



2016. évi Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia

2016. november 9.



Agrártudományi Szekció

Gazdaság- és társadalomtudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
A magyar cukorpiac termelési és fogyasztási jellemzői	Vojnovics Éva Marianna	Dr. Lukács Gábor, Dr. Tóth Éva	III. helyezés	N
A magyar urbanizáció folyamata a rendszerváltástól napjainkig, Gyenesdiás példáján keresztül	Valentin Szilveszter	Dr. Bacsai Zsuzsanna, Hegedűsné dr. Baranyai Nóra	II. helyezés	I
Két Zala megyei település fejlődése a XXI. században	Dávid Veronika	Hegedűsné dr. Baranyai Nóra	I. helyezés	I
Hulladékgazdálkodás társadalmi ismereteinek, gyakorlatának felmérése egy dél-balatoni településen	Horváth Zoltán	Dr. Lukács Gábor, Dr. Tóth Éva	I. helyezés	I



Agrártudományi Szekció

Állattudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Lovak balneoterápiás kezelése a Hévízi tó vizének felhasználásával	Ujj Zsófia	Dr. Bartos Ádám	III. helyezés	N
Toxinkötők hatékonyságának in vivo és in vitro vizsgálata baromfiban	Szindekovics Ágnes	Dr. Dubleczy Károly	I. helyezés	I
Probiotikus kiegészítő hatása a takarmány táplálóanyagainak látszólagos emészthetőségére lovakkal végzett kísérletben	Such Nikoletta	Dr. Bartos Ádám	I. helyezés	I
Magyarország sertés takarmányozási gyakorlata az ammónia emisszió tükrében	Koltay Ilona Anna	Dr. Dubleczy Károly, Benedek Zsuzsanna	I. helyezés	I



Agrártudományi Szekció

Növényvédelmi és Környezettudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Újabb lehetőségek fuzárium rezisztencia kialakítására gabonafélékben	Bati Alina	Dr. Hoffmann Borbála	III. helyezés	N
A csattanó maszlag (<i>Datura stramonium</i> L.), a szőrös disznóparéj (<i>Amaranthus retroflexus</i> L.) és a termesztett köles (<i>Panicum miliaceum</i> L.) kukoricára gyakorolt allelopátiájának tanulmányozása	Strasszer Péter	Dr. Nádasyné dr. Ihárosi Erzsébet	II. helyezés	I
Klórpirifosz tartalmú talajfertőtlenítő szer szulfonil-karbamid érzékenység növelő hatásának vizsgálata kukorica hibrideken	Szász Villő Dóra	Dr. Tóth Zoltán	I. helyezés	I
A fűz és nyár avar lebontásának vizsgálata a Balaton és a Kis-Balaton területén	Simon Szabina	Dr. Kucserka Tamás	I. helyezés	I
A köles (<i>Panicum miliaceum</i> L.) mint gyomnövény szerepe a gabonavírusok epidemiológiájában	Henézi Ágnes	Dr. Takács András Péter, Pásztor György	I. helyezés	I



Agrártudományi Szekció

Növénytudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
A császárfá bemutatása és hazai alkalmazhatóságát befolyásoló tényezők	Keresztényi Bálint	Dr. Tóth Zoltán, Pásztor György	III. helyezés	N
Őshonos fafajok előfordulásának vizsgálata Keszthely - Kertváros térségében	Vass Bálint	Horváthné dr. Baracsi Éva	III. helyezés	N
Szarvasgombát termő ültetvények és mikorrhizált csemeték vizsgálata hazai körülmények között	Kutas Bendegúz	Dr. Szeglet Péter	II. helyezés	I
A homoki nőszirom (Iris arenaria W. et K.) parlagokra való betelepítését megalapozó talajtani vizsgálatok a Peszéradacsi-réteken	Deák Márk, Fülöp Bence, Nyári László	Dr. Bódis Judit, Dr. Sisák István, Dr. Vadász Csaba	II. helyezés	I
Nőszőfű (Epipactis) fajok elterjedése a Keszthelyi-hegységben	Pacsai Bálint	Dr. Bódis Judit	I. helyezés	I



Közgazdaságtudományi Szekció Gazdaságtudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
A helyi gazdaságfejlesztés és az önkormányzati gazdálkodás kapcsolata Nemesvámos és Ballószög példáján keresztül	Matus Dániel, Németh Norina	Dr. Dániel Zoltán András	III. helyezés	N
Megoszt vagy megerősít? - A megosztáson alapuló gazdasági modell hazai vonatkozásai	Kántor Szilvia	Dr. Lőrincz Katalin	II. helyezés	I
Check-in a jövőbe, avagy robotizálás a szállodai recepción	Molich Kitty, Stefán Ádám	Dr. Gyurácz-Németh Petra	II. helyezés	I
Beszállítók kiválasztásának elősegítése	Kopácsi Evelin	Pató Gáborné Dr. Szűcs Beáta	II. helyezés	I
Hazai gyógyszállodák 2.0 - a medical wellness piaci kihívásai Magyarországon	Strack Flórián	Dr. Lőrincz Katalin	I. helyezés	I
Nem konvencionális monetáris politika az eurózónában - előzmények és tapasztalatok	Czecezi Vivien	Dr. Szikszai Szabolcs	I. helyezés	I



Kémiai és Vegyipari Szekció

Modellezés és szimuláció tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Metán-hidrogén gázelegy membránszeparációjának vizsgálata molekuláris szimulációkkal	Kovács Tamás, Papp Szilveszter	Dr. Kristóf Tamás	II. helyezés	I
Kaolinit primer interkalálószerekkel kialakított komplexeinek klasszikus molekuláris szimulációs vizsgálata	Sarkadi Zsófia	Dr. Kristóf Tamás Ható Zoltán	II. helyezés	I
Kén-hidrogén szelektív abszorpciójának modell alapú vizsgálata	Hamadi Omar Péter	Dr. Varga Tamás	II. helyezés	I
Axiális hőmérséklet gradiens hatása folyadékkromatográfiás elválasztások hatékonyságára	Horváth Szabolcs	Dr. Horváth Krisztián, Farsang Evelin	I. helyezés	I
Biodízelt előállító technológia dinamikus folyamat szimulátorának fejlesztése	Muzsek Barbara	Dr. Varga Tamás	I. helyezés	I
Nanoszenzorok modellezése: az érzékenységet befolyásoló paraméterek vizsgálata	Mádai Eszter	Dr. Valiskó Mónika, Dr. Boda Dezső	I. helyezés	I



Kémiai és Vegyipari Szekció

Biotechnológiák és Környezetvédelem tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
A nitrogén-oxidok emissziójának csökkentésére szolgáló DeNOx katalizátorok tanulmányozása	Ifju Zsófia	Dr. Juzsakova Tatjana	III. helyezés	N
Celluláz enzim kinetikája ionos folyadékban	Lakatos Patrik	Dr. Nemestóthy Nándor	III. helyezés	I
Enzimkatalitikus biokenőanyag előállítás mikrohullámú hőközléssel ionos folyadékban	Bedő Zsófia	Dr. Gubicza László	II. helyezés	I
Az ureáz enzim alkalmazhatóságának vizsgálata biocement előállítására	Jakab Miklós	Dr. Gubicza László	II. helyezés	I
Hidrogéntermelés fermentációs és bioelektrokémiai úton	Takács Piroska	Dr. Nemestóthy Nándor	I. helyezés	I



Kémiai és Vegyipari Szekció

Kémia I. tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Korróziós inhibitorok és egyéb adalékok kölcsönhatásának vizsgálata	Szántó Krisztián	Dr. Kristóf Tamás, Dr. Lukács Zoltán	III. helyezés	N
Vízoldható gadolínium(III)-porfirin komplexek képződésének kinetikai vizsgálata	Rácz Kornél	Dr. Valicsek Zsolt	III. helyezés	I
Acélötvözetek hidrogén-szulfid korróziója megújuló üzemanyag alapanyagok keverékében kénmentesítő finomítói eljárás körülmények között	Locskai Roland	Dr. Gergely András	III. helyezés	I
Arzén (III) megkötésére képes flagelláris fehérjék tervezése és előállítása természetes vizek monitorozására alkalmas bioszenzor érzékelő elemeihez	Szekér Patrik	Dr. Jankovics Hajnalka	II. helyezés	I
Kaolinit agyagásványok fotofizikai és fotokémiai vizsgálata	Fertig Dávid	Dr. Horváth Erzsébet, Szabó Péter	II. helyezés	I
Hidrogén-bromid és hidroxilgyök reakciójának dinamikai vizsgálata	Góger Szabolcs	Dr. Lendvay György	I. helyezés	I



Kémiai és Vegyipari Szekció

Kémia II. tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Ionfolyadékok mint katalizátorok alkalmazása szteroidok reakcióiban	Maksó Lilla	Skodáné Dr. Földes Rita, Szánti-Pintér Eszter	II. helyezés	I
Epoxi-szteroidok gyűrűnyitási reakcióinak vizsgálata hordozóhoz rögzített savas ionfolyadékkal	Wachtler Alexandra	Skodáné Dr. Földes Rita, Fehér Csaba	II. helyezés	I
Változtatható polaritású oldószerek alkalmazása szteroidok Claisen-Schmidt reakciójában	Ispán Dávid	Skodáné Dr. Földes Rita, Szánti-Pintér Eszter	I. helyezés	I
„Click” reakció tanulmányozása szilárd hordozóhoz rögzített katalizátor alkalmazásával	Nagy Enikő	Fehér Klaudia, Skodáné Dr. Földes Rita	I. helyezés	I
Hordozóhoz kötött palládium-katalizátorok vizsgálata aminokarbonilezési reakciókban	Adamcsik Bernadett	Skodáné Dr. Földes Rita, Urbán Béla	I. helyezés	I



Műszaki Tudományi Szekció

Műszaki tudományi tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Mérleghiba kiegyenlítés szerepe technológiai rendszerek elemzése során	Polgár Balázs	Dr. Németh Sándor	III. helyezés	N
Gyártás optimalizálás anyagtulajdonságtól függő műveleti idő dinamikus ütemezésével	Jakab László	Dr. Fodor Dénes	III. helyezés	I
Aerob medence oldott oxigén térbeli eloszlásának vizsgálata	Varga Béla	Dr. Domokos Endre, Dr. Somogyi Viola	II. helyezés	I
A különböző mérési módszerek alkalmazása a trofitás vizsgálatára a Balatonban	Tóth Judit	Kovács Zsófia, Dr. Balogh Csilla	II. helyezés	I
Szén nanocső és gumiőrlemény hatásának vizsgálata polietilénben	Mudra Ágnes Krisztina	Dr. Varga Csilla	II. helyezés	I
Goal-oriented evolutionary approach for multi-objective material design	Dörgő Gyula Ádám	Dr. Abonyi János	I. helyezés	I



Humán Tudományi Szekció

Világirodalom tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Romantikus elemek E. T. A. Hoffmann kiválasztott elbeszéléseiben	Nyőgér József	Dr. Rácz Gabriella	III. helyezés	I
The suburban kitchen as an icon in American literature	Rábai Dalma	Dr. Szabó F. Andrea	III. helyezés	I
Mozart irodalmi ábrázolásai. Eduard Mörike: Mozart auf der Reise nach Prag és Otto Brusatti: Mozart auf der Reise nach Berlin című művek összehasonlító elemzése	Csesztregi Bernadett	Dr. Rácz Gabriella	II. helyezés	I
Star Trek, the Edenic Tradition in the American Mind	Kovács Tímea	Dr. Szabó F. Andrea	I. helyezés	I



Humán Tudományi Szekció

Magyar irodalom; irodalom- és kultúratudomány

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Erköltsi oktatások. A tanköltészet egy elfelejtett alakja: Péteri és tėti Takáts József (1787-1821)	Mandl Viktória	Dr. Szávai Dorottya, Dr. Géczi János	III. helyezés	I
A gyermek ideje (Kosztolányi Dezső: A rossz orvos)	Mayer Lisa	Dr. Szitár Katalin, Dr. Szávai Dorottya	II. helyezés	I
A csoda motívuma az <i>Utas és holdvilágban</i> , Szerb Antal regényelméletének megközelítésében	Horváth Nikolett	Dr. Szitár Katalin, Dr. Szávai Dorottya	I. helyezés	I



Humán Tudományi Szekció

Alkalmazott nyelvészet tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Beszédfejlődés, beszédhibák és beszédfejlesztés az óvodában	Berghoffer Ramóna Alexandra	Dr. Lengyel Zsolt	III. helyezés	N
Határon túli magyarok nyelvi asszimilációja az anyaországban (Székely betelepülők Sopronban)	Fekete Tünde Mónika	Dr. Pelczéder Katalin	III. helyezés	N
Személyiség és nyelvhasználat – Az árulkodó jelek: Ki is Szabó Győző? Személyiségelemzés drogvallomások alapján	Rugli Adrienn	Dr. H. Tóth Tibor	II. helyezés	I
Homográfhatás egy kétnyelvű szemantikai tesztben	Somogyi Laura	Dr. Navracsics Judit, Dr. Sárosi Gyula	I. helyezés	I



Humán Tudományi Szekció

Angol nyelvészet és fordítástudomány tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
British and American Varieties of English among University Students	Ihász Perta	Dr. Szentgyörgyi Szilárd	III. helyezés	N
Comparison of <i>Alice in Wonderland's</i> translations in 3 languages	Németh Nikolett	Dr. Mudriczki Judit	III. helyezés	N
Language in Motion: a Multilingual Community	Szalkai Zsófia	Dr. Hortobágyi Ildikó	III. helyezés	N
Interakciós mondatszók audiovizuális fordításának stratégiái az <i>Amerika Kapitány</i> trilógiában	Vass Szilvia	Dr. Mudriczki Judit	I. helyezés	I



Pedagógiai, Pszichológiai, Andragógiai és Könyvtártudományi Szekció

Pedagógia tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Esélyegyenlő(tlen)ség a nyelvtanulásban. Vakok lehetőségei és korlátai az idegen nyelvtanulás területén.	Mészáros Réka	Langerné Dr. Buchwald Judit	III. helyezés	N
Native Speakers in TEFL, and Its Representation in Hungarian Language Teaching	Németh László	Molnár Claudia	III. helyezés	N



Társadalomtudományi Szekció

Társadalomtudomány tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Electoral College reform attempts as reflected in recent legislative proposals	Németh Nikoletta	Dr. Czeglédi Sándor	III. helyezés	N
(MI)csoda elmék, avagy a mesterséges intelligencia etikai perspektívái	Varga Ádám Zoltán	Dr. Sivadó Ákos	III. helyezés	I
A semlegesség kritériuma – Közös jó és igazságosság	Vajna Szabina	Dr. András Ferenc	I. helyezés	I



Informatikai Tudományi Szekció

Informatika I. tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Villamos elosztóhálózatok szimulációja nyílt forráskódú diszkrét eseményű szimulátorral	Sőrés Milán Attila	Fodor Attila	III. helyezés	N
Az egészséges napi életritmust támogató, emberközpontú világítás vezérlés fejlesztése	Tóth Dávid Noel	Dr. Szabó Ferenc	III. helyezés	I
Diszkrét kockázati folyamatok matematikai és számítógépes elemzése alkalmazásokkal	Győrfi-Bátori András	Dr. Mihálykóné dr. Orbán Éva, Dr. Mihálykó Csaba	I. helyezés	I
A szoftver, mint adatszerkezet	Kedves Loránd	Dr. Czúni László	I. helyezés	I
Feature selection for many-objective optimisation	Torgyik Tamás	Dr. Abonyi János	I. helyezés	I



Informatikai Tudományi Szekció

Informatika II. tagozat

Dolgozat címe	Hallgató(k)	Témavezető(k)	Helyezés	OTDK
Kinect szenzoros alkalmazások vezérléséhez szabályzó interfész tervezése és megvalósítása	Guzsvinecz Tibor	Szücs Veronika	III. helyezés	N
Android alapú applikáció az óvodások iskolaérettségének felmérésében	Árvai Adrián	Dr. Jaskó Szilárd	III. helyezés	N
Háromfázisú ABB aszinkron motor paraméterbecslése	Sőrés Milán Attila	Fodor Attila	III. helyezés	I
Design and development of a flexible and extensible infrastructure orchestration software for IaaS Clouds	Novák Ádám	Dulai Tibor, Dr. Kovács József	I. helyezés	I
Improved methods for blood glucose level prediction	Gyuk Péter	Dr. Vassányi István	I. helyezés	I



GRATULÁLUNK!



EMBERI ERŐFORRÁS
TÁMOGATÁSKEZELŐ



Nemzeti
Tehetség Program

