

A SZENT ISTVÁN EGYETEM
KERTÉSZETTUDOMÁNYI KAR
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCSA

meghívja Önt

a diákkörös hallgatók részvételével szervezett

5. TEHETSÉGNAPRA.

A rendezvény időpontja: **2018. április 19. 09.00 óra**

A Tehetségnapot a Klubteremben megnyitja:

Dr. Palkovics László egyetemi tanár, rektorhelyettes

Kertészeti Szekció helyszíne: Klub/3.

Levezető elnök: **Dr. Szabó Krisztina** egyetemi docens

Titkár: **Németh Dzsenifer** PhD hallgató

Növényorvosi Szekció helyszíne: Klub/1. és 2.

Levezető elnök: **Dr. Vétek Gábor** egyetemi docens

Titkár: **Borbély Csaba** PhD hallgató

Dull Gergely Barnabás Kertészmérnöki BSc III. évfolyam **Növényélettan és Növényi Biokémia Tanszék**

Sóstresszelt uborka F1 hibridek prolin tartalmának vizsgálata szilikátkezelés alkalmazása mellett

témavezetők: Dr. Papp István e. tanár, tanszékvezető, Dr. Szegő Anita adjunktus

Král Boglárka Virág Kertészmérnök BSc III. évfolyam **Növényélettan és Növényi Biokémia Tanszék**

Szilicium protektív hatásának vizsgálata abiotikusan stresszelt uborka F1 hibrideken, fotoszintetikus pigmentek analízisével

témavezetők: Dr. Szegő Anita adjunktus, Katkó Tímea PhD hallgató

Balázsfalvi Zsófia Környezetgazdálkodási agrármérnöki BSc III. évfolyam **Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus kert**

A halásztelki Duna-ártér inváziós növényfajainak felmérése

témavezető: Dr. Nagy József adjunktus

Dabasi Zoltán Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc III. évfolyam **Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus kert**

A növények mikorrhizáltságának változása inváziós fajok hatására

témavezetők: Dr. Somogyi Gabriella e. tanársegéd

Dr. Erős-Honti Zsolt intézményvezető-helyettes (Fazekas Mihály Ált. I. és Gimnázium)

Palotai Benedek Kertészmérnöki BSc III. évfolyam **Növénytani Tanszék és Soroksári Botanikus kert**

A Vácrátóti Nemzeti Botanikus Kert mohafldrájának ismételt térképezése

témavezetők: Dr. Nagy József adjunktus, Németh Csaba t. segédmunkatárs (MTA)

Bogádi Imre Kertészmérnöki BSc IV. évfolyam **Talajtan és Vízgazdálkodás Tanszék**

A talajkímélő és hagyományos talajművelési módok biológiai aktivitásának mérése a talajok szerves szén mennyiségének tükrében

témavezetők: Dr. Kotrocó Zsolt adjunktus, Dr. Madarász Balázs adjunktus

Pribeli Anikó Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc III. évfolyam **Talajtan és Vízgazdálkodás Tanszék**

A talajállapot bioeffektív javítása természetes ásványi- és bio-trágyák egyidejű használatával

témavezető: Dr. Bíró Borbála e. tanár

Fenyvesi Zsuzsa Kertészmérnöki BSc II. évfolyam **Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék**

Sárgadinnye beltartalmi értékeinek változása az oltás hatására

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

Dévényi Dávid Kertészmérnöki BSc III. évfolyam **Zöldség- és Gombatermesztési Tanszék**

Laskagomba termesztése különböző papírhulladékokon

témavezető: Dr. Geösel András e. docens, mb. tanszékvezető

NÖVÉNYORVOSI SZEKCIÓ

Bagi Bianka Növényorvos MSc II. évfolyam **Növénykórtani Tanszék**

Az őszi káposztarepce fómás betegségének, valamint a fehérpenészes rothadásának vizsgálata

témavezetők: Dr. Petrőczy Marietta, egyetemi docens, Nagy Csaba területi képviselő (KWS Magyarország Kft.)

Barabás Máté Növényorvos MSc II. évfolyam **Növénykórtani Tanszék**

Körtefajták Erwinia amylovora rezisztencia vizsgálata: mesterséges fertőzés és molekuláris markerek eredményeinek összehasonlítása

témavezetők: Dr. Karacs-Végh Anita adjunktus, Dr. Szani Zsolt (NÉBIH)