



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Georgikon Campus
Tudományos Diákköri konferencia

2022. november 23.

PROGRAM

9.00 óra Megnyitó

Köszöntőt mond: **Prof. Dr. Gyuricza Csaba** rektor, MATE

Dr. Rózsa László campus főigazgató, MATE Georgikon Campus

Prof. Dr. Nagy Szabolcs Tamás egyetemi tanár, MATE Georgikon Campus

Helyszín: MATE Georgikon Campus, 'A' épület Tanácsterem, V. előadó (Keszthely)

AGRÁRTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

SZEKCIÓ ZSŰRI:

Elnök: **Prof. Dr. Taller János**, egyetemi tanár
MATE Genetika és Biotechnológia Intézet, Mikrobiológia és Alkalmazott
Biotechnológia Tanszék

Tagok: **Prof. Dr. Kondorosy Előd**, egyetemi tanár
MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi
Biológia Tanszék

Dr. Polgár J. Péter, egyetemi docens
MATE Állattenyésztési Tudományok Intézet, Állatnemesítési Tanszék

Tag/Titkár: **Simon Szabina** PhD hallgató
MATE Környezettudományi Intézet, Környezeti Fenntarthatóság Tanszék

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI ELŐADÁSOK:

BAKSA GABRIELLA – természetvédelmi mérnök szak, MSc levelező

Pályamunka címe: *Tájhasználat változások a Balaton partján*

Témavezető: **Dr. Bódis Judit** egyetemi docens, MATE Georgikon Campus, Vadgazdálkodási
és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi Biológia Tanszék

dr. Varga Anna tudományos munkatárs, PTE, BTK Néprajz – Kulturális
Antropológia Tanszék, Humán környezettudományi Kutatócsoport

KAUSICS ANIKÓ – természetvédelmi mérnök szak, BSc nappali

Pályamunka címe: *Védett növényfajok Balatongyörök parti növényzetében*

Témavezető: **Dr. Bódis Judit** egyetemi docens, MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi
Intézet, Természetvédelmi Biológia Tanszék

Pacsai Bálint tanársegéd, MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet,
Természetvédelmi Biológia Tanszék

LÁBADI VIVIEN – természetvédelmi mérnök szak, MSc levelező

Pályamunka címe: *Az optimális természetvédelmi kezelés kiválasztását segítő vizsgálatok a Nyirádi Sár-állón*

Témavezető: **Dr. Bódis Judit** egyetemi docens, MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi Biológia Tanszék

Pacsai Bálint tanársegéd, MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi Biológia Tanszék

NYIRÁDI IVETT - természetvédelmi mérnök szak, MSc levelező

Pályamunka címe: *Genetikai vizsgálat a hazai magyar tölgy (Quercus frainetto) populációk erdőgazdálkodásban és természetvédelemben betöltött szerepéről*

Témavezető: **Dr. Alföldi Zoltán** egyetemi docens, MATE Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi Biológia Tanszék

Dr. Cseke Klára tudományos főmunkatárs, SOE Erdészeti Tudományos Intézet, Nemesítési Osztály

PETHŐ CINTIA – mezőgazdasági mérnök szak, BSc nappali

Pályamunka címe: *Hőmérséklet okozta ivararány változás vizsgálata zebradánió modellen*

Témavezető: **Dr. Orbán László** tudományos tanácsadó, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Alkalmazott Halbiológiai Tanszék, Élvonal Halgenomikai Kutatócsoport

Dr. Szeverényi Ildikó szenior kutató, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Alkalmazott Halbiológiai Tanszék, Élvonal Halgenomikai Kutatócsoport

SCHERMANN KORNÉL LEVENTE – osztatlan agrármérnök szak, nappali

Pályamunka címe: *Brojler szülőpár állományok korának, a kelés idejének és az alomtojások felhasználásának hatása a tenyésztójások keltethetőségére, mikrobióta összetételére és a kikelt csirkék termelési paramétereire*

Témavezető: **Dr. Dublec Károly** egyetemi tanár, MATE Élettani és Takarmányozástani Intézet, Takarmányozástani és Takarmányozás-Élettani Tanszék

SZABÓ OLIVÉR MÁTÉ – osztatlan agrármérnök szak, nappali

Pályamunka címe: *Ivar-specifikusan expresszáldó transzgén bevitele átlátszó zebradánióba korai szelekciós eljárással*

Témavezető: **Dr. Szeverényi Ildikó** szenior kutató, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Alkalmazott Halbiológiai Tanszék, Élvonal Halgenomikai Kutatócsoport

Dr. Orbán László tudományos tanácsadó, MATE Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Alkalmazott Halbiológiai Tanszék, Élvonal Halgenomikai Kutatócsoport

NÖVÉNYVÉDELEM ÉS NÖVÉNYTERMESZTÉS SZEKCIÓ

SZEKCIÓ ZSŰRI:

- Elnök: **Dr. Tóth Zoltán**, egyetemi docens
MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék
- Tagok: **Dr. Dunai Attila**, egyetemi docens
MATE Növénytermesztési-tudományok Intézet, Agronómia Tanszék
- Dr. Kadlicskó Sándor**, ny. egyetemi docens
MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék
- Tag/Titkár: **Major László**, PhD hallgató
MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI ELŐADÁSOK:

DEZSÓ DÁNIEL – növényorvos szak, MSc nappali

Pályamunka címe: *A szabadföldi támrendszeres paradicsom integrált és alternatív növényvédelmi technológiáinak vizsgálata*

Témavezető: **Dr. Pásztor György** egyetemi adjunktus, MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

KÁDÁR KITTI – növényorvos szak, MSc nappali

Pályamunka címe: *Napraforgó vetőmag csírázaskor fellépő betegségeinek vizsgálata*

Témavezető: **Dr. Takács András Péter** egyetemi docens, MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

PADOS ADRIÁN – kertészmérnök szak, BSc nappali

Pályamunka címe: *Rozmaring fajták huminsav alapú kondicionálása és tápanyagellátása*

Témavezető: **Horváthné dr. Baracsi Éva** egyetemi docens, MATE Kertészettudományi Intézet, Gyümölcsstermesztési Tanszék

Dr. Sárdi Katalin Professor Emerita, MATE Georgikon Campus

Vaszily Zsolt területi vezető, Huminsz Kutatásfejlesztő Kft.

PAPP EVELIN MÁRIA – növényorvos szak, MSc nappali

Pályamunka címe: *Az ózon hatása a fuzárium fertőzöttség alakulására*

Témavezető: **Dr. Takács András Péter** egyetemi docens, MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

Both Gyula növényvédelmi szakügyintéző, Vas Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály, Növény- és Talajvédelmi Osztály

RUFF LÁSZLÓ – kertészmérnök szak, BSc nappali

Pályamunka címe: *A Nandina domestica Thunb. nevelése eltérő feltáródású burkolt műtrágyák felhasználásával*

Témavezető: **Horváthné dr. Baracsi Éva** egyetemi docens, MATE Kertészettudományi Intézet, Gyümölcstermesztési Tanszék

SÓLYOM LAURA – növényorvos szak, MSc nappali

Pályamunka címe: *A tolerancia hatása egyes almát fertőző gombafajok megjelenésére*

Témavezető: **Dr. Takács András Péter** egyetemi docens, MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

SZÁM DOROTTYA - növényorvos szak, MSc nappali

Pályamunka címe: *Botrytis cinerea-val fertőzött Furmint szőlő komplex proteomikai vizsgálata*

Témavezető: **Dr. Takács András Péter** egyetemi docens, MATE Növényvédelmi Intézet, Növényvédelmi Tanszék

Dr. Pogány Miklós tudományos főmunkatárs, ELKH Agrártudományi Kutatóközpont, Növényvédelmi Intézet, Növényi Kórélettani Osztály

VARGA VIKTOR – kertészmérnök szak, BSc nappali

Pályamunka címe: *Alvó és hajtó szemzessel szaporított Acer platanoides 'Emerald Queen' állomány fejlődésének vizsgálata*

Témavezető: **Horváthné dr. Baracsi Éva** egyetemi docens, MATE Kertészettudományi Intézet, Gyümölcstermesztési Tanszék

Eredményhirdetés, a szekció zárása (a szekcióelőadásokat követően, a Tanácsteremben)

A Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi, valamint Növényvédelem és Növénytermesztés szekciójába tisztelettel és szeretettel látjuk!

A program ingyenes, nyilvános, nem regisztrációhoz kötött. A konferencia részvételre a rendezvény időpontjában érvényes intézményi járványügyi szabályozás érvényes! A rendezvényen hang és képfelvétel készülhet, mely az intézményi gyakorlat szerint nyilvánosságra kerül!

A MATE Tudományos Diákköri Konferencia további szekcióinak programját megtalálja a MATE honlapján: <https://www.uni-mate.hu/tudom%C3%A1nyos-di%C3%A1kk%C3%B6ri>

A TDK konferenciát támogatta az NTP-HHTDK-22-0002 azonosító jelű, „A jövő vadgazdálkodási és természetvédelmi szakembereinek tehetséggondozása a MATE VTI tudományos diákköri műhelyeiben” című pályázat.