

## A MATE Budai Campus Kertészettudományi Tudományos Diákkör hallgatóinak sikeres szereplése a XXXV. Országos Tudományos Diákköri Konferencián

### Agrártudományi Szekció

2021. március 29 – 31.

Állatorvostudományi Egyetem

A Kertészettudományi Tudományos Diákkört 19 hallgató képviselte és közülük 5 első, 2 második és 2 harmadik helyezést, továbbá 5 különdíjat nyertek az online bemutatott tudományos munkákkal.

#### **Kertészeti A. tagozat**

**I. helyezett: Kőhegyi Máté** Kertészmérnök BSc Kertészettudományi Intézet **Gyógy- és Aromanövények Tanszék**

*A Verbena officinalis L. (közönséges vassfű) termesztéstechnológiájának fejlesztése*

konzulens: Dr. Pluhár Zsuzsanna egyetemi tanár

**Küldöndj: Papp Csenge Dóra** Kertészmérnök BSc Kertészettudományi Intézet **Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék**

*Az RS 841-es alanyfajta hatása különböző görögdinnye fajták mennyiségi és beltartalmi mutatóira*

konzulens: Dr. Balázs Gábor adjunktus, Németh Dzszenifer PhD hallgató

**Küldöndj: Szakál Fanni** Kertészmérnök MSc Kertészettudományi Intézet **Gyógy- és Aromanövények Tanszék**

*Gyűjteményes izsóp populációk és nemesítési törzsek értékelése*

konzulens: Zámboriné dr. Németh Éva egyetemi tanár

#### **Kertészeti B. tagozat**

**I. helyezett: Egyed László** Kertészmérnök BSc Szőlészeti és Borászati Intézet **Szőlészeti Tanszék**

**Négy 'Hárslevelű' klón vegetatív és generatív teljesítményének összehasonlító értékelése**

konzulens: Dr. Deák Tamás egyetemi docens

#### **Növény-genetikai és biotechnológiai tagozat**

**I. helyezett: Szendy Gergő** Kertészmérnök BSc Genetika és Biotechnológia Intézet **Genetika- és Növénynemesítés Tanszék**

*Új nemesítésű, vörös gyümölcshúsú almahibridek genetikai jellemzése*

konzulens: Dr. Halász Júlia egyetemi docens

### **Növényvédelmi A. tagozat**

**I. helyezett: Csonka Valéria Anna** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*A platán masszáriás betegségének megjelenése Magyarországon*

konzulensek: Dr. Gutermuth Ádám faápolási szakmérnök, növényorvos, Dr. Palkovics László egyetemi tanár, Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens

**II. helyezett: Szendrei Lilla** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*A Coniella granati megjelenése gránátalmán*

konzulensek: Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens, Dr. Salamon Pál tudományos munkatárs, Dr. Tóth Annamária egyetemi tanársegéd

**III. helyezett: Kocsis Ivett** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*A természetes pollencsapdák szerepe a szamóca és málna bottritiszes betegségének kialakulásában*

konzulensek: Dr. Markó Gábor egyetemi docens, Dr. Petróczy Marietta egyetemi docens

**III. helyezett: Gergely Mátyás** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*Hasznos szervezet vagy veszélyes patogén?- Bacillus pumilus, a szőlő új kórokozója*

konzulensek: Dr. Karacs-Végh Anita adjunktus, Dr. Palkovics László egyetemi tanár, Sándor Viktória PhD hallgató

**Különdíj: Poór Boglárka** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*Díszfákon előforduló lisztharmatgombák jelentősége*

konzulens: Dr. Tóth Annamária egyetemi tanársegéd

**Különdíj: Merkely Balázs** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Növénykórtani Tanszék**

*A Pseudomonas viridiflava megjelenése cukorrépa levelén*

konzulensek: Dr. Karacs-Végh Anita adjunktus, Dr. Palkovics László egyetemi tanár, Sándor Viktória PhD hallgató

### **Növényvédelmi B. tagozat**

**I. helyezett: Szántó Fruzsina Veronika** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Rovartani Tanszék**

*A TSWV fertőzöttség hatása a dohánytripsz élettábla paramétereire*

konzulensek: Dr. Fail József egyetemi docens, Király Kristóf PhD hallgató

**Szántó Fruzsina a Doktoranduszok Országos Szövetségének jutalmát is elnyerte.**

**II. helyezett: Taranyi Dóra Ágnes** Növényorvos MSc Növényvédelmi Intézet **Rovartani Tanszék / Növénykórtani Tanszék**

*Viselkedési mutatók vizsgálata a rozsdás ugrópóknál (Carrhotus xanthogramma) peszticidterhelési gradiens mentén*

konzulensek: Dr. Markó Gábor egyetemi docens, Dr. Markó Viktor egyetemi tanár, Mezőfi László egyetemi tanársegéd

**Különdíj: Sás Csilla** Kertészmérnök BSc Növényvédelmi Intézet **Rovartani Tanszék / Növénykórtani Tanszék**  
Kertészettudományi Intézet **Gyümölcsstermesztési Tanszék**

*A zöld gyöngyvesző-levéltetű (Aphis spiraecola Patch, Hemiptera: Aphididae) elterjedtsége közép-európai almaültetvényekben egy észak-déli gradiens mentén*

konzulensek: Dr. Markó Gábor egyetemi docens, Dr. Markó Viktor egyetemi tanár, Dr. Simon Gergely egyetemi docens, Borbély Csaba PhD hallgató

A Budai Campus Kertészettudományi Kar munkatársai közül a konferencián a bírálóbizottságok elnökeiként részt vett Dr. Hegedűs Attila egyetemi tanár és Dr. Ripka Géza címzetes egyetemi tanár.

A bíráló bizottsági tagjai voltak: Dr. Höhn Mária egyetemi tanár, Dr. Haltrich Attila egyetemi docens, Dr. Geösel András egyetemi docens, Dr. Radácsi Péter adjunktus, Dr. Várallyay Éva tudományos tanácsadó, Dr. Sipos Kitti Pro Scientia aranyérmes diákkörös hallgató.

Hallgatói tagok voltak: Koczor Ádám és Radnóti Ágnes PhD hallgatók.

**Minden Hallgatónak és Konzulensnek gratulálunk a XXXV. OTDK-án való részvételhez és a sikeres szerepléshez!**

Dr. Palkovics László Rectori Megbízott, Nyitrai dr. Sárdy Diána Campus-főigazgató,  
Dr. Pénzes Béla az Agrártudományi Szakmai Bizottság elnöke  
Dr. Geösel András a kari TDK bizottság elnöke, Dr. Karacs-Végh Anita, Dr. Bodor-Pesti Péter és Schmidtka Zsuzsa a kari TDK bizottság tagjai.

