékszervi és beltartalmi paramétereinek vizsgálata

konzulensek: Dr. Balázs Gábor adjunktus
Németh Dzszenifer PhD hallgató

13.00 Papdi Enikő Kertészmérnök BSc III.

Zentai Konzultációs Központ / Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

Biolombtrágyák hozamnövelő hatása a paprikatermesztésben

konzulensek: Dr. Geösel András egyetemi docens, tanszékvezető
Kőrösi Sóti Beáta konzulens oktató

13.15 Csabai László Kertészmérnök BSc IV.

Zentai Konzultációs Központ / Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

Csemegekukorica hibridek összehasonlító kísérlete csernozjom talajon

konzulensek: Dr. Balázs Gábor adjunktus
Kőrösi Sóti Beáta konzulens oktató

NÖVÉNYORVOSI SZEKCIÓ / A. épület Zsibongó

BÍRÁLÓ BIZOTTSÁG:

- elnök: **Dr. Tóbiás István** tudományos tanácsadó (Magyar Tudományos Akadémia ATK Növényvédelmi Intézet)
- tagjai: **Koós dr. Szathmáry Erzsébet** adjunktus
Dr. Sipos Kitti tanúsító (Biokontroll Hungária Nonprofit Kft.)
Dr. Imrei Zoltán tudományos főmunkatárs (Magyar Tudományos Akadémia ATK Növényvédelmi Intézet)
Dr. Vétek Gábor egyetemi docens
- titkár: **Szukács Gergely** PhD hallgató

08.30 Bagi Bianka Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

Az őszi káposztarepce leptoszfériás és szklerotiniás betegsége

- konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Nagy Csaba területi képviselő (KWS Magyarország Kft.)
Dr. Palkovics László egyetemi tanár, tanszékvezető

08.45 Iváncsik Bence Növényorvos MSc I.

Növénykórtani Tanszék / Alkalmazott Kémia Tanszék / Árukezelési és Érzékszervi Minősítési Tanszék

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

- konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Marczika Andrásné Dr. Sörös Csilla adjunktus
Dr. Sipos László egyetemi docens

09.00 Krupp Kristóf Kertészmérnök BSc IV.

Gyógy- és Aromanövények Tanszék

Réztartalmú lombtrágyák hatása a citromfű szeptóriás levélfoltosságára, produkciójára és beltartalmára

- konzulens: Kovács Gergő PhD hallgató

09.15 Kuti Kamilla Erika Növényorvos MSc I.

Növénykórtani Tanszék / Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

A metrafenon hatása a csiperketermesztésben előforduló gombakórokozókra

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Dr. Geösel András egyetemi docens, tanszékvezető

09.30 Márton Vivien Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

A Leucostoma persoonii és a Valsaria insitiva szerepe a kajszi pusztulásban Budapest környéki ültetvényekben és a védekezés lehetőségeinek vizsgálata

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Koncz László Sándor PhD hallgató

SZÜNET

10.15 Nagy Tamás Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

A Botrytis cinerea látens fertőzése Tokaj-Hegyalján

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Dr. Pogány Miklós tudományos főmunkatárs, címzetes egyetemi docens (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)

10.30 Pinczés Dóra Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

Mi határozza meg a cucumovírusok gazdanövénykörét?

konzulensek: Dr. Palkovics László egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Salánki Katalin tud. tanácsadó, osztályvezető (MTA ATK NÖVI)

10.45 Poór Kristóf Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

Hazai szőlőlisztharmat populációk fungicid érzékenysége, különös tekintettel az SDHI hatóanyagcsoportra

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Dr. Dula Bencéné növényvédelmi mikrobiológus
Dr. Palkovics László egyetemi tanár, tanszékvezető

11.00 Sándor Viktória Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

Levélfoltosságot okozó patogén gombák baby leaf salátákon

konzulensek: Dr. Tóth Annamária egyetemi tanársegéd
Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Dr. Palkovics László egyetemi tanár, tanszékvezető

11.15 Simon Ákos Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

A hagyományos és a lombfal felület szerinti dózisszámítási módszerek hatékonyságának értékelése Erysiphe necator és Plasmopara viticola ellen

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens
Hangyel Attila szaktanácsadó (BASF)

11.30 Vigh Dóra Növényorvos MSc II.

Növénykórtani Tanszék

A verticilliumos hervadás tüneteinek felmérése és a kórokozó, a Verticillium dahliae Kleb. első hazai kimutatása talajból

konzulensek: Dr. Karacs-Végh Anita adjunktus
Izsépi Ferenc PhD hallgató

SZÜNET

12.15 Csonkics Andrea Növényorvos MSc II.

Rovartani Tanszék

Növényi olajok akaricid hatásának összehasonlító vizsgálata

konzulensek: Nagy Viktória PhD hallgató
Dr. Szabó Árpád adjunktus

12.30 Jenei Lajos Növényorvos MSc I.

Rovartani Tanszék / Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék

Gombaszúnyogok válaszreakciója különböző intenzitású fényre

konzulensek: Dr. Fail József egyetemi docens, tanszékvezető
Kecskeméti Sándor PhD hallgató
Dr. Geösel András egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Egri Ádám (MTA Duna-kutató Intézet)

12.45 Juhász Kristóf Növényorvos MSc II.

Rovartani Tanszék

Dísznövényeken élő tripsz fajok Magyarországon

konzulensek: Dr. Fail József egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Orosz Szilvia (NÉBIH NTAI)

13.00 Lados Károly Növényorvos MSc II.

Műszaki Tanszék / Rovartani Tanszék

Precíziós növényvédelem az őszi káposztarepcében

konzulensek: Dr. Jung András egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Szabó Árpád adjunktus

13.15 Molnár Csilla Növényorvos MSc II.

Rovartani Tanszék / Növénykórtani Tanszék

Levélbolha fajok előfordulása kajszibarack ültetvényekben Gönc térségében

konzulensek: Dr. Péntes Béla egyetemi tanár
Ádám János egyetemi tanársegéd
Radácsiné Hári Katalin tanszéki mérnök
Koncz László Sándor PhD hallgató

13.30 Sisa Tamás László Növényorvos MSc II.

Rovartani Tanszék

*Az *Aphis pomi* DeGeer és az *A. spiraecola* Patch (Hemiptera: Aphididae) fitnessze és abundanciája ökológiai és konvencionális almaültetvényekben a Kárpát-medencében*

konzulensek: Dr. Markó Viktor egyetemi tanár
Borbély Csaba PhD hallgató
Dr. Markó Gábor adjunktus

Bizottsági elnökök egyeztető ülése 15.00 órakor

a Genetika és Növénynemesítés Tanszéken

17.00 órakor DÍJKIOSZTÓ ZÁRÓÜLÉS a K/3. előadásban

Díjakat átadja: Nyitrai dr. Sárdy Diána Ágnes egyetemi docens, dékán

A konferencia támogatói:

A Szent István Egyetem rektora

Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács

Emberi Erőforrások Minisztériuma / NTP-HHTDK-18

BASF Hungária Kft. Agrodivízió

Csodák Palotája

FruitVeB Zöldség-Gyümölcs Szakmaközi Szervezet és Terméktanács

Hegyközségek Nemzeti Tanácsa

Kertészettudományi Kar Diákjóléti Bizottsága

Kertészettudományi Kar Kísérleti Üzem és Tangazdaság

Magyar Bor Akadémia

Nyakashegy Kft

Törley Pezsgőpincészet Kft.



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA