Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Kaposvári Campus
Tudományos Diákköri Konferencia
2026. november 18.
program

9.00 óra A MATE Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia megnyitója
helyszín: MATE Kaposvári Campus Új Tanügyi épület 170. előadóterem
Köszöntőt mond (online csatlakozás):

Prof. Dr. Gyuricza Csaba rektor, MATE

Prof. Dr. Kovács Zoltán tudományos és nemzetközi rektorhelyettes, MATE

Prof. Dr. Helyes Lajos elnök, MATE Tehetség Tanács

Személyesen köszönti a résztvevőket:

Prof. Dr. Józsa Krisztián intézetigazgató, egyetemi tanár, MATE Kaposvári Campus, Neveléstudományi Intézet

A Campus megnyitót követően a szekció a Új Tanügyi épület 170-es előadó teremben kerül megrendezésre. (7400 Kaposvár, Guba S u 40.)

Alkalmazott és gazdaságinformatika szekció

Szekció zsűri:

Elnök: **Prof. Dr. Szendrő Katalin**, egyetemi tanár, MATE Agrár- és Élelmiszergazdasági Intézet, Marketing és Ellátásilánc-elemzési Tanszék
Tagok: **Dr. Bánkúti Gyöngyi Ilona**, egyetemi docens, MATE Természettudományok Intézet, Matematika Tanszék
Balázs Judit, tanszéki munkatárs, Műszaki Intézet, Mérnökinformatikai Tanszék
Kovács Gilbert, junior tesztelő, Precognox Kft. Kaposvár
Pető István, MATE Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizációs és Szaktanácsadási Tanszék
Hallgatói tag/titkár: **Perger Bálint**, gazdaságinformatikus alapképzés hallgató (korábbi ITDK első helyezett)

szekció szervezők:
Horváthné dr. Kovács Bernadett egyetemi docens, MATE Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizációs és Szaktanácsadási Tanszék,
Dr. Barna Róbert egyetemi docens, MATE Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizációs és Szaktanácsadási Tanszék

Tudományos Diákköri előadások:

KOVÁCS VALTER, DAUSEK CSANÁD, PERESZTEGI VIKTOR ZSOLT Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Szoftverfejlesztő és -tesztelő technikus
Pályamunka címe: **PÓDIUM**
Témavezető: **Fogarasi András** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

GYENGE MILÁN, BELÁNYI LÁSZLÓ LEVENTE, HORVÁTH BOTOND Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Szoftverfejlesztő és -tesztelő technikus
Pályamunka címe: **FISHLOG – DIGITÁLIS HORGÁSZATI NAPLÓ ÉS TÓKEZELŐ RENDSZER**
Témavezető: **Fogarasi András**, oktató Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

PÜSPÖK KORNÉL, ORBÁN REGINA Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Szoftverfejlesztő és -tesztelő Technikus
Pályamunka címe: **NOTED! PROJEKTMENEDZSMENT WEBALKALMAZÁS**
Témavezető: **Fogarasi András** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

PORKOLÁB MÁTYÁS ATTILA, STICKEL ZSOMBOR, MARIÁN MÁTÉ Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Szoftverfejlesztő és -tesztelő technikus
Pályamunka címe: **TUTORCONNECT – KORREPETÁLÓ-KÖZVETÍTŐ WEBALKALMAZÁS**
Témavezető: **Fogarasi András** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

PAPP DÁNIEL, SOMOGYI KRISTÓF, BOSZNAY TAMÁS Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus
Pályamunka címe: **A PANNONLOGIX HÁROMTELEPHELYES VÁLLALATI HÁLÓZATÁNAK TERVEZÉSE ÉS MEGVALÓSÍTÁSA CISCO PACKET TRACERBEN**
Témavezető: **Tóth Imre** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

BODONYI GÁBOR - CSÓRI DÁVID - SZULIMÁN RÓBERT Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus
Pályamunka címe: **PROFIKLÍMA KFT. INFORMATIKAI INFRASTRUKTÚRA**
Témavezető: **Tóth Imre** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

NAGY MÁTÉ, SOVÁNY BENDEGÚZ Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus
Pályamunka címe: **SULINET2030 NETWORK MODERNIZATION AND EXPANSION PROGRAM**
Témavezető: **Tóth Imre** oktató, Kaposvári Informatika Ágazati Képzőközpont

DRESCHER EMMA Kaposvári Csokonai Vitéz Mihály Általános Iskola Gimnázium és Szakgimnázium
Pályamunka címe: **A SZEM NEM SPEKTRUMÉTER - A METAMERIZMUS VIZSGÁLATA RGB LED-EK SEGÍTSÉGÉVEL**
Témavezetők: **Dr. Lukács Aurél István** egyetemi docens, Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem Műszaki Intézet, Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Gépek Tanszék
Dr. Barna Róbert egyetemi docens, Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizáció és Szaktanácsadás Tanszék

PÖLCMANN ESZTER Gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnök alapképzési szak 3. évf. –
RADÓ HENRIETTA Gazdaságinformatikus alapképzési szak 1. évf. Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Pályamunka címe: **TEHÉNJÓLÉT MINT ÉRTÉKTEREMTŐ EGY OKOS KISGAZDASÁGBAN**
Témavezető: **Horváthné Dr. Kovács Bernadett** egyetemi docens, MATE, Kaposvári Campus, Vidékfejlesztési és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizációs és Szaktanácsadási Tanszék

TIHANYI BENCE Gazdaságinformatikus alapképzési szak 2. évf. Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem

Pályamunka címe: **CROSS-PLATFORM OPTIMALIZÁCIÓ ÉS TECHNOLÓGIAI DÖNTÉSTÁMOGATÁS AZ UNREAL ENGINE 5 ALAPÚ JÁTÉKFEJLESZTÉSBEN**

Témavezető: **Dr. Barna Róbert** egyetemi docens, Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet, Agrárdigitalizáció és Szaktanácsadás Tanszék

VÁMOSI KORNÉL MIKSA Gazdaságinformatikus alapképzési szak 2. évf. Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem

Pályamunka címe: **A FORGÁS MINT INFORMÁCIÓFORRÁS – INERCIÁLIS SZENZOR NÉLKÜLI, HORIZONTSTABILIZÁLT HIPERLAPSZUS FORGÓ SZTRATOSZFÉRIKUS BALLONKAMERA FELVÉTELEIBŐL**

Témavezető: **Vámosi László** igazgató; címzetes egyetemi docens, Kaposvári Táncsics Mihály Gimnázium; MATE, Kaposvári Campus, Matematika és Természettudományi Alapok Intézet

Eredményhirdetés, a szekció zárása a szekcióelőadásokat követően, a szekcióteremben.

Tisztelettel és szeretettel látjuk a MATE Tudományos Diákköri szekcióiban!
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

A rendezvényt az NTP-HHTDK-26-0006. számú, „Tehetséggondozás a vidékfejlesztés és a fenntartható gazdaság területén” című pályázat támogatja.



OKTATÁSI ÉS GYERMEKÜGYI MINISZTÉRIUM



Nemzeti Tehetség Program