

EKÖP



Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program

DE Intézményi Konferencia

2025. június 19-20.

PROGRAMFÜZET



**DEBRECENI
EGYETEM**



AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM

Debrecen, 2025

Helyszín, program

A konferencia helyszíne

Magyar Tudományos Akadémia

Debreceni Akadémiai Bizottság Székháza

Cím: 4032 Debrecen, Thomas Mann u. 49.



A konferencia programja

2025. június 19.

8.00 – 8.30	Regisztráció (délelőtti szekciók résztvevői)
8.30 – 8.45	Megnyitó (Dr. Csernoch László rektorhelyettes)
9.00 – 11.30	Szekcióülések
11.30 – 12.30	Büféebéd
12.15 – 12.45	Regisztráció (délutáni szekciók résztvevői)
13.00 – 15.30	Szekcióülések

2025. június 20.

8.15 – 8.45	Regisztráció (délelőtti szekciók résztvevői)
9.00 – 11.30	Szekcióülések
11.30 – 12.30	Büféebéd
12.15 – 12.45	Regisztráció (délutáni szekciók résztvevői)
13.00 – 15.30	Szekcióülések

Szekciók, zsűrik, titkárok, termek

2025. június 19. Délelőtti szekciók (9.00 – 11.30)

Orvos- és Egészségtudományok 1. Dr. Balla György – Dr. Csoma Eszter (<i>Bessenyei Éva</i>)	Bognár Rezső terem
Orvos- és Egészségtudományok 2. Dr. Gáll Tamás – Dr. Röszer Tamás (<i>Olvasztó Zsófia</i>)	Berényi Dénes terem
Orvos- és Egészségtudományok 3. Dr. Bácsi Attila – Dr. Németh Norbert (<i>Oláh Zsuzsanna</i>)	Holló László terem
Orvos- és Egészségtudományok 4. Dr. Balogh István – Dr. Szondy Zsuzsanna (<i>Dr. Szendrei Ákos</i>)	Csokonai terem
Társadalomtudományok 1. Dr. Bordás Péter – Dr. Kőmíves Péter Miklós (<i>Szabó-Zsámba Kata</i>)	Klub terem

2025. június 19. Délutáni szekciók (13.00 – 15.00)

Orvos- és Egészségtudományok 5. Dr. Majoros László – Dr. Tósaki Árpád (<i>Bessenyei Éva</i>)	Bognár Rezső terem
Orvos- és Egészségtudományok 6. Dr. Dóczy-Bodnár Andrea – Dr. Lontay Beáta (<i>Dr. Oláh Zsuzsanna</i>)	Berényi Dénes terem
Orvos- és Egészségtudományok 7. Dr. Harangi Mariann – Dr. Kósa Karolina (<i>Kőrösi Zoltán</i>)	Holló László terem
Társadalomtudományok 2. Dr. Fazekas Flóra – Dr. Molnár Judit (<i>Olvasztó Zsófia</i>)	Csokonai terem
Társadalomtudományok 3. Dr. Gál Tímea – Dr. Soós Mihály (<i>Mándy Zsuzsanna</i>)	Klub terem

Szekciók, zsűrik, titkárok, termek

2025. június 20. Délelőtti szekciók (9.00 – 12.00)

Agrártudományok 1. Dr. Karaffa Erzsébet Mónika – Dr. Komlósi István (<i>Baginé Dr. Hunyadi Ágnes</i>)	Berényi Dénes terem
Agrártudományok 2. Dr. Csajbók József – Dr. Nagy János (<i>Mándy Zsuzsanna</i>)	Klub terem
Bölcsészettudományok 1. Dr. Gula Marianna – Dr. Reszegi Katalin (<i>Kőrösi Zoltán</i>)	Bognár Rezső terem
Bölcsészettudományok 2. Dr. Kondé Zoltán – Dr. Szűcs Tímea (<i>Szabó-Zsámba Kata</i>)	Csokonai terem
Bölcsészettudományok 3. Dr. Nagy Éva – <i>Dr. Szendrei Ákos</i>	Holló László terem

2025. június 20. Délutáni szekciók (13.00 – 15.30)

Természet- és Műszaki Tudományok 1. Dr. Máthé Csaba – Dr. Oláh Viktor (<i>Kőrösi Zoltán</i>)	Holló László terem
Természet- és Műszaki Tudományok 2. Dr. Nándori István – Dr. Szodrai Ferenc (<i>Baginé Dr. Hunyadi Ágnes</i>)	Berényi Dénes terem
Természet- és Műszaki Tudományok 3. Dr. Dr. Joó Ferenc – Dr. Kozma Gábor (<i>Bessenyei Éva</i>)	Bognár Rezső terem
Természet- és Műszaki Tudományok 4. Dr. Forgács Attila – Dr. Udvardy Antal (<i>Dr. Szendrei Ákos</i>)	Csokonai terem
Természet- és Műszaki Tudományok 5. Dr. Hajdu Lajos – Dr. Szokol Patrícia (<i>Dezső Kinga Julianna</i>)	Klub terem

Orvos- és Egészségtudományok 1.

Dr. Balla György – Dr. Csoma Eszter
2025. június 19. 9.00 – 11.30; Bognár Rezső terem

Csanádiné dr. Galgóczi Erika	A hialuronsav metabolizmus szabályozása orbita fibroblastok adipogenesise során
Dr. Haimhoffer Ádám	Hormon tartalmú vaginális film és applikátor fejlesztése
Janka Eszter Anna	Prognosztikai és diagnosztikai modellek felépítése malignus, illetve immunmediált bőrbetegségekben potenciális biomarkerek alkalmazásával
Koroknai Viktória	Szerv-specifikus biomarkerek azonosítása melanomás betegek plazma mintáinak vizsgálatával
Kovács Nóra	A cukorbetegség és a nem fertőző betegségek komorbiditásának mérése az Európai Unió országaiban
Dr. Lisztes Erika	A TRPV4 viszketésben betöltött szerepének vizsgálata humán dermális fibroblasztokon
Dr. Potor László	A mitokondrium szerepe a vaszkuláris kalcifikáció kialakulásában, kalcifikáció terápiás kezelésének lehetőségei mitokondriális funkciók befolyásolásával
Szász István	Melanomás betegek plazma calprotectin szintjének vizsgálata
Dr. Tornai Dávid	A primer szklerotizáló kolangitisz prognózisának non-invazív markerei
Dr. Zákány Florina	Az SH-42, egy potenciális statin helyettesítő vegyület, SARS-CoV-2 tüskefehérjék ACE2 kötődésére és internalizációjára gyakorolt hatásainak vizsgálata
Dr. Szegedi István	<i>A carotis ateroszklerózis hemosztázis biomarkereinek vizsgálata</i>
Dr. Takács Roland Ádám	<i>Az AIM2 inflammaszóma aktivációja által kifejtett hatás vizsgálata primer porcosodó kultúrákon</i>

Orvos- és Egészségtudományok 2.

Dr. Gáll Tamás – Dr. Röszer Tamás
2025. június 19. 9.00 – 11.30; Berényi Dénes terem

Bomberák Dóra Ilona	A trombus méretét befolyásoló hemosztázis tényezők vizsgálata akut iszkémiás stroke betegekben
Ding Yuchao	A neutrofilek szerepe a hasi aorta aneurizma progressziójában
Dr. Hodossy- Takács Rebeka	Protrombotikus mutációk hatása az intravénás trombolízis kezelés kimenetelére akut iszkémiás stroke betegekben
Homoki Eszter	X kromoszóma inaktivációs mintázatot vizsgáló módszer beállítása és tesztelése különböző X kromoszómához kötött betegségek esetében
Kádár Anna Zsófia	Képkalkuláció analízis és a D-dimer teszt prognosztikai szerepe akut iszkémiás stroke betegek trombolízis kezelésében
Pócsi Marianna	Epitheliális mesenchimális átmenet (EMT) celluláris folyamatának vizsgálata, valamint köpetmintákban történő biomarker analízis cisztás fibrózisban
Szabó Anita	Bél barrier károsodás markereinek vizsgálata gyulladásos bélbetegségben (IBD)
Dr. Szabó Attila Ádám	Angiotenzin-konvertáló enzim expresszió változása tüdőreszekción átesett betegek körében
Tatai Ottó	Autoantitestek meglétének vizsgálata COVID-19 páciensek vérmintáin
Vágó Rebeka Rita	Dapagliflozin hatása a szívizomsejtek kontraktilitására sportszív állatmodellben
Dr. Balla György Jázon	<i>„Tumor-educated platelets”: vérlemezke miRNS expressziók vizsgálata tüdőtumoros betegekben</i>
Enyedi Enikő Edit	<i>Diagnosztikai célú angiotenzin-konvertáló enzim (ACE) aktivitásmérés automatizálása</i>

Orvos- és Egészségtudományok 3.

Dr. Bácsi Attila – Dr. Németh Norbert
2025. június 19. 9.00 – 11.30; Holló László terem

Marosi Mária	Igazságügyi Radiológia- Posztmortem CT vizsgálatok alkalmazási lehetőségei
Csige Dóra	Az immunrendszer megváltozott szabályozásának vizsgálata egy súlyos autoimmun kórképben, avagy genomikai ismereteink bővítése szisztémás szklerózisban
Dr. Csikos Csaba	Csontszcintigráfias felvételek képminőségét javító és orvosi leletezését segítő mesterséges intelligencia alapú algoritmusok fejlesztése
Jenei Viktória	A steril gyulladás hátterében álló sejthalál folyamatok immunológiai kimenetelének vizsgálata
Kothalawala Rosemary Chandrakanthi	A HV1 protoncsatorna gátlás polarizált makrofágok életképességére gyakorolt hatásának vizsgálata
Dr. Kovács Zsigmond Máté	A Delavirdine elektrofiziológiai hatásainak vizsgálata CHO sejteken expresszált Kv1.4 csatornákon.
Nyerges Petra	Az emlődaganat sejtek redox homeosztázisában szerepet játszó bakteriális metabolitok azonosítása
Orsós István	A kötőszövet merevségének modellezése az orbita fibroblastok adipogenesisének szabályozásában
Rauch Boglárka	A tankiráz-1 (TNKS1) és tankiráz-2 (TNKS2) enzimek hatásának a vizsgálata a fehér zsírsejtek in vitro differenciációjára
Schwarcz Szandra	Az UDCA hatásának vizsgálata pankreász adenokarcinómában alkalmazott kemoterápiás szerek hatékonyságára.
Ungvári Ádám László	A Mg^{2+}/Mn^{2+} -függő protein foszfatáz 1B hatásának vizsgálata a miozin foszfatáz aktivitására
Várkonyi Beáta	Funkcionális heterogenitás vizsgálata a tumorkörnyezetben aktiválódó CAR-M sejtekben
Vereb Márk András	Génmódosított immunsejteken alapuló daganatterápiák optimalizálási lehetőségei: CAR T sejt-készítmények hatékonyságának javítása a sejtdonor standardizált edzésprogramjával

Orvos- és Egészségtudományok 4.

Dr. Balogh István – Dr. Szondy Zsuzsanna

2025. június 19. 9.00 – 11.30; Csokonai terem

Baráth Benjamin Regő	Hofbauer-sejtek celluláris kölcsönhatásainak vizsgálata mikrofiziológiai rendszerek (organ-on-a-chip) alkalmazásával
Balogh Lili Fruzsina	A copine-ok, mint lehetséges sejtfelszíni biomarkerek vizsgálata epidermális melanocitákban és melanóma sejtekben
Beke-Varga Alexandra Edit	Oxidatív stressz által kiváltott transzkriptomikai változások vizsgálata humán ovárium sejtvonalakban
Csaholczi Bianka	Szöveti transzglutamináz szubsztrátok azonosítása HUVEC sejtekben
Csuth Anna Renáta	RNS-kötő képesség a transzglutamináz enzimcsaládban
Géczi Dóra Anikó	A deregulálódott mRNS-ek és velük asszociált miRNS-ek komplex elemzése glioblasztómában új generációs szekvenálás alapján
Hoffka Gyula	Gyógyszer-rezisztencia mechanizmusának feltérképezése a SARS-CoV-2 fő proteázának esetében elméleti módszerek alkalmazásával
Rostás Melinda	A MerTK hatása a zsírsejtek in vitro indukált hipertrófiájára
Torner Bernadett	A miRNS-ek invázióban betöltött szerepének vizsgálata a tüdőrák eredetű agyi metasztázisokban.
Vinnai Boglárka Ágnes	A B1-vitamin hatása az SGBS humán adipociták hőtermelő kapacitására
Balogh Krisztián	<i>SEPTIN7 géncsendesített melanoma sejtvonalak sejtbiológiai tulajdonságainak összehasonlító vizsgálata</i>
Juhász Krisztián Zoltán	<i>Gyulladásos szignálok és a HIF-1a transzkripciós faktor interakciója által mediált hatások porcosodó kultúrákban</i>

Társadalomtudományok 1.

Dr. Bordás Péter – Dr. Kőmíves Péter Miklós
2025. június 19. 9.00 – 11.30; Klub terem

Kollár László János	A pozitív vezetéselméleti modellek vizsgálata a KKV szektorban
Boros Henrietta Mónika	A mesterséges intelligencia szerepe a marketingtevékenységek optimalizálásában
Dr. Fróna Dániel	A vidéki területek digitalizációjának helyzete és kihívásai Magyarországon
Dr. Kanyuk Petra Ágnes	Az emberkereskedelem arcai és útjai – különös tekintettel a fogalmak új értelmezésére és az érdekházasságok jelenségére
Maklári Eszter	A controlling szerepe a fenntartható vállalatirányításra való áttérésben.
Dr. Mihály- Karnai Laura	Az akvakultúra fenntarthatóságának vizsgálata különböző technológiák esetében
Dr. Németh Tamás	A kollektív munkajogi igényérvényesítés 21. századi kihívásai - különös tekintettel a kollektív igényérvényesítés gazdasági hatásaira és szociális jelentőségére
Rudisch Ferenc Martin	Az újságíróképzés hazai alakulástörténetének feltárása és a képzés társadalmi diskurzusainak elemzése
Szenderák János	A társadalmi gyakorlatok hatása a fenntartható fogyasztásra
Szendrey Orsolya	ESG stratégia -és jelentéskészítés a KKV szektorban – A direkt és indirekt hatások számbavétele a jelentéstételben
Dr. Szücs Tamara Dóra	A többlethasználati díj és a lakáshasználati jog ellenértékének összevetése
Dr. Czine Péter	<i>A látens változók modellezésének kérdései a fogyasztói döntéshozatalban – a környezettudatosság példája</i>
Dr. Lovas Dóra	<i>A liberalizáció utáni válságok hatása az energiapolitikára</i>

Orvos- és Egészségtudományok 5.

Dr. Majoros László – Dr. Tósaki Árpád
2025. június 19. 13.00 – 15.30; Bognár Rezső terem

Bodnár Krisztina	Salvia officinalis kivonatot és prebiotikumokat tartalmazó nanogyöngyök formulálása és vizsgálata
Harmath Andrea	Candida véráramfertőzések epidemiológiai vizsgálata
Dr. Kajtár Richárd	Kénhidrogén felszabadulás kinetikájának vizsgálata újonnan szintetizált kénhidrogén donorokban és farmakológiai hatásainak vizsgálata hipertrófiás modellen
Kovács Fruzsina	Caspofungin és isavuconazol kombinációjának vizsgálata Candida auris ellen
Kurtán Kitti	Klinikailag releváns SARS-CoV-2 tüskefehérje variánsok és az ACE2 receptor interakciójának tanulmányozása
Lovas Miklós	Új nukleozidszármazékok szintézise
Dr. Óvári Ignác	Az AB-680 (klinikai vizsgálat alatt álló, szelektív CD73 gátló, tumorelles vegyület) micellás hatóanyag-hordozó rendszerben való ex vivo vizsgálata
Dr. Papp Boglárka	Lactobacillus plantarum és rhamnosus baktériumokat és prebiotikumot tartalmazó mikrokapszulák formulálása és vizsgálata
Dr. Szekeres Réka Mária	Cukorbetegség kezelésében alkalmazott gyógyszerek kognitív funkcióra kifejtett hatásának vizsgálata idős patkány modellen
Dr. Takács Barbara	Hidroxámsav-származék hatásainak vizsgálata jobb szívfél elégtelenség preklinikai modelljén
Tóth Gabriella	Sejt penetráló peptidek sejtbe történő bejutásának és endoszómális felszabadulásának hatékonyságának növelése
Dr. Bernát Brigitta Renáta	Új típusú antidiabetikumok kardiális hatásainak feltérképezése abdominális aorta konstriktó által indukált szívelégtelen állatmodellen

Orvos- és Egészségtudományok 6.

Dr. Dóczy-Bodnár Andrea – Dr. Lontay Beáta

2025. június 19. 13.00 – 15.30; Berényi Dénes terem

Bíró Tímea Ingrid	A transz-ferulinsav redox homeosztázisra kifejtett hatásának vizsgálata emlődaganat sejtekben
Fonódi Márton	A PP1c-TIMAP komplex és az SFPQ fehérje kölcsönhatásának vizsgálata SH-SY5Y neuroblasztóma sejtvonalban
Hagymási- Szabó Zsófia	Humán D-vitamin receptor klónozása és tisztítása in vitro hatóanyag vizsgálatokhoz
Harsányi Boglárka	A semaphorinok szerepe az in vitro porcdifferenciációban
Jusztus Vivien	CAR-T sejtek ioncsatornáinak szerepe a tumor eliminációban
Kisgyörgy Máté	Szolid tumorok kezelésére optimalizált CAR T-sejtek fejlesztése a kimerülést csökkentő génmódosítási módszerekkel
Molnár Petra	Innovatív in vitro modell atópiás dermatitisz tanulmányozására: Langerhans-sejtek és DAMP-ok integrált vizsgálata
Nagy Lőrinc	Sleepig Beauty transzpozon-alapú és klasszikus retrovirális CAR T sejtkezülmények komparatív vizsgálata
Dr. Óvári József	Nátriumcsatornák gátlószereinek kutya kamrai szívizomsejtek késői nátriumáramára gyakorolt hatásai
Racskó Márk	Neuronális-dentális pulpális kokultúrák létrehozása az intercelluláris kommunikáció vizsgálatára
Szolyka Levente	Dipólpotenciál hatása az interleukin-2 receptor jelátvitelére
Gergely Bence	Bispecifikus T sejt aktiváló (BiTE) molekulákkal módosított HER2-specifikus CAR-NK-92 sejtek tumorölő képességének vizsgálata HER2 pozitív tumor modelleken
Dr. Kovács Patrik	<i>Szimulált mikrogravitáció hatásának vizsgálata egészséges és osteoarthritis humán porcsejteken</i>

Orvos- és Egészségtudományok 7.

Dr. Harangi Mariann – Dr. Kósa Karolina
2025. június 19. 13.00 – 15.30; Holló László terem

Adorján Dávid Martin	Prediktív markerek identifikálása malignus primer agydaganatokban
Arany Attila Csaba	A funkcionális edzések időskori hatásainak vizsgálata
Bak-Csiha Sára	Az oxidatív stressz és a késői glikációs végtermékek (AGE-k) változásának vizsgálata diabeteszes neuropátiában.
Dr. Bohács Judit	Oxidatív stressz vizsgálata humán fog eredetű pulpális sejteken
Ghanem Amr Sayed	A daganatos megbetegedések és a szájüregi daganatok epidemiológiai jellemzői és determinánsai: regionális és globális vizsgálat
Hadar Vanessza	Anyagcserebetegségek előfordulását befolyásoló tényezők globálisan és Magyarországon
Margitai Virág	A Debreceni Egyetem Fogorvostudományi Kar hallgatói mozgásszervi állapotának és ergonómiai ismereteinek felmérése
Menkó Gábor	Laparoszkópia vagy Laparotómia? Obes páciensek endometrium carcinoma műtéteinek összehasonlítása operatív szempontból és posztoperatív Quality of Life felméréssel
Mezei Emese	Az obezitás szociodemográfiai, életmódbeli és egészséggel kapcsolatos determinánsai a 65 év alatti magyar nők körében
Pataki Jenifer	A vastagbélszűrésen való részvételt befolyásoló tényezők vizsgálata a hazai lakosság körében
Virágh Anett	Influenza elleni átoltottság vizsgálata a légúti betegek körében az Európai lakossági egészségfelmérés adatai alapján
Sarkadi Máté	„PACAP hatása a mikrosebészeti ér- és perifériás ideg-anastomosisok regenerációjára”
Thuróczy Bertalan	<i>Mesterséges intelligenciát alkalmazó digitális egészségügyi technológiák a hosszú és egészséges élet (longevity) szolgálatában: Elemzés jövőkutatói módszerekkel</i>

Társadalomtudományok 2.

Dr. Fazekas Flóra – Dr. Molnár Judit
2025. június 19. 13.00 – 15.30; Csokonai terem

Dr. Boros Sándor	A FIDIC Sárga Könyv szerződésszegési rendszerének elemzése a magyar jog tükrében
Dr. Erdős István	A Kúria jogegységi határozatainak ítélkezéselméleti szempontú vizsgálata
Hadházi Dalma	Tétlenségre ítélve. A foglalkozástól eltiltás elméleti és gyakorlati kérdései
Dr. Herdon István	Az ügyleti akarat defektusa mint a szerződési szabadság korlátja a munkajogban
Kenéz Lilla	Az (EU) 2023/970 irányelv hatása a tagállami jogalkotásra, különös tekintettel Magyarország átültetési folyamatára
Márki Petra	A törvényes bíróhoz való jog és a bírósági ügyelosztási rend alkotmányjogi összefüggései
Dr. Németh János	A bizonyítási indítványok elbírálására vonatkozó rendelkezések érvényesülésének vizsgálata a hazai büntetőbíróságok gyakorlatában
Pál Norbert Lajos	Az utaló magatartás szerepe és kihívásai a modern polgári jogban.
Dr. Sallai Balázs	„Tradíció helyett ráció” – a magyar közigazgatás racionalizálásának auktorai és tevékenységük (1920-1955)
Sallai Petra	Az interneten elkövetett bűncselekmények kriminalisztikája.
Soltész Tamás	Elektronikus megfigyelés - A rövid tartamú szabadságelvonás alternatívája
Hegedüs Eszter	<i>Az élethosszig tartó tanulás biztosíthatósága a munkajogi viszonyokban</i>

Társadalomtudományok 3.

Dr. Gál Tímea– Dr. Soós Mihály
2025. június 19. 13.00 – 15.30; Klub terem

Arany László	A jövő munkavállalói profiljának elemzése a digitális transzformáció tükrében
Balogh-Kardos Valentina	A közösségi média gazdasági és társadalmi hatása
Berencsi Alexa	„Skip the cow”: a növényi alapú tejhelyettesítők kommunikációs kampányainak hatása a fogyasztói szokásokra
Feketéné Ferenczi Aliz	A magyar méhészeti ágazat helyzetének megítélése a méhészek körében végzett felmérés alapján
Gulyás Dávid János	Hazai kis-és középvállalkozások fenntarthatósági jelentéseinek elkészítésével kapcsolatos kihívások
Bakosné Kiss Virág Ágnes	A jövő kihívásai a fenntartható fejlődés elvárásai mentén – Fogyasztói preferenciák és vállalati gyakorlatok kapcsolata
Molnár Anikó	Az esport fejlődés színterei: az egyetemi esport fejlődése
Nagy Károly Mihály	A Bajnokok Ligája reform hatása a sportfogyasztói szokásokra és elégedettségre
Nagy Péter	Blokklánc technológia hasznosíthatósága és költségcsökkentő hatása az európai nagy vállalatok működésében
Tóth Boglárka	Családi vállalkozások és az utódlási tervek kidolgozása, kihívások és megoldások
Vuk Alíz	Műanyag és alternatív élelmiszer-csomagolások vizsgálata vállalati döntéshozók szemszögéből
Balogh Gergely	<i>Az „AAA” videójátékok népszerűségét befolyásoló tényezők vizsgálata hazánkban</i>
Sarkadi Barnabás	<i>Zöld ellátási lánc folyamatának elemzése egy vállalat példáján keresztül</i>

Agrártudományok 1.

Dr. Karaffa Erzsébet Mónika – Dr. Komlósi István
2025. június 20. 9.00 – 11.30; Berényi Dénes terem

Balog Katalin	Magyarországon élő sünfélék (Erinaceidae) populációinak filogenetikai analízise
Czina Ferenc	Az allitiamin, mint metil donor és posztbiotikum készítmény hatásának vizsgálata a hipocalcémia prevenciójában.
Lelesz Judit Éva	Zöldség-és gyógynövények, mint magasabb értékű élelmiszer alapanyagok termesztéstechnológiájának fejlesztése akvapóniában
Meier Orsolya	Úrkörnyezetben is potenciálisan termesztethető egyszikű fűfélék préselt zöld levéből készíthető élelmiszerek és étrendkiegészítők vizsgálata
Molnár Péter István	Édesvízi zooplankton fajok (Rotifera sp., Copepoda sp., Cladocera sp.) tenyésztéseinek kialakítása, fenntartása és beillesztése zárt rendszerben nevelt halfajok takarmányozási technológiájába
Nagy Róbert	Magas antioxidáns tartalmú alapanyagokból készített sütőipari termékek fejlesztése és vizsgálata
Paládi Petra	Varjúfélék menekülési stratégiájának vizsgálata különböző európai országokban
Putri Kusuma Astuti	Ázsiai trópus vs. afrikai trópus: a juhok éghajlati alkalmazkodása genetikailag eltérő?
Seresné Törös Gréta	Pirolízis alapú eljárás fejlesztése késői laskagomba (<i>Pleurotus ostreatus</i> L.) felhasználásával szén nanorészecskék előállítására

Agrártudományok 2.

Dr. Csajbók József – Dr. Nagy János

2025. június 20. 9.00 – 11.30; Klub terem

Varga Melinda	Kajszibarack ültetvény fitoplazmás megbetegedésének vizsgálata laboratóriumi és távérzékeléses módszerekkel
Dr. Bojtor Csaba	Környezetterhelő trágyázási gyakorlatok mérséklési lehetőségei a precíziós gazdálkodásban - Fókuszban az alternatív tápanyagutánpótlási megoldások
Farkas Dóra	Növényi asszociatív tanulás molekuláris genetikai mechanizmusainak vizsgálata
Dr. Horváth Éva	Klimatikus faktorokra adott válaszreakciók a kukorica vízellátottságának vizsgálata alapján
Dr. Illés Árpád	Termésparaméterek és tápanyagutánpótlás összefüggésvizsgálata extenzív (low input), normál (mid-tech) és szuper intenzív (high-tech) kísérleti intenzitási szintnél multispektrális drónfelvételek alapján
Karacs Janka	Növényi hormonok szerepe a növény-kórokozó interakcióban
Dr. Kiss Nikolett Éva	Vízvisszatartó anyagok hatásának vizsgálata különböző termesztőközegekben a kukorica korai fejlődési fázisaiban
Kovács Csenge Lelle	Az urbanizáció hatása az éjjeli nagylepke együttesek összetételére, különös tekintettel az invazivan terjedő kártevő fajokra
Nouar Amina	Szövettenyésztés és bakteriális fertőzés okozta epigenetikai változások haszon- és modellnövényeken.
Rácz Tamás	Különböző „seed priming” technikák és csírázás tesztelés (Allium cepa L.) Vöröshagyma fajtákon
Szőke Eszter	<i>Talaj magbank vizsgálatok hagyományos és talajkímélő művelési módokban</i>

Bölcsészettudományok 1.

Dr. Gula Marianna – Dr. Reszegi Katalin
2025. június 20. 9.00 – 11.30; Bognár Rezső terem

Fazekas Fruzsina	A drogkultúra és az Egyesült Államok Latin-Amerikára gyakorolt hatásának elemzése a Narcos című sorozaton keresztül
Szabóné Habók Marianna	Óvodáskorú gyermekek ironiaértése
Juhász Tibor	Nemzedéki alakzatok a 20. század második felének határon túli magyar irodalmában
Katona Alexandra	Megküzdési stratégiák a kortárs magyar ifjúsági irodalomban
Lengyel Emese	Hegyi Aranka (1855–1906) cigány származású primadonna pályaképe
Dr. Mészárosné Dr. Nagy Katalin	Elpusztult középkori települések helynévbokrai a Hortobágyon
Porcsin Sára Viktória	A dark academia mint műfaj holisztikus elemzése
Püski Mónika	Motivikus összefüggések Nádas Péter A Biblia és más régi történetek című 1988-as kötetében
László-Sárközi Gyopárka	Kognitív nyelvészeti kutatás a magyar vallási diskurzusban: A KERESZTÉNY HIT fogalma mögött meghúzódó fogalmi metaforák
Tallárom Réka Panna	Kétnyelvű települések összevető névrendszertani elemzése
Törzsök Réka	Etika és interszubjektivitás Sandra Newman Julia című regényében
Urbán Andrea	A líraolvasás mai lehetőségei
Törökné Dr. Molnár Mária	<i>Szövegértelmezési stratégiák átadása a középszintű irodalomoktatásban a kognitív irodalomtudomány szemszögéből</i>

Bölcsészettudományok 2.

Dr. Kondé Zoltán – Dr. Szűcs Tímea
2025. június 20. 9.00 – 11.30; Csokonai terem

Kovács Rebeka	Az Európai Unió szektorközi együttműködésekre vonatkozó törekvései a kultúrában, különös tekintettel a Kreatív Európa programra
Sávai-Átyin Regina Andrea	A heterogén tanulói kompozíciójú iskolákban dolgozó nyelvtanárok percepcióinak vizsgálata
Bodnár Dániel	Tanár szakos hallgatók (kutató)közösségei. Szakmai szocializáció és hozzáadott érték
Csák Zsolt	Rejtett erőforrás az iskolai eredményességhez: Az apai bevonódás kvantitatív vizsgálata
Kegyes Lilla Marianna	Nem környezettudatos személyek meggyőzése és reklám preferenciái környezettudatos termékek vonatkozásában közösségi média felületen
Kunkli Emese	"A boldogság és erényes élet viszonyának austeni megnyilvánula és lehetséges esztétikai vetületei"
Nagy Noémi	A hazai nemzeti parkok oktatási és képzési tevékenysége, különös tekintettel a felnőtt korosztályt célzó programokra
Papp Dávid	Az e-sport karrier mögött meghúzódó motivátorok és társas tényezők
Papp Hunor	Innovatív eszközök az oktatásban: Virtuális Valóság és Mesterséges Intelligencia integrációja
Rozsályi Anna	Világvallások megjelenése és szerepe a science fiction irodalmában
Szilágyi Beatrix	Játékos kémia - kémia szakos tanárjelöltek attitűdjeinek mérése a társasjáték-pedagógiához és egy saját fejlesztésű játék teszteléséhez
Dobó Anna	<i>KAPCSOL-A-HÁLÓ A kapcsolathálóok szerepe a Debreceni Egyetemen tanuló külföldi hallgatók lokális integrációjában</i>
Karajos Rebeka Szilvia	<i>Kísérlet a nyelvtanulói autonómia fejlesztésére ön- és társértékelésen keresztül elsőéves angol szakos egyetemi hallgatók bevonásával</i>

Bölcsészettudományok 3.

Dr. Nagy Éva – Dr. Szendrei Ákos
2025. június 20. 9.00 – 11.30; Holló László terem

- | | |
|---------------------------------|--|
| Andrékó Tamás
Dániel | Francia–osztrák diplomáciai kapcsolatok a francia külügyi levéltári iratok tükrében 1824–1830 között |
| Berecz Gábor | Narratívák között – A Legio II Adiutrix két története |
| Kádár Anna
Katalin | Ortodox hitre térő ruszinok a bíróságon |
| Kalmár
Zsombor | Az örültség, mint konstrukciós-folyamatok történeti antropológiai vizsgálata |
| Puskás Marcell | Devianciák és társadalmi diskurzus egy debreceni öngyilkosság példáján. Kenézy Lujza 1932-es halálának kontextusai |
| Sípos Nikoletta | Az éjszakai Budapest – Szórakozási formák és devianciák az 1930-as évek fővárosában |
| Dr. Szabó
Henriett | A terepmunka vizuális módszertana a néprajzi kutatásban |
| Vadász Márton | Egyén, közösség, társadalom a 18 – 19. században a református egyházi források tükrében. |
| Varga Imre Solt | Hadszervezés és határvédelem a késő Zsigmond-kori huszita betörések idején |
| Virágh Ágnes | Magyar katonák Itáliában a 14. században. Barbárok vagy szövetséges idegenek? |

Természet- és Műszaki Tudományok 1.

Dr. Máthé Csaba – Dr. Oláh Viktor

2025. június 20. 13.00 – 15.30; Holló László terem

Bak Henrietta Mária	A magdimorfizmus szerepe őshonos Atriplex fajok terjedésében
Bíró Vivien	A fenntartható jövőért: Aspergillus alapú technológiák fejlesztése
Dr. Herman Petra	Fémionszelektív szorbensek fejlesztése körkörös gazdasági célokra
Jakab Jázmin	Rekonstruálható-e a múltbeli tavi élet a Cladocera közösségek által?
Kiss Stefánia	Tározó hatása kiszáradó kisvízfolyás(ok) bentikus kovaalgaközösségére
Kovács István	A harkályok, mint az erdei madárközösségek diverzitásának indikátorai Romániában
Mándi Mihály Gábor	Agyméret és szülői befektetés: az utódgondozás és a metabolikus ráta hatása az agy evolúciójára gerincesekben
Márton Kamilla	Cianobakteriális vízvirágzás nátrium-perkarbonátos kezelésének rövid távú hatásai egy kis víztározóban
Dr. Nagy Jenő	Utódok közötti versengés és a nagyon kicsi fészekalj-méret evolúciója madaraknál
Dr. Nyeste Krisztián József	A halak indikátorszerepe a felszíni vizeket érő mikroműanyag-szennyezések kimutatásában
Sipos Brigitta	A fehér tündérrózsa (<i>Nymphaea alba</i> L.) elterjedési mintázatában történő változások és annak okainak vizsgálata a Tisza-tó IX-es öblítőcsatornájában
Somogyi Dóra	Őshonos ragadozó halfajok szerepe az inváziós busafajok (<i>Hypophthalmichthys</i> spp.) állományának szabályozásában
Törő Istvánné	Magok hosszútávú életképességének vizsgálata
Sipos Bianka	<i>A közönséges borostyán (Hedera helix L.) légszennyezettségi indikátorként való alkalmazása városi környezetben</i>

Természet- és Műszaki Tudományok 2.

Dr. Nándori István – Dr. Szodrai Ferenc
2025. június 20. 13.00 – 15.30; Berényi Dénes terem

Begala Marcell	Stabilitási sávtól távoli atommagok szerkezetének vizsgálata
Béni Emese	Szabadhűtés potenciál vizsgálata
Forgács Csenge	Páciens dózisok retrospektív meghatározása röntgendiagnosztika esetén
Krakó Attila	A Ródium atommag forgási szerkezeteinek vizsgálata
Kruzsicz Bernadett	A palládium atommagok forgási sávjának vizsgálata
Mátyus Zsolt	Alfa-mag optikai modell potenciál kísérleti vizsgálata az $^{89}\text{Y}(\alpha, n)$ reakción keresztül
Nagy József	Kvantum-feljavított kozmológia
Németh Bíborka	Légtömör épületekben mestreséges szellőzés utólagos kialakítása laboratóriumi mérésekkel alátámasztva
Pethő Levente Ferenc	A szuperszimmetrikus kvantummechanikai modellek
Szántó Attila	Elektromos járművekben alkalmazott elektromos motorok szimulációja, végeselem vizsgálata, elektromágneses és dinamikai jellemzőinek kísérleti meghatározása
Vecsei Gergő	Fémoxid és fémmel módosított fémoxid vékonyrétegek fejlesztése
Jónás Tibor	<i>A foszfor-hidridek asztrokémiája</i>

Természet- és Műszaki Tudományok 3.

Dr. Joó Ferenc – Dr. Kozma Gábor

2025. június 20. 13.00 – 15.30; Bognár Rezső terem

Dr. Balla Dániel Zoltán	Téradatok feldolgozása és interaktív adatvizualizációja a talajvíz tisztulási folyamatainak tér és időbeli trendjeinek értékeléséhez
Benedek Máté Benjamin	Hidrogél elektrolitok fejlesztése Zn-levegő akkumulátorokhoz hangolható tulajdonságokkal
Dr. Bertalan László	4D fotogrammetriai pontfelhők vizsgálata folytonos parterózió-mérések céljából
Czébely Andrea	Földigiliszta bioszferoid felhasználása paleokörnyezeti indikátorként: hőmérséklet rekonstrukció és kor-mélység modellezés
Czomba Péter	Zavarosság mérésen alapuló lebegtetett hordalékhozam meghatározása terepi és laboratóriumi módszerekkel a Felső - Tiszán
Ecsegi Dániel	PCI és stroke centrumok elérési idejének optimalizálása térinformatikai módszerekkel Magyarországon
Kis Károly Árpád	Drón-platform alapú radar in situ mérésekre specializált mobil berendezés fejlesztése
Kovács Dávid	Közép-Magyarország és Budapest roma népességének vizsgálata
Kövesdi Róbert	Regionális repülőterek versenyének vizsgálata a Debrecen-Nagyvárad-Kassa repülőterek példáján
Miski Zoltán Milán	Használt termálvizek környezetre gyakorolt hatásának elemzése egy Gyógy- és Strandfürdő példáján
Nusser Gyöngyvér Boglárka	Szürkevízen termesztett mikrozöldségek fogyaszthatóságának vizsgálata
Dr. Sajtos Zsófi	Alternatív környezetmonitorozási lehetőségek a fokozott urbanizációs és iparosodási hatások tanulmányozására speciális indikátorok analitikai vizsgálatán keresztül
Dr. Szabó Mária	Önfertőtlenítő elektrohúzott szálak szintézise, jellemzése

Természet- és Műszaki Tudományok 4.

Dr. Forgács Attila – Dr. Udvardy Antal

2025. június 20. 13.00 – 15.30; Csokonai terem

Kútvölgyi Katalin	Potenciálisan sejtnövekedés-gátló hatású, D-mannuronsav és L-guluronsav tartalmú oligoszacharidok szintézise és biológiai vizsgálata
Czuna Alexandra	Vizes közegű homogénkatalitikus hidrogéntárolás NH_3BH_3 -ban - kísérlettervezés és folyamat optimalizálás
Diószegi Róbert	Piridin alapvázú makrociklusos ligandumok réz(II)-komplexei, mint SOD mimetikumok
Ecsédi István Bertold	Polimer aerogélek hidratációs és szolvatációs mechanizmusa
Kapus István	Cu(II)-és Ga(III)-ionok komplexálására alkalmas ligandumok előállítása és koordinációs kémiai jellemzése diagnosztikai/teranosztikai alkalmazásokhoz
Bonczidai- Kelemen Dóra	NiSOD enzimmodellek vizsgálata
Peleskei Zsófia	Potenciálisan sejtnövekedés-gátló hatású, D-glükuronsav és L-iduronsav tartalmú oligoszacharidok szintézise és biológiai vizsgálata
Sajtos Gergő Zoltán	Mn(II)-alapú MRI kontrasztanyag-jelöltek relaxivitásának finomhangolása makromolekuláris platformok segítségével
Sándor Balázs	Természetes fehérje fragmensek hidrolízisének vizsgálata modell rendszereken és humán szérumban egy biomarker alapjainak a definiálásához
Szabó Dávid Ruben	Taylor-Aris diszperzióval segített tömegspektrometria mérési körülményeinek optimalizálása, alkalmazhatósági körének vizsgálata
Pardi-Tóth Veronika Csilla	Blokk kopolimerek szintézise, önszerveződő tulajdonságainak vizsgálata
Török Dóra Viktória	Szalán típusú vegyületek kölcsönhatása átmenetifémionokkal
Váradi Balázs	Affitest alapú konjugátumok előállítása Tb(III)-izotópok diagnosztikai és terápiás alkalmazásaihoz

Természet- és Műszaki Tudományok 5.

Dr. Hajdu Lajos – Dr. Szokol Patrícia

2025. június 20. 13.00 – 15.30; Klub terem

Baksay Csanád Bátor	qemu-verily: Hybridizing QEMU and Verilator for Rapid Development and Education
Batta Gergő Péter	Co-prime gárfok címkézése
Bogacsovics Gergő	Komplex mélytanuló megoldások fejlesztése orvosi képfeldolgozási problémák megoldásához
Gulácsi Ádám	Számítógépes gondolkodás fejlesztése játékokkal, játékosítással
Héjja Ferenc	Az informatikai ipar és felsőoktatás Generatív AI alapú innovációs és edukációs lehetőségei
Kuczik Anna	Naív Bayes-féle életlen halmazok alkalmazása a nem-hagyományos számítási modellekben.
Nagy Csaba Norbert	Nem interaktív nullaismeretű kriptográfiai primitív alkalmazása blokklánc környezetben
Oláh Gergő	MI asszisztált állat detektálás képi információ alapján
Dr. Oláh Norbert	Prémium borászati termékek védelme blokklánc alkalmazásával
Dr. Remete László	Hatvány kompozit polinomok indexének vizsgálata
Szabó Bálint	Nemklasszikus fraktálok számítógépes modellezése
Tóth Péter	Általánosított súlyozott kváziaritmetikai közepek invariancia-problémája
Girászi Tamás	Gépi tanuló modellek alkalmazása jelszavak erősségének vizsgálatára
Dr. Tóth Róbert	<i>Közlekedési adatok gyűjtése, tisztítása és feldolgozása</i>