



26. Tavaszi Szél Konferencia

26th Spring Wind Conference

Miskolc-Egyetemváros, 2023. május 5-7.

University of Miskolc, 5-7th May 2023



Támogatóink
Sponsors



MISKOLCI
EGYETEM



Kiemelt támogató:



NEUMANN
2023



KÜLGAZDASÁGI ÉS
KÜLÜGYMINISZTERIUM



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



„A pályázat a Miniszterelnökség megbízásából az Emberi Erőforrás
Támogatáskezelő által meghirdetett Nemzeti Tehetség Program
NTP-TK-M-22-0005 kódszámú pályázati támogatásból valósult meg.”

HUNEXPERT

Rövid programterv

Péntek 20:00 után a szállás
bejelentkezés az Uni-Hotel
portáján lesz lehetséges

Május 5.



12:00-20:00
Regisztráció
Főépület
(Üvegcsarnok)



13:30-17:00
Szekcióülések I.



18:00-19:00
Megnyitó
Főépület
(Üvegcsarnok)



19:30-21:00
Vacsora
Díszaula



21:00-01:00
Zenés, táncos est

Május 6.

07:30:00-09:30
Reggeli (Díszaula)

08:00-14:30
Regisztráció
Főépület

09:00-12:30
Szekcióülések II.

12:30-14:00
Ebéd

13:30-17:00
Szekcióülések III.

18:00-19:00
Záróünnepség

19:00-21:00
Gálavacsora

21:00-01:00
Zenés Táncos Est

Május 7.



07:30-09:30
Reggeli
Díszaula



09:00
Szálláshely
elhagyása

Short Conference Program

Accommodation check-in after
Friday 08:00AM in reception of
Uni-Hotel

5th of May 2023



12:00-20:00
Registration
Main Hall



13:30-17:00
Session talks I.



18:00-19:00
Opening ceremony
Main Hall



19:30-21:00
Dinner
Assembly Hall



21:00-01:00
Musical dance evening
Assembly Hall

6th of May 2023

07:30:00-09:30
Breakfast
Assembly Hall

08:00-14:30
Registration
Main Hall

09:00-12:30
Session talks II.

12:30-14:00
Lunch break

13:30-17:00
Session talks III.

18:00-19:00
Closing of the
Conference

19:00-21:00
Gala Dinner

21:00-01:00
Musical dance
evening

7th of May 2023



07:30-09:30
Breakfast
Main Hall



-09:00
Leaving
accommodation

A Miskolci Egyetem térképe

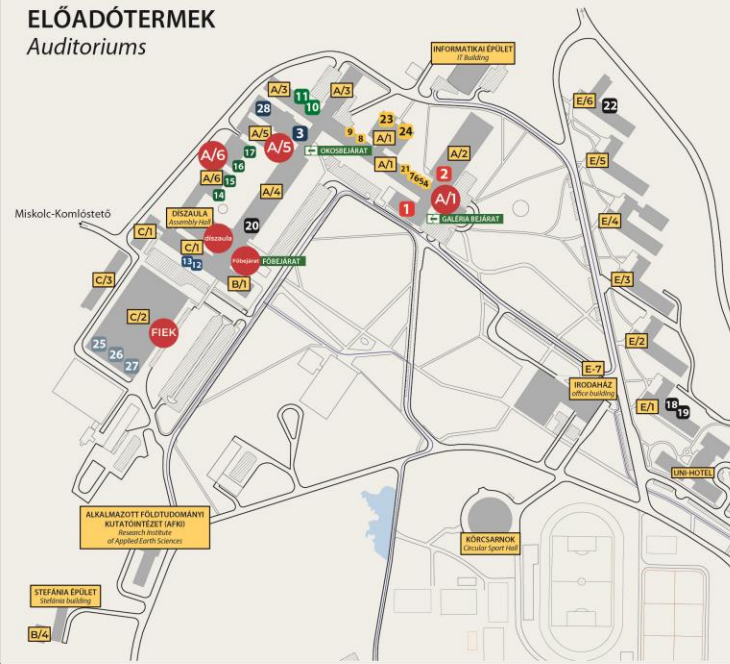
Map of the University of Miskolc



1. Rector's Office
2. Directorate for International Relations Office
3. Directorate for Communication and Recruitment
4. Department of IT Services
5. University Experience Centre, Escape Rooms
6. University Souvenirs Shop
7. Directorate for Education and Quality Assurance (OMI);
academic affairs
8. Language Teaching Centre (LTC)
9. UM School Co-operative
10. Service Learning Office
11. Student Services Department, Student Union
12. Library, Archives, Museum
13. Camera Obscura
14. Centre for Academic Data Analytics and Archival Open Research
Data Repository

ATM ATM Cash Point Bus Stops First Aid Points Eating Facilities Doctor's Office Parking Post Office RockWell Club RockWell Club Szökőkút Fountain

ELŐADÓTERMEK Auditoriums



1	I.	A/2 fsz.		15	XIX.	A/6 fsz.	29. ajtó
2	II.	A/2 mfsz.		16	XX.	A/6 fsz.	30. ajtó
3	III.	A/4 fsz.		17	XXI.	A/6 fsz.	32. ajtó
4	IV.	A/1 mfsz.	1. ajtó	18	XXIV.	E/1 fsz.	
5	V.	A/1 mfsz.	3-4. ajtó	19	XXV.	E/1 fsz.	
6	VI.	A/1 I. em.	101. ajtó	20	XXVII.	A/4 IV. em.	405/A ajtó
7	VII.	A/1 I. em.	102-103. ajtó	21	XXX.	A/1 III. em.	305-306. ajtó
8	VIII.	A/1 I. em.	115-116. ajtó	22	XXXI.	E/6 fsz.	
9	X.	A/1 II. em.	218-219. ajtó	23	XXXII.	A/1 mfsz.	
10	XII.	A/3 III. em.	313. ajtó	24	XXXIII.	A/1 mfsz.	
11	XIII.	A/3 III. em.	315. ajtó	25	XXXIV.	C/2 fsz.	
12	XV.	C/1 I. em.	101. ajtó	26	XXXV.	C/2 fsz.	
13	XVII.	C/1 III. em.	301. ajtó	27	XXXVI.	C/2 em.	
14	XVIII.	A/6 fsz.	27. ajtó	28	XXXVII.	A/3-A/4 között	

Kulturális program

Cultural programme

Jelentkezés Registraion

<https://forms.office.com/e/G9Q1AcnSgG>

A konferencia második napján, április 6-án, szombaton kulturális programként egy buszos kirándulást szervezünk a bükki erdő szívébe, Lillafüredre . A kirándulásra egy délelőtti és egy délutáni időpontban is lesz lehetőség. Amennyiben szeretnének részt venni a kiránduláson, kérjük Önöket, hogy töltsék ki az alábbi kérdőívet.

A kirándulásra egy időpontban egy busz indul, ami 45 férőhellyel rendelkezik, így a férőhelyek feltöltése, a kérdőív kitöltésének beérkezési sorrendjében fog történni.

//

On the second day of the conference, Saturday, April 6th, we will organise a cultural programme with a bus excursion to Lillafüred, the heart of Bükk. If you would like to participate, please fill in the following form.

There will be one bus on Saturday morning and one in the afternoon with 45-45 seats, so places will be filled in the order of application.



Május 6 (szombat) 9:00-12:30 //
6th of May (Saturday) 9:00-12:30 AM



Május 6 (szombat) 13:30-17:00 //
6th of May (Saturday) 1:30-5:00 PM



Fotó: miskolc.hu

Tudományos szekciók

Scientific session talks

Agrártudományi Szekció/Állattudományi és Biotechnológiai Alszekció

Agricultural Sciences Section/Zoology and Biotechnology

2023. május 5. (péntek) 13:30 – 17:00 Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30  Helyszín: A/6 XVIII. előadó

Kálmán Ákos – The development of trade in the Hungarian turkey sector

Adanu Paul Worlanyo, Dr. Erdelyi Marta, Ancsin Szolt, Balogh Krisztian Milan, Mezes Miklos – Effects of Turmeric Powder Supplementation on Physical and Sensory Attributes of Laying Hens

Szőke Zsombor, Dávid Péter, Fauszt Péter Zsombor, Szilágyi-Rácz Anna Anita, Dr. Fidler Gábor, Prof. Dr. Stündl László, Dr. Gál Ferenc Gábor, Gálné Dr. Remenyik Judit, Dr. Paholcsek Melinda – Fitonutriensekben gazdag takarmányadalékok hatásának vizsgálata a haszonállatok gyomor-bél traktusának mikrobiom összetételére és rezisztomjára

Barna Döme, Dr. Bákonyi Nóra, Domokos-Szabolcsy Éva – Mikroalga fehérjekinyerés hatékonyságának növelése a sejtfeltárás optimalizálásával

Tokodyné Szabadi Nikolett, Dr. Tóth Roland, Lázár Bence, Várkonyi Eszter, Liptói Krisztina, Gócza Elen – Házityúk ősvarsejt tenyészetek, mint a biotechnológiai kutatás modellrendszerei

Agrártudományi Szekció/Élelmiszer- és Növénytudományi Alszekció

Agricultural Sciences Section/Food and Botany Sciences

2023. május 5. (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 XIX. előadó

13:30 – 15:00

Shaikh Ayaz Mukarram, prof. Kovács Béla, Oláh Csaba, Daróczi Lajos, El-Ramady Hassan, Prokisch József – "Green Walnut Extract: A Novel Ingredient for Enhancing Bee Products"

Enkhbold Munkhnasan, Prof. Lőrincz Attila, Elayan Majd, Friedrich László, Tóth Adrienn – Effects of organic acid mixture on the beef sirloin quality properties

Zulkarnain Abdul Hannan Bin, Kókai Zoltán, Gere Attila – Consumer's positive and negative affects on virtual reality sensory analysis

Mihalkó József – Pulyka-húsalapanyagokból készített párizsi jellegű húskészítmények összehasonlító elemzése

Bozóki Boglárka, Khaeim Hussein, Uzner Lili, Kovács Gergő Péter, Gyuricza Csaba – Assessment of seed germination and morphological characteristics of two chickpea (*Cicer arietinum* L.) cultivars under temperature stress

15:30 – 17:00

Eke István – Geofizikai módszerek alkalmazhatósága a precíziós mezőgazdasági kutatásokban

Varga Melinda, Viczián Orsolya, Mergenthaler Emese, Rátonyi Tamás – A kajsziparack egészségi állapotának romlását és/vagy elhalását előidéző tényezők vizsgálata

Radócz László – Távérzékelési technológiák alkalmazhatósága a növényi stressz detektálására

Hajdú Péter, Kiss Dóra, Kelemen Ferenc, Prokisch József – Emelt rosttartalmú Csemege debreceni termékfejlesztése és azok összehasonlítása

Állam- és jogtudományi Szekció/Polgári Jogi Alszekció

Law Section/Civil law

2023. május 5. (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:15 

Helyszín: A/6 XXI. előadó

13:30 – 15:00

dr. Herdon István – Jogértelmezési dilemmák a munkajogban

dr. Takács Olívia, dr. Mészáros Pál Emil – A tartozáselismerés egyes anyagi jogi és eljárásjogi kérdései

Nagy Márton – A mezőgazdasági hasznosítású területeken fennálló osztatlan közös tulajdon felszámolásának legújabb lehetőségei

dr. Nyikes Zita – 'Because You're Worth It', or the Business of Hungarian Advertising for the Protection of Consumers

dr. Pap Péter – A bírósági végrehajtási eljárás nemperes úton történő befejezésének kérdései a Fővárosi Törvényszék gyakorlatán keresztül

15:15 – 17:00

dr. Prém Kata Zsófia – Copyright Law Protection of Haute Couture Apparels in Europe

dr. Stipkovits Tamás – Az innováció hasznosítására alapítva: a spin-off vállalkozások jogi meghatározása

dr. Török-Tóth Soma – Magáncélok, közérdekek - a polgári jog a környezet védelmében

dr. Tunyi Mária Vivien – Platform-munkavégzés gazdasági vetülete hazánkban és az Európai Unióban

Állam- és jogtudományi Szekció/Büntetőjogi Alszekció

Law Section/Criminal law

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 131.

dr. Biczó András – A jozefinista büntető igazságszolgáltatás szervezeti kereteinek néhány jellemzője a Novus Ordo rendszerében

dr. Gáti Balázs – A személyes adatokkal kapcsolatos bűnözési formák kriminológiai aspektusai

dr. Gula Krisztina Petra – Sanction without Crime: The Compulsory Treatment of Mentally Ill Offenders

dr. Vámos Vivien Cintia – A pénzügyi szolgáltatók bejelentési kötelezettsége – felesleges adminisztráció vagy hasznos védekezés ?

dr. Zsinkó Dániel Lajos – A gazdasági bűncselekmények fejlődése

Al Wattar Nour – The Protection of Human Rights of Women Within the Context of International Migration Crisis

Állam- és jogtudományi Szekció/EU Jogi Alszekció

Law Section/EU law

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 117/A

dr. Belcsák Péter – A határmenti együttműködések hatása Európában

Erdal Cemre – Migration Crisis in The European Union And Hungary's Legal And Political Attitudes Towards Migrants

Rácz Zsófia – ESG reporting to promote sustainable employment and decent work

dr. Remete Szandra – A légi társaságok, a vasúti társaságok és a busztársaságok helytállási kötelezettsége különös tekintettel az utasjogokat szabályozó Európai Uniói rendeletekre

dr. Szijártó István – The practical relevance of procedural criminal law harmonisation in the EU

Állam- és jogtudományi Szekció/ Nemzetközi Jogi Alszekció

Law Section/International law

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 131.

Ben Brahim Amani Rawand – Rethinking the Responsibility to Protect: Libya as a Case Study

dr. Jecs Franciska – Legal examination of islands in the International Law Commission's programme

Üstüntay Irem Nur – Obtaining Turkish Citizenship by Investment in Turkish Law

Al Wattar Nour – The Protection of Human Rights of Women Within the Context of International Migration Crisis

dr. Takó Dalma – The possibility of choice in international international treaties

Állam- és jogtudományi Szekció/Közjogi Alszekció

Law Section/Public law

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 216

13:30 – 15:00

dr. Bendes Ákos László – Igazságosság és törvényesség kérdése a bírói döntések során

dr. Csehes András – Szemelvények az abortusz magyarországi szabályozásának történetéből – szerves fejlődés vagy szakadatlan mintakövetés?

dr. Varga Zsófia Kincső – A felsőoktatási autonómia határainak vizsgálata az Alkotmánybíróság 21/2021. (VI.22.) AB határozata nyomán

dr. Jansen Jair – A Kúria jogegységesítő és jogfejlesztő szerepe – különös tekintettel a jogegységi panasz eljárásra

dr. Kiss Rebeka – Az Alaptörvény 28. cikke gyakorlati érvényesülésének vizsgálata egy empirikus kutatás fényében

15:30 – 17:00

dr. Liktör Zoltán Attila – Két világ találkozása, az osztrák Pragmatica Sanctio (1713) és a spanyol Reglamento de sucesión (1713) – Az 1723. évi I-II. törvénycikkek koncepciójának spanyol eredete?

dr. Schmidt László – Legal aspects of the Aristotelian Ethics

Dombrovsky Borbála – Equality in education lawsuits in Hungary

Állam- és jogtudományi Szekció/Technológiai Jogi Alszekció

Law Section/Technology law

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 117/A

dr. Badinszky Áron – Mesterséges intelligencia szabályozási tesztkörnyezetek - avagy mire is jó egy homokozó?

dr. Csudai Tünde – Látens tájékoztatás - Szűrőbuborékok alkalmazása a nudge elmélet kifordításával

dr. Reines János – Kommercializálódott személyiségi jog? A right of publicity esélyei a magyar jogrendszerben

dr. Stefán Ibolya – A kár fogalmának vizsgálata a mesterséges intelligencia tükrében

dr. Sztermen Orsolya Lili – Smart Contracting in Life of NFT Digital Artworks

dr. Kálmán Martin – A kriptoeszközök pereskedési gyakorlata Crypto litigation

Biológiatudományi Szekció/Mikrobiológiai és Biotechnológiai Alszekció

Biological Sciences Section/Microbiology and biotechnology

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 XX. előadó

Geyer Fanni Angéla, Domján Júlia, Vaskó Dorottya, Marosi György, Nagy Zsombor K., Hirsch Edit – Stability study of infliximab in liquid and solid electrosun formulations containing 2-hydroxypropyl-beta-cyclodextrin as stabilizing agent

Hajdú Dorottya Katalin – Development of Raman spectroscopy-based models for the feeding strategy optimization of mammalian cell cultures

Mallouhi Julie, Szőri-Dorogházi Emma, Fiser Béla – Toxicity assessment of Polyurethane Foams

Márton Rita, Margl Márk, Szabó Eszter, Molnár Mónika – Ciklodextrinek hatásának felmérése Candida albicans és Candida boidinii tesztrendszerben

Muhoro Arthur, Farkas Edit – Preparation and application of the identification key to the lichen species of the parmelioid clade in Kenya

Vaskó Dorottya, Pantea Eszter, Hirsch Edit, Marosi György, Nagy Zsombor – Diagnosztikai fehérje szűrésének nyomon követése inline spektroszkópiával

Biológiatudományi Szekció/Növénybiológiai és Ökológiai Alszekció

Biological Sciences Section/Botany and Ecology

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 ☕

Helyszín: A/6 XIX. előadó

Allem Ammar, Prof. Dulai Sandor – Wheat cultivars grown in Algeria and Hungary, and their photosynthetic performance in response to single and multiple stress

Ho Vu Khanh, Dr. Kröel-Dulay György, Tölgyesi Csaba, Bátori Zoltán, Tanács Eszter, Kertész Miklós, Török Péter, Erdős László – Plantations cannot well substitute for near-natural forests in terms of diversity patterns and ecological value - A case study in Hungary

Nyári Dóra Vivien, Dr. Kozma-Bognár László, Hajdu Anita – Az UBIKVITIN PROTEÁZ 12 (UBP12) és a cirkadián oszcillátor kapcsolatának vizsgálata lúdfűben (*Arabidopsis thaliana*)

Péter Csaba, Dr. Viczián András, Nagy Ferenc, Silhavy Dániel – A fitokróm C és D fotoreceptorok jelátvitelének funkcionális vizsgálata

Biológiatudományi Szekció/Molekuláris Biológia, Genetika és Élettani Alszekció

Biological Sciences Section/Molecular Biology, Genetics and Physiology

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45



Helyszín: A/6 XVIII. előadó

Dojcsák Dalma, Váradi Csaba –Szérum glikozilációs változások a SARS-CoV-2 vakcináció hatására

Gerzsenyi Tímea – MnFe_2O_4 mágneses nanorészecskék reverzibilis DNS kötési és plazmid DNS izolálási vizsgálata bakteriális sejtekből

Kelemen Adrienn, Dr. Garda Tamás, Freytag Csongor, Máthé Csaba – A reverzibilis hiszton H3 foszforiláció szerepe a sejtosztódás szabályozásában *Arabidopsis thaliana* gyökércsúcs merisztéma sejtekben

Váradi Eszter – A STAT6 transzkripció faktor unortodox szerepe az alternatíván polarizált makrofágokban

Filozófiatudományi Szekció

Philosophy Section

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 22/B

Jancsó András – A frankfurti iskola hatása Johann Baptist Metz politikai teológiájára

Papp Nóra – A metaetikai semlegesség kérdésfelvetése

Tóth Péter – Az ókori sztoikus filozófia haszna egy 20. századi hadifogoly számára

Földtudományi Szekció/Geoinformatikai Alszekció

Earth Section/Geoinformatics

2023. május 5. (péntek) 13:30 Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/4 241

Asghede Asghede Kabral Mogos, Dr. Vágó János, Hagos Dawit Berhane – Spatial Prediction Map of Nitrate in Groundwater: A Case Study of Asmara Area

Bawahab Mohammed Omar Ali, Prof. Dmour Hazim – Study the performance of water-drive oil reservoir

Gómez Franklin – Analysis of the Geothermal Potential in the Sacha Field Ecuador

Kápolnainé Nagy-Göde Fruzsina– A csapadékhullámok késleltetett hatása lassú lejtőmozgásokra a Balaton keleti medencéjében

Valadez Vergara Rafael – Utilization of advanced inversion tools for analyzing unconventional hydrocarbon reservoirs

Földtudományi Szekció/Alkalmazott Földtudományi Alszekció

Earth Section/Applied Earth Sciences

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45

Helyszín: FIEK XXXIV. ea

Fóris Ildikó, Oláh Zsuzsanna, Mucsi Gábor – Tojánhéj és erőműi pernye adagolásának hatása az üveghab jellemzőire frakcionált és nem frakcionált üvegőrlemény felhasználásával

Földesi Áron – α - hemihidrát kötőanyag kötési idejét befolyásoló tényezők modellezése

Menghis Tsegay.B, Prof. Yong Li, Dobos Endre – Impacts of land use types on soil organic carbon: A case study in China

Mohammed Sarkhel Hawre, Aziz Bakhtiar Qadir, Mohammed Diari Ali, Péter Szűcs, Karim Hawbir Ata – Ground water management using hydro-geophysical investigation of selected field-Zarayan area, NE of Iraq

Németh Andor, Dr. Török Ákos – Gránitos kőzetkörnyezet ásványtani és kőzetmechanikai átalakulása hőkezelés hatására

Tamás László, Dr. Rácz Ádám – Effect of the impact breakage type on the properties of white fused mullite particles

Had- és rendészettudományi Szekció

Military and Law Enforcement Science Section

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/5 106

Csontos-Nagy Ivett – Az európai nyomozási határozat, mint a nemzetközi bűnügyi együttműködés egyik proaktív eszközének gyakorlati tapasztalatai, hasznosságának értékelése az új bűnügyi felderítési rendszerben

Dániel Zoltán, Dr. Teknős László – A presentation of international and national crisis management measures related to COVID-19

Lendvai Tünde – Észak-Korea kiberképességei

Lőrincz Virág – Németország intézményi szerepének összehasonlítása az EU és a NATO szervezetén belül

Pallagi András, Dr. Horváth Tamás – Az elektronikus beléptető rendszerek biztonsági követelményrendszerének meghatározása

Horváth Dávid – Az álhír terminológiája és helye a hibrid hadviselésben az orosz-ukrán konfliktuson keresztül

Horváth Dávid – A kritikus infrastruktúrák kiszolgáltatottsága és védelme az álhírek relációjában

Hittudományi Szekció

Theology Section

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: Sopron terem

09:00 – 10:30

Orbán Imola – A képzőművészetterápiás technikák helye és jelentősége a lelkigondozásban

Farkas Zsuzsanna– Egyház és szervezeti kommunikáció

Gyene István Hunor – A valóság keresztyén interpretációja - avagy a latin-amerikai felszabadítási teológia történelemfelfogása, létértelmezése és politikai dimenziói

Kis Dávid – Belmisszió a Magyar Református Egyházban

Kovácsné Smatarla Ibolya – A Filadelfia Diakonissza Egyesület szolgálata a kezdetektől az első világháborúig

Nagy Katalin – Eszköz az igazságosság és irgalmasság harmóniájának megvalósításához - Az Egyház megújult büntetőjog rendszere

10:45 – 12:30

Pál-Jakab Orsolya – Kriteriológiai kutatás és víziolakotás egy páciensközpontú kórházi lelkigondozói szolgálat megszervezéséről

Seben Glória – Evangélikus hittanosok istenképének jellegzetességei

Sebők János – „Mert az élet végső soron maga is egy verseny, mi pedig mind futók vagyunk. ” A futás mint a hívő élet metaforája a páli levelekben?

Szaplonczay Máté – A keleti katolikus közösségek hierarchikus fejlődése Közép-Kelet-Európában

Dudás Róbert Gyula – Titkos katolikus püspökszentelések Magyarországon a XX. Század második felében

Irodalomtudományi Szekció/Irodalomtudományi Alszekció I.

Literary Section/Literary Section I.

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 220

La Nave Lorenzo – Két hagyomány összehasonlítása: Csokonai idilljei és az olasz árkádiai pásztorköltemény

Maior Máté – Kimerültség és feltöltődés: a metafikatív próza útja és kritikája John Barth és David Foster Wallace elbeszéléseiben

Sasvári Anna – A fordítói attitűd és a fordítói döntések hatása és következményei a fordított mű egészére nézve

Schranz Áron – A bohém karakter alakváltozatai a századforduló irodalmában

Tárkányi Ádám – Gótikus irodalmi hagyomány a kortárs magyar irodalomban

Irodalomtudományi Szekció/Irodalomtudományi Alszekció II.

Literary Section/Literary Section II.

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 22/B

Balázs Zsófia – Műfaji konvenciók – Borbély Szilárd: Nincstelenek

Buda Villő – Az Ezeregyéjszakától a Tündér Laláig – Szabó Magda mesevilágának lehetséges inspirációi

Szmeskó Gábor – Pilinszky János esztétikájának egységfogalmáról

Zámbó Bianka – A líra peremvidékének szótlansága

Zászkaliczky Réka – „Hát nem veszi észre, hogy repülünk?” A képzelet és a valóság határainak átlépése Mátyás Iván A locsolókocsi c. művében

Kunkli Emese - Az úton-levés mint a jellemfejlődés metaforája Jane Austennál

Kémiai és Környezettudományi Szekció/Kémiai Alszekció

Chemical and Environmental Sciences Section/Chemistry

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 ☕☕

Helyszín: A/6 XX. előadó

09:00 – 10:30

Alkanakri Nesreen, Owen Michael C – Molecular Dynamics Simulations Of The Hexameric And Heptameric Of Collagen

Csécsi Marcell Dániel – Uretánkötés katalitikus képződésének elméleti és kísérleti vizsgálata

Dargó Gyula, Kis Dávid, Szekely Gyorgy, Kupai József – Egy új, természetes alapú oldószer szintézise és alkalmazása

Fehér Zsuzsanna, Németh Réka, Kiss Johanna, Kupai József – Polikarbonát depolimerizációjának optimalizálása szilikagélhez rögzített organokatalizátorral

Hőgye Fanni – Kísérletek 3,3'-ditio-tio-digalaktozid előállítására és aralkil halogenidekkel történő továbbalakítására

10:45 – 12:30

Kopcsik Erika, Dr. Nagy Miklós – Aromás formamido-izocianidok előállítása és optikai tulajdonságaik vizsgálata

Qasim Hadeer Waleed, Prof. Fejes Zsolt, Viskolcz Béla, Fiser Béla – Experimental and Theoretical Study of Urethane Formation in the Presence of Tertiary Amine Catalyst

Vincze Anna – QSPR modell kidolgozása gyógyszerhatóanyagok intesztinális felszívódásának előrejelzésére

Kémiai és Környezettudományi Szekció/Környezettudományi Alszekció

Chemical and Environmental Sciences Section/Environmental Science

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: FIEK XXXIV.

Ben Rjiba Iskander, Dr. Sebestyen Viktor, Tóth-Nagy Georgina – Impacts of public awareness on climate adaptation

Márton Dalma, Farkas Milán, Szegi Tamás András, Petrovics Ákos, Cserhádi Mátyás – Precíziós módszerekkel kijelölt művelési zónák talajmikróba diverzitásának vizsgálata egy szántóföldi parcellán belül

Molnár Szabina, Dr. Molnár Mónika, Mátyus Nikolett, Novák Lilla – Érés folyamatok hatására bekövetkező változások a bioszenek tulajdonságaiban és hatásaikban a talajra

Szalai-Vajda Sarolta, Szabó István, Skutai Julianna, Cserhádi Mátyás – Peszticid felhasználás jellemzői a Szentendrei-sziget szántóföldjein

Kommunikációtudományi Szekció

Communication Science Section

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 203

09:00 – 12:30

Bátorfy Attila – Az információ ábrázolásának történeti kutatása -
Az információ ábrázolásának magyarországi története

Cakir-Somlyai Özge – Digital Media, AI, and Democracy:
Navigating Risks and Opportunities in the Evolving Information
Ecosystem

Keresztes Bence – A késő Kádár-kor ellenzéki nyilvánossága és
alternatív média lehetőségei

Krek Norbert – Analysing the Media Presence of the Hungarian
Game Developer Studio, Invictus Games Ltd.

Lázár Beáta – Egyetemi profilok az online térben –
többdimenziós weboldalelemzés a magyarországi és a romániai
felsőoktatási piac szereplői körében

Mwangi Zipporah, Illes Tekla – The Double Bind: A
comparative study of female politician's social media use

10:45 – 12:30

Nagy Orsolya – A rajongók mint ellenőrző hatalom: A rajongói
elbírálás szerepe a Disney élszereplős Percy Jackson-
sorozatának produkciójában

Rocha André – The democratization of journalism through
storytelling on Instagram by queer community members: their
role and contribution as virtual influencers citizen journalists

Szerényi Szabolcs – Reklám és művészet komplex
kapcsolatrendszerének bemutatása

Közgazdaságtudományi Szekció (angol nyelvű)

Economics Section

2023. május 5. (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: FIEK XXXIV előadó

13:30 – 15:00

Muthama Wencelaus Musyoka – When deepening financial inclusion leads to decreasing financial health; A spatial perspective in Kenya

Osiako Peter, Prof. Szente Viktoria – Influence of socio-demography on motivations, consumption behaviour, and satisfaction of domestic tourists

Kiss Dénes – Cash collection through advanced analytics, a best practice for businesses

Légrádi Miklós – ‘Find the book that speaks to you!’ – A qualitative pilot study for research on Book Consumption

Masimli Aykhan – Optimizing Drone Routes for Disaster Response using TSP: A Case Study of Türkiye's Earthquake

Mourtada Ali, Ekmekçioğlu Ahmet – Russian Ukrainian Conflicts Effect on World Food Crops

15:30 – 17:00

Rónaföldi-Széll Gábor – Succession and Gender Dynamics in Family Firms – A Systematic Literature Review and Future Research Agenda

Talukder Saurav Chandra – Mapping the Landscape of Social Entrepreneurship and Crowdfunding: A Bibliometric Analysis

ifj. Zerwal Hanane - The MENA Region's Place in the Chinese Belt and Road Initiative

Közgazdaságtudományi Szekció/Emberi Erőforrás és Tudás Alszekció

Economics Section/Human Resources and Knowledge

2023. május 5. (péntek)
105

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 ☕☕

Helyszín: A/5 105

13:30 – 15:00

Bakos András – Tudásmenedzsment modellek céljai és a vezetői stílus kapcsolatai

Balázs Kitti – Foglalkozási mobilitást befolyásoló tényezők vizsgálata Magyarországon a frissdiplomás végzettek körében

Lekszikov Kitti – Tudás az egyetemen, avagy felsőoktatási tudásmenedzsment megvalósítása – szakirodalmi áttekintés

Szabó Dorottya Anna – Felsőoktatási tanulmányok idejének kitolódására ható tényezők vizsgálata a Pécsi Tudományegyetem végzettjei körében

Szigeti Tímea – Felsőoktatási intézmények agilis transzformációjának hatásai

Dr. Tóth Katalin – Munkaerőmegtartás kihívásai az Agrárszektorban

15:30 – 17:00

Varga Livia – A halandóság előrejelzése Magyarországon főbb halálokok szerint

Dr. Kollár Péter – Vállalkozói és vezetői attitűdök vizsgálata az agrárképzésben résztvevő hallgatók körében

Vágner Vivien – Szervezeti tudásfenntarthatóság vizsgálata Delphi-módszerrel

Közgazdaságtudományi Szekció/Fenntarthatóság és Innováció Alszekció

Economics Section/Sustainability and Innovation

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 203

13:30 – 15:00

Bozsoki Fruzsina – Területhasználati kihívások, a barnamezős területek lehetőségei

Harangozó Zsolt – Társadalmi innovációt megvalósító szervezetek szerepe a hátrányos helyzetű, vidéki térségekben

Kármán-Tamus Éva – A fenntartható energiagazdálkodás mérése: indikátor-rendszerek összehasonlítása

Kárpáti Zoltán – A professzionalizáció és a versenyképesség kapcsolata a családi vállalkozások esetén

László Veronika – Az helyi élelmiszer rendszerekbe vetett bizalom szintjei

15:30 – 17:00

Sarkadi Barnabás, Dr. Szenderák János – Fenntartható fogyasztási stratégiák vizsgálata napjainkban

Varga-Juhász Viktória – A zöld hidrogén jellemzői és értéklánca

Végh Márk – Nyílt innováció eszközei - irodalmi áttekintés

Közgazdaságtudományi Szekció/Fogyasztói Trendek és Digitalizáció Alszekció

Economics Section/Consumer Trends and Digitalisation

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: FIEK XXXV előadó

13:30 – 15:00

Szabó Krisztofer – A családi vállalkozói háttér miként hat a fiatal utódok vállalkozói motivációjára?

Kiss Gergely – Digitalizáció és a gamifikáció

Somosi Zoltán – Az online marketing eszközök keretrendszerének és az online marketing hatékonyságának feltérképezése szakirodalmi áttekintés alapján

Viktor Patrik – Az Volkswagen csoportos gépjárművek Budapesti töltési szokásai

Gombás Éva – Digitális vállalkozók – Globális trendek és kutatási irányok

15:30 – 17:00

Vizi Noémi – A conjoint módszer alkalmazási lehetőségei a divatipari fogyasztás és a globális polgárság kapcsolatának tükrében

Izing Máté Antal – A Kárpátaljára érkező külföldi működőtőke-befektetések térszerkezeti vizsgálata Ukrajna függetlenedéstől 2022-ig

Dióssy Kitti – Menedzsment a digitalizált feldolgozóiparban – a feladatokra vagy a kapcsolatokra koncentrálnunk?

Közgazdaságtudományi Szekció/Közgazdaságtan Alszekció

Economics Section/Basic Economics

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/5 106

Eötvös Soma – A magyar vállalati szféra felsőoktatási intézményi kapcsolatainak tipizálása az alapítványosodás tükrében

Fóthy Noémi, Pásztóová Vivien – Az FDI alakulása Lengyelország és Csehország esetében

Harta Péter – Önszerveződő csapatok vizsgálata szoftver projekt környezetben

Kiss Dorina – Eseményhatás-elemzés az európai gázárak példáján

Dániel Molnár, Dr. Csonka Arnold, Bareith Tibor – A profitperzisztencia vizsgálata a magyar műszaki vállalatok körében

Rollné Jákli Zsuzsanna – A szigorodó nemzetközi bankszabályozás hatása, a hazai hitelintézetek hitelezési volumenére és jövedelmezőségére

Közigazgatás-tudományi Szekció

Public Administration Section

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 216

09:00 – 10:30

dr. Cseh Balázs – A helyi önkormányzatok által ellátott közszolgáltatások átstrukturálódása a rendszerváltástól napjainkig

dr. Czibrik Eszter – A hatósági szerződés egyes szakigazgatási kérdései

Filczer-Plósz Krisztina – Hogyan hat a digitális eszközök használata a belső ellenőrzésre és revizori munkára?

Legárd Ildikó – Kiberbiztonsági készségek fejlesztése közszolgálati szerepprofil segítségével

Biróné Malustyik Brigitta – Úton a szociális Európa megvalósítása felé - Kitekintés a Szociális Jogok Európai Pillérének végrehajtására

10:45 – 12:30

Owusu Grace – Fighting corruption in West Africa: A comparative assessment of learners and laggards

Pató Viktória Lilla – The European Council's conclusions on science policy between 2012-2022

Seidner Márton – Az Európai Unió szerepe a Palesztin államépítésben

Matematikai és Informatikai Szekció/Alkalmazott Matematika és Informatika Alszekció

Mathematics and Informatics/Applied Mathematics and Informatics

2023. május 6. (szombat) 09:00

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/5 120

Gégény Dávid – A fuzzy durva halmaz modell vizsgálata hálóelméleti eszközökkel

Juhász János – Just-in-sequence ellátási rendszerek matematikai leírása

Juhász János, Prof. Bányai Tamás – Just-in-sequence beszállítási stratégiák matematikai modellezése

Margitay-Becht András – A pre-introductory computer science course for non-programmers

Móré Ádám, Dr. Trohák Attila – PI algoritmus adoptálásának vizsgálata

Matematikai és Informatikai Szekció/Mesterséges Intelligencia és Képfeldolgozás

Mathematics and Informatics/Artificial Intelligence and Image Processing

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/5 105

13:30 – 15:00

Alghourani Kawthar – Construction Material evaluation using image processing and computer tomography

Aradi Attila, Dr. Varga Attila Károly – Hidrofon ipari alkalmazása mélytanulás technikákkal vízszivattyú prediktív karbantartásához

Filep Tamás, Dr. Andó Mátyás, Szekeres Béla – Forgácsolak szegmentálása mozgóképen

Morvay Balázs, Dr. Szegletes Luca – Performance and Portability Analysis of Deep Learning Models on iOS Operating System

Tevesz Judit, Torma Szabolcs – Synthesis and analysis of EEG signals using diffusion probabilistic generative modeling and statistical hypothesis testing

15:30 – 17:00

Trautsch László Kálmán, Morvay Balázs Tibor, Csikós Marcell – Identifying Drug Interactions with a Variational Graph Auto-Encoder using Missing Data Imputation

Molnár-Zékány Szabina – Háromdimenziós testszkenner felépítése és megvalósítási lehetőségei

Csépányi-Fürjes László – Domén-specifikus Intelligens Oktatórendszer fejlesztése korunk gyors technológiai változásainak ellensúlyozása céljából

Műszaki Szekció/Absztrakt Világ Alszekció

Abstract world

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 XXI. előadó

09:00 – 10:30

Ady László, Dr. Tokody Dániel – Mesterséges intelligencia biztonságkritikus környezetben

Hegyi Gábor – Mérési bizonytalanság vizsgálata vízzel működő elektronikai berendezések sugárzott emisszió mérése során

Kapitány Pálma – Mérőeszköz fejlesztése állandó mágnes tartalmazó elektromágnes vizsgálatához

Koren Márton, Dr. Kristóf Gergely – Mezoskálás hatások szerepe az áramlási térre és a terjedésre explicit érdekességi rétegben

Koroknai László – Ultrahang terjedése, visszaverődése különböző felületű és anyagminőségű anyagokban

Dr. Móré Árpád Gábor, Dr. Trohák Árpád, Dr. Vásárhelyi József – Gyártás optimalizálás hőmérsékleteloszlás modellezésével

10:45 – 12:30

Simon Róbert – ARGBW LED szalag vezérlése egy WAGO PFC 200 as PLC segítségével

Tejfel György – Dirac-féle lyukelmélet és a szupravezetés

Dr. Tokody Dániel, Haddad Richárd, Ady László – Útiterv a vasúti ágazatban alkalmazandó megbízható mesterséges intelligenciához

Dr. Várföldi Krisztián – Felhőalapú technológiák bevezetésének kockázatai az egészségügyi intézményekben

Dr. Tóth Zoltán, Bödőcs Krisztina – Az egészségügyi hallgatók digitális kompetenciáinak vizsgálata

Aimen Tanougast, Dr. Hriczo Krisztian – Numerical simulation of turbulence flow through corrugated channels using vortex generators

Műszaki Szekció/Hagyományos Anyagok I. Alszekció

Conventional materials I.

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: B/1 114.

13:30 – 15:00

Abdul Rahim Noor Roziana Binti, Dr. Szabó Péter – The Role of Woodcarving as a Natural Ventilation in Passive Cooling Strategies of Traditional Malay Architecture: A Case Study of Rumah Limas Hutan Bandar, Johor Bahru

Al-Saudi Sarah Kareem, Dr. Simon Andrea, Géber Robert – Investigation of the properties of foam glass produced from window glass waste and various foaming agents

Al-Hamzawi Mortda Mohammed Sahib – Using artificial neural network in the design of composite sandwich structures

Alves da Silva Wallyson Thomas, Prof. Laszlo Kiss – Experimental Analysis of Vibration Amplitude and Surface Roughness in Internal Turning with Different Boring Bars

Brougui Marwa, Dr. Szabó Péter – Wood concrete for high thermal efficiency compare to the concrete

Dr. Djimaoui Nour El Imane, Dr. Mertinger Valéria, Adonyi Yoni – Failure characterization of tool in friction stir welding

15:30 – 17:00

Habbachi Marwen, Dr. Baksa Attila – Numerical modelling of transverse spring leaf with composite material

Kenderes Anett, Gyimóthy Szabolcs, Benkő Péter Tamás – The Effect of Foreign Objects on the Field Uniformity of Reverberation Chambers

Zereay Berhane Nugusse, Prof. Miklos Fried – Ellipsometric optical mapping tool of thin films using cheap parts

Műszaki Szekció/Hagyományos Anyagok II. Alszekció

Conventional materials II.

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/ Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: B/1 8

13:30 – 15:00

Biró Nóra, Dr. Molnár Dániel, Fegyverneki György – Al-Si olvadékok vizsgálati módszerei (gyakorlati alkalmazás)

Bodnár Kristóf Imre – Az oxidzárványok eltávolításának jelentősége a modern rotor-öntészet tématerületén

Bubonyi Tamás, Prof. Barkóczy Péter, Kemény Alexandra, Gácsi Zoltán – Kompozit fémhab szerkezetének kvantitatív vizsgálata

Domokos Tatiane – FLD prediction for flat specimen through Gurson model calculation

Fehér Daniella, Dr. Kuzsella László – Alumíniumötvözet alakíthatóságának fizikai szimulációja

Fülöp Fruzsina, Prof. Marosné Berkes Mária – Characterisation of different mono- and multilayer tribological coatings on X153CrMoV12 tool steel substrate under scratch loading conditions

15:30 – 17:00

Gyökér Zoltán Dávid – SiC résecske–fémbevonat–SAC forrasztanyag rendszer (ólommentes forraszkompozit) vizsgálata

Ilosvai Mária Ágnes, Sikora Emőke, Vanyorek László – Amin-funkcionalizált ferrit nanogömbök szintézise és felhasználása mágneses szeparációs műveletekben

Kazup Ágota, Molnár Zsolt, Fegyverneki György, Gácsi Zoltán – A pórusszerkezet és a mechanikai tulajdonságok közötti összefüggések feltárása alumínium öntvények esetén

Kondás Béla, Prof. Mertinger Valéria – Egyengetés hatása a hidegképlékeny acéllemezek alakíthatóságára

Műszaki Szekció/Modern Anyagok Alszekció

Modern materials

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/5 105

09:00 – 10:30

Boros Rafael Ruben, Dr. Bodnár István, Szabó Norbert – Napelemes szünetmentes aszinkron motorhajtás minőségi paramétereinek a vizsgálata

Harasztiné Hargitai Réka, Dr. Somogyi Viola – Víz- és szennyvízkutatások a körforgás gazdaság kialakításához vezető úton

Hompoth Szabolcs – Flexibilis és szilárd hordozóra készített szuperkondenzátorok

Jakab Sándor Kálmán – Természetes szállal társított biopolimerek gyártása és vizsgálata

Ledenyák Dániel, Dr. Rosta Tamás – Investigation the milling accuracy with I4.0 compatible processes and methods

10:45 – 12:30

Marada Imre – A fogazatok hibáinak méréses vizsgálata kisméretű műanyag fogaskerekek esetén

Miseta Tamás – Akkumulátorral ellátott energiatárolók alkalmazása, vezérlése és megtérülése

Nagyné Fekete Mónika – Vasfoszfátos felület-előkezelés továbbfejlesztése

Arany Balázs – Műfogsor alapanyagának vizsgálata (Öregedésvizsgálat)

Művészet és Művészettudomány

Art and Art History

2023. május 5 (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/5 111

13:30 – 15:00

Ács Bálint – A pszeudo múzeum - A MODEM mint kortárs művészeti múzeum

Horváth Pál – 170 éves a Filharmóniai Társaság Zenekara

Juhász Bálint – „Kultúrpolitika és Propaganda” – Molnár C. Pál plakátja az 1936-os budapesti Modern Olasz Művészeti Kiállításához

Lengyel Emese – Allurement to Zoltán Kodály, György Ránki, and Hanna Honthy: On the Career of the First Female Operetta Composer, Júlia Hajdu

Lengyel Zsanett – Technológia és kultúra

15:30 – 17:00

Pintér Bálint – Tények és tévedések az épületkerámiák hazai alkalmazásának történetében

Takács Attila – A magányos lovas (A fehér Megváltó) avagy Hollywood és az őslakos sztereotipizálás

Ábrahám Nóra – A dramatikus színpadi tánc az 1930-as évek budapesti tánckultúrájában

Nyelvtudományi Szekció

Linguistics Section

2023. május 6. (szombat) 13:30 – 17:00

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 131

Csillingh Erika – Bilingual speech production within cross-linguistic conceptual constraints

Dora János Balázs – A mai orosz nyelv szintaktikai változásai a közös nem tükrében

Püski Gyöngyi – Language attitudes in the classroom: Investigating the changeability of Hungarian EFL learners' attitudes towards L2 accents of English through teaching

Salamon Attila – Verbs and nouns in Hungarian-English code-switching

Várnai-Cavaleiro Luca – A jó és a rossz nyelvi képnek kontrasztív vizsgálata az óvodás és kisiskolás korú gyermekeknek szánt lengyel és magyar népmesékben

Dr. Ghanmi Rabeb – Metalinguistic awareness, writing competence and lexical diversity in bilingual and multilingual EFL learners

Orvos- és egészségtudományi Szekció/Molekuláris Tudományok Alszekció

Medicine and Health Sciences/Molecular sciences subsection

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 XIX. előadó

09:00 – 10:30

Muddather Hiba Faroug, Dr. Schelz Zsuzsanna, Nasibova Tohfa, Szebeni Gábor J., Hohmann Judit, Zupko Istvan – In vitro antiproliferative and antimetastatic properties of peganum harmala

Dr. Ali Hazhmat, Dr. Minorics Renáta, Traj Péter, Szebeni Gábor, Mernyák Erzsébet, Zupkó István – Evaluation of antitumor effects of the novel 13 α -estrone analogs

Balázs Dávid, Forgács Lajos, Balla Noémi, Kovács Fruzsina, Nagy Fruzsina, Balázs Bence, Tóth Zoltán, Borman Andrew, Kovács Renátó, Majoros László – Anidulafungin és mikafungin in vitro hatékonysága Candida auris kládok ellen nikkomycin Z-vel és anélkül

Balla Noémi – A tyrosol hatásának vizsgálata a Candida auris élettani folyamataira

Bartha Sándor – A 13 α -öszttron-16 α -difenilfoszfín-oxid antimetasztatikus és antiösztrogén hatása in vitro és in vivo

Kovács Fruzsina – Az N-acyl-homoserine lactone quorum sensing molekula hatásának vizsgálata Candida auris izolátumok ellen

10:45 – 12:30

Kovács Patrik – Az ursodezoxikólsav hatásainak vizsgálata pankreász adenokarcinómában

Németh Nikolett, dr. Jenei Adrienn, dr. Virga József, dr. Klekner Álmos, Prof. Dr. Balogh István, Prof. Dr. Nagy Bálint, dr. Soltész Beáta – Szabad nukleinsavak és alkalmazásuk a glioblastoma multiforme diagnosztizálásában

Njangiru Isaac Kinyua, Zupko Istvan, Balogh Gyorgy T, Minorics Renata – Antitumor Efficacy and Pharmacokinetic Characteristics Of 2-Aminomethylated Analogues of Estrone Investigated on Cancer Cell Lines Originating from The Female Reproductive System In Vitro

Osman Alaa AM, Dr. Laczkó Dávid, Vágvölgyi Máté, Seres-Bokor Adrienn, Sztojkov-Ivanov Anita, Kemény Kata Kira, Hunyadi Attila, Ducza Eszter – Effects of phytoecdysteroids in the obese rat model

Dr. Petrovicz Vencel László, Dr. Hegedüs Zsófia, Martinek Tamás – A P300/HIF-1alfa kölcsönhatás allosztérikus szabályzásának feltérképezése a negatív regulátor módosításain keresztül

Orvos- és egészségtudományi Szekció/Interdiszciplináris Alszekció

Medicine and Health Sciences/Interdisciplinary subsection

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30



Helyszín: A/6 XVIII. előadó

13:30 – 15:00

Dr. Kemény Kata Kira, Dr. Surányi Andrea, Altorjay Ábel Tamás, Németh Gábor, Molnár András, Ducza Eszter – Changes of AQP channels expression in pregnant human samples

Dr. Kondoros Balázs Attila, Prof. Csóka Ildikó, Ambrus Rita – Hatóanyag-ciklodextrin komplexek stabilitásának vizsgálata műszeres analitikai eljárások alkalmazásával

Kurnianto Arie Arizandi, Prof. Zsolt Nemeskéri, Ágoston István, Fani Syafani – Investigating the Relationship between Burnout and Work Ability Index among Healthcare Professionals in the Role of Case Managers for Return-to-Work Programs

Pallós Péter Márk, Dr. Kívés Zsuzsanna, Gajdács Márió – A magyar lakosság antibiotikumokkal kapcsolatos információkereső magatartásának infodemiológiai elemzése

Pamlényi Krisztián, Ifj. Regdon Géza, Jójátrné Laczkovich Orsolya, Bácskay Ildikó, Nemes Dániel, Kristó Katalin – Parkinson-kórban alkalmazható bukkális polimer film formulálása és vizsgálata

Ruppert Zsófia, Sárközy Márta, Dukay Brigitta, Rákóczi Bettina, Hajdu Petra, Szűcs Gergő, Csont Tamás, Török Zsolt, Sántha Miklós, Tóth E. Melinda – A HSPB1 túltermelés hatása az elhízással együtt járó gyulladásos folyamatokra valamint a szív- és érrendszeri elváltozásokra a hiperlipidémia egérmodelljében

15:30 – 17:00

Dr. Szatmári Péter, Dr. Seres-Bokor Adrienn, Sztojkov-Ivanov Anita, Kékesi Gabriella, Horváth Gyöngyi, Ducza Eszter – Skizofrénia hatása a placentáris P-glikoprotein expresszióra és a magzati gyógyszer expozícióra patkány modellben

Dr. Uhljar Luca Éva, Dr. Ambrus Rita – Nanokapszula előállítási módszer kiterjesztése különböző hatóanyagokra faktoriális kísérlettervezéssel

Varga Patricia, Balla-Bartos Csilla, Ambrus Rita – Meloxikám-kálium tartalmú nazális porok stabilitásvizsgálata

Horváth Eszter, Dr. Tóth László – Lassú kérgi potenciálok (SCP) tréning kvalitatív vizsgálata élsportolók körében

Thür Antal, Kertész Tamás – Mozgásos programok hatása a motoros és a kognitív tulajdonságokra

Pszichológiai és Neveléstudományi Szekció/Társadalmi Kérdések és Problémák, Egyéb Lehetőségek Alszekció

Psychology and Education/Social issues and problems, other options

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 ☕

Helyszín: A/6 117/A

Dinnyés Katalin Julianna, Dr. Pusztafalvi Henriette – Egyetemi hallgatók értékrendszere családi állapot vonatkozásában

Fehér Ágota – A Debreceni Református Kollégium Gimnáziumának tehetséggondozó szellemisége a 19. század 2. felének intézményi törvényei és rendtartási szabályzatai alapján

Yetiş Kübra – Emotional Intercultural Competence in Using English as a Lingua Franca in a Study Abroad Context: Perspectives from Turkish University Students Studying in Hungary

Drienyovszki Zsófia – Állami oktatás és/vagy magániskolák? - Női alkotók képzésének alternatívái a 20. század első évtizedeiben

**Pszichológiai és Neveléstudományi Szekció/Hagyomány és Innováció a
Neveléstudományban (tanulási és tanítási módszerek, mérés-értékelés) Alszekció**
Psychology and Education/Tradition and innovation in education (learning and teaching methods,
assessment and evaluation)

2023. május 5. (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: FIEK XXXV. előadó

13:30 – 15:00

Estrela Pereira Adrian, Dung Do Thi, Nyamkhuu Byambasuren, Alghneimin Jehan, Mészáros György – A Postcolonial Curriculum Investigation in the Course “Instrument – Acoustic Guitar” of the Federal University of Bahia

Huszthy Viola – Az autonómia kölcsönössége – Autonómiafejlesztés felsőoktatásban

Kovács Tibor Attila – Nyelvi tudatosság, nyelvtani fogalomhasználat 4. és 6. osztályosok körében

Lakatos Kristóf – Differences in school performance among 4 groups of different desired educational levels in Szeged Input Measurement, 2021

Molnár Ákos, Prisztóka Gyöngyvér – A digitalizált generáció és az iskolai testnevelés lehetőségei

15:30 – 17:00

Pintér Nikolett – Az Egészséges Szervezet Modell kérdőív megújítási folyamatának első lépései

Sharirlou Azin – German Working Culture

Sümegi Janka – A videójáték-használat és a fantáziára való fogékonyság

Tóth Judit – A középszintű történelem írásbeli érettségi egyszerű, rövid választ igénylő feladatainak tartalmi, taxonómiai, tipológiai bemutatása

Hetesi Edit – Játékos hit- és erkölcstan oktatás: módszerek és összefüggések vizsgálata

Pszichológiai és Neveléstudományi Szekció/Kapcsolatok Alakulása az Iskolában, Társadalmi Problémák Alszekció

Psychology and Education/Relationships at school, social problems

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/5 120

Borodina Daria – Academic motivation and self-regulated learning among international students at Hungarian universities

Csók Cintia – Szakmai közösségek belső rétegzettsége az iskolai segítség területén

Lupfer-Juhász Eszter – A térbeliség értelmezési és gyakorlati sokszínűsége debreceni alapfokú oktatási példákon keresztül

Kovács Tamás – Tanárok Európában

Proity Péter – Előny vagy hátrány? - Előnyben részesítés a felvételi eljárásban 2024-től

Pszichológiai és Neveléstudományi Szekció/Kutatások a Pszichológia Területén Alszekció

Psychology and Education/Research in psychology

2023. május 6. (szombat) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 216

Andrade Diego, Máté Orsolya, Ribeiro Icaro - Exploring the Relationship between Academic Burnout and Family Functionality among Graduate Students during the COVID-19

Balogh Éva Zita, Prof. Dr. Nagy Beáta Erika, Kovács Karolina Eszter – Az állatasszisztált terápia szerepe és hatása az óvodás és kisiskolás korú gyermekeknél

Horváth Rita – Videojátékos médiaszemélyek hatása a karrierdöntésekre és az anyagi támogatásra

Lakatos Kristóf – Correlation and linear regression between motivation and test anxiety among elementary school students in a high-stakes situation

Molnár Adrienn – Pozitív pszichológia a szervezetekben: első eredmények a Munkahelyi erősséghasználat kérdőív magyar nyelvű változatával

Néző Anna – A maladaptív kognitív érzelem-regulációs stratégiák jelentősége a COVID-19 betegségen átesettek testi és lelki egészségének tükrében

Szociológiai és multidiszciplináris társadalomtudományi Szekció/Családtámogatások, Gyermek- és Ifjúságügyi Alszekció

Sociology and multidisciplinary social science Section/Family allowances, children and youth policy

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45



Helyszín: A5 302.

09:00 – 10:30

Deák Enikő – Az erdélyi gyerekotthonokat elhagyó fiatalok integrációs esélyei

Fazekas Anna – Ifjúsági részvétel definíciós megújulása a szociológia szemszögéből

Glázer-Kniesz Adrienn – Családpolitikai intézkedések és a nők munkaerő-piaci részvétele közötti összefüggés vizsgálata Svédországban és Magyarországon

Hollósvölgyi Máté – Mit ígér a magyar helyreállító igazságszolgáltatás?

Kramarics Szandra – A babaváró hitel, mint a társadalom újabb törésvonala

Sony M M Abdulla Al Mamun – A review of Bangladesh's third gender labor integration policy

10:45 – 12:30

Szodorai Dóra – Családon belüli konfliktusok hosszú távú hatásai

Uhljár Péter – A termékenység térszerkezete az Európai Unió NUTS 2-es régióiban

Deák Dorottya – A koronavírus járvány okozta változások megjelenése a cyberbullying prevenciójában és kezelésében Magyarországon

Helmeczi Attila – The interplay of public discourse, the media and legislation in reducing bullying in schools

Szociológiai és multidiszciplináris társadalomtudományi Szekció/Társadalomföldrajz és Digitalizáció Alszekció

Sociology and multidisciplinary social science Section/Social geography and digitalisation

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: Selmec terem

09:00 – 10:30

Fresto Camille Jetzselle Mangaron – Do ESG Sustainability Rating Schemes Capture Corporate Environmental Performance? An Assessment of Methodology and its Challenges

Kohut-Ferki Julianna – A lokális életvilágok szociokulturális határképződésének dinamikája Beregdédán

Orbán Éva – Vidéki dzsentrifikáció, turizmus, vidékfejlesztés - összehasonlító elemzés három esettanulmány alapján

Dr. Takács István – Az agrártársadalom helyzetértékelése empirikus eredmények alapján, a generációváltás szerepe a jövőkép megítélésében

Tayeh Simon – Preserving architectural identity amidst tragedy and devastation | Post-disaster rehabilitation of Beirut's damaged built archaeology

10:45 – 12:30

Papadopoulosz Dóra – Shaping the digitalisation of education - possibilities of small nation states in a globalized economy

Rusu Szidónia – A digitális innováció hatása az egyenlőtlenségekre: A mesterséges intelligencia, mint megoldás?

Szabolcsi Zsolt – Szorongás és megküzdés a fogyasztáson keresztül: a klímaszorongást kiváltó médiatartalmak és a fenntartható fogyasztás asszociációi közötti összefüggés vizsgálata

Történelem- és politikatudományi Szekció/Kultúra és Történelem Alszekció

History and Political Science Section/Culture and history

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 

Helyszín: A/6 220

09:00 – 10:30

Amriskó-Pálóczi Ágnes - Pulszky Polyxéna, egy ifjú hölgy útja Algírban

Bauman Fruzsina Katalin – Apponyi Albert kultuszának megnyilvánulási formái a két világháború közti Magyarországon

Gál Adél – Temetési kéziratok szövegeinek szimbolikája

Kiss Szandra – Cosmonaut as an ambassador of peace? - Using Soviet space achievements to convey messages of peace

Lengyel Nóra – Női reprezentáció a Magyar Kultúra című folyóiratban (1921–1944)

Raposa Vivien Kitti – A keresztény hallgatók antiszemita megmozdulásai a két világháború közötti Magyarország egyetemvárosaiban (Budapest, Debrecen, Szeged és Pécs)

Történelem- és politikatudományi Szekció/Mikrotörténet és Kapcsolati Hálók Alszekció

History and Political Science Section/Microhistory and contact networks

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 10:30-10:45 ☕☕

Helyszín: A/6 22/B

09:00 – 10:30

Bödő Krisztián – „Ki vonja kétségbe, hogy a 19-ik század, repülve haladó század” – a birtokgazdálkodás fejlődése Fejér megye egyes uradalmaiban a 19. század közepén

Csóka Géza – Miskolctól Apácaszakállasig

Luterán-Turi Sarolta – A Széchyek vallásgyakorlata a konfesszionizáció korában

Nagy Ádám – A dualizmus kori magyar parlament nemzetiségi képviselőinek kollektív emlékezete

Papp Viktor – Kompromisszumok, konfliktusok és professzionizáció. Az ügyvédjelöltek helyzete a dualizmus időszakában

10:45 – 12:30

Porpáczy Szabina – Eszterházy Károly reformtörekvése a konzisztórium iratanyag tükrében

Rácz Balázs Viktor – Zálogszerződésekből eredő jogviták a kora újkorban

Szeibert-Erdős András – „Kossuth városa” Kun Béla kezében. Cegléd története a Tanácsköztársaság alatt

Történelem- és politikatudományi Szekció/Politikatörténet és Napjaink Alszekció

History and Political Science Section/Political science and today

2023. május 5. (péntek)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 ☕☕

Helyszín: A/6 220

13:30 – 15:00

Ájben Katalin – Orosz kisebbség Georgiában (1992-2008)

Mácsai Soma – Az autokrácia és a bizonytalanság kapcsolata a V4 régióban

Nagy Attila – A politikai törésvonalak dinamikája – választói attitűdök az Európán kívülről érkező menekültekkel kapcsolatban

Sáfi Csaba – Szeparatizmus és politikai együttműködés – eltérő orosz politikai irányzatok Ukrajnában 2014-ig

Tardi Roland – Tünet vagy tény a fiatalok apolitizmusa? Példák a hallgatói önkormányzati választások tükrében

Sárközi-Lindner Zsófia – Szerzők és források azonosításának filológiai kérdései a weben született sajtóforrásokban

15:30 – 17:00

id. Wirayuda Arya Wanda – Islamic Economics as Soft Power after the Second World War

Enkhtamir Nomin – Patterns of migration in Mongolia during 1990-2020

Tamás Szintia – Lengyelország kiemelkedő szerepe a visegrádi országok tekintetében

Teszáry Miklós – From a Failed Integration Attempt to a Local Initiative? The Berlin Process and the Open Balkan Initiative

Történelem- és politikatudományi Szekció/Régészet és Középkor Alszekció

History and Political Science Section/Archaeology and the Middle Ages

2023. május 5. (péntek) 13:30

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/6 203

Athamneh Islam – Exploring the Architectural and Cultural Significance of the nymphaeum at Gerasa, Jordan; An Evaluation of Heritage Management Resources

Madarati Hiyam – Recent Discovered Roman Hypogea Tombs in Laodicea, Syria (2022)

Mervel Máté – A késő bronzkori gabonatermesztés térbeli eloszlásának és társadalmi hátterének rekonstrukciós lehetőségei négy északkelet-magyarországi lelőhely archaeobotanikai adatai alapján

Shipoli Elza – Historical, archaeological and cultural exchanges between Kosovo and Hungary during Ottoman Empire

Simon Attila – "Bika a csónakban" - A Mithras-ikonográfia egyik motívumának értelmezése

Szabó Orsolya – Translucent afterlife - glass vessels and beads in graves from the 4-5th century in Csongrád

Varga Virág – Az Osl nemzetség politikai helyzete a 13–14. század fordulóján

Történelem- és politikatudományi Szekció/Szovjetrendszer és Hatásuk Alszekció

History and Political Science Section/Soviet schemes and their impact

2023. május 6. (szombat)

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Helyszín: A/5 302

13:30 – 15:00

Bessenyei Vanda – Kapcsolattartók: a csehszlovák és magyar állambiztonság között kialakuló korai viszony fő képviselői

Csík Ádám Lajos – Az 1968-as Csehszlovákia elleni intervenció során folytatott magyar katonai hírszerzés és annak információi

Gordon Márk Alexander – Ronald Reagan levelezése szovjet párttitkárokkal (Andropov, Csernyenko és Gorbacsov)

Héjjas Flóra – "Közélet, mindennapok, személyesség Karinthy Ferenc naplóiban,,

Kiss Anna – A vietnámi magyar kontingens berendezkedése az állambiztonsági források tükrében

Murányi-Győri Gréta – Szociálpolitika és ingázás Szabolcs-Szatmár megyében az 1960-as és 1970-es években

15:30 – 17:00

Nagy Attila István – A győri PSVMK, a szocialista ember, a „Tér-a-Térben koncepció”, majd fordulás nyugat felé

Pataki István – Társadalmi mobilitás a Kádár-korszakban: Tatai Ilona felemelkedése

Sági György – Report of József Grósz, Archbishop of Kalocsa and Bács to the Apostolic Holy See on the relationship between the Hungarian state and the Church in 1949

Stefán Antal Krisztián – Egyedi és közös jellemzők Nógrád megye 1956-os forradalmainál

Poszter Szekció

Poszter I.

2023. május 5. (péntek) 13:30

Helyszín: Főépület

Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 

Ghanem Raed – An Analytical Reading of Article 10 of The European Convention on Human Rights

Csillingh Erika – Fostering a mother tongue as a minority language: the case study of a family raising bilingual children

Dinnyés Katalin Julianna – Egészség-érték az egészségmagatartás hálózatában

Kuzma Gréta – A Habsburg-imázs alakulása a Nép Barátjában

Járdaházi Evelyn, Tyukodi Dorka, Varró-Horváth Diána – Óvodáskorú gyermek szeparációs viselkedésének alakulása az anyai reguláció és szenzitivitás tükrében

Gyurina Eszter – Külső válságok hatása magyarországi EU-s projektekre

Szabó Orsolya – A 4-5. század ábrázolóművészete jungiánus szemlélettel

Bánné Dr. Gál Boglárka – Az Európai Unió csatlakozás hatása az Észak-Magyarországi régióra kiemelten Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye közgazdasági és területfejlesztési politikájára

Kurnianto Arie, Prof. Zsolt Nemeskéri, Ágoston István – Beyond the Point of a Prick: A Comprehensive Review of Needle Stick Injuries and their Impacts on Occupational Health and Social Security

Molnár Zsófia, Babarczi Bianka, Bodrogi Lilla, Török Alexandra, Bodó Kornélia, Török Tímea, Nagyéri György, Szőke Zsuzsanna – Poliklonális csirkeantitest fejlesztése, mint assay komponens, Zearalenon mikotoxin méréséhez

Péter Dániel, Balogh Réka Enikő, Varjú Milán, Hadas-Bíró Adrienn, Turgyán Gitta, Bokor Zoltán, Kobolák Júlia, Urbányi Béla, Kovács Balázs – Növekedésben szerepet játszó gének előzetes expressziós eredményei alacsony hallisztartalmú takarmányhoz adaptált *Clarias gariepinus* fajban

Bozóki Boglárka, Dr. Kovács Gergő Péter, Gyuricza Csaba – Circular economy – possible opportunities and challenges in Hungarian farming sector

Nagy Vivien, Csatári Gábor, Kovács Szilvia, Burzán János, Máthé Endre, Diósi Gerda – Növényi rostfrakciók meghatározása technológiai és analitikai módszerek alkalmazásával sörtörköly mintákban

Csatári Gábor, Eged Bence József, Kovács Szilvia – Búza csíranövények présrostjában rejlő biológiai értékek vizsgálata

Dr. Greff Babett, Sáhó András, Dr. Lakatos Erika – Biodegradációs folyamatokat segítő biokontroll mikroorganizmusok izolálása környezeti mintákból

Gottschall Gerda Georgina, Táncsics András, Gyulai Ferenc, Kriszt Balázs – Kora újkori szőlőmagleletek mikrobiológiai vizsgálata és összehasonlításának eredményei mai mintákkal

Hesari Neda, Dr. Szegő Anita, Mirmazloun Iman, Kiss-Bába Erzsébet, Kolozs Henriett, Gyöngyik Márta, Vasas Dominika, Papp István – Hybrid-specific responses of contrasting cucumber genotypes to elevated nitrate supply

Hesari Neda, Kiss-Bába Erzsébet, Kolozs Henriett, Mirmazloun Iman, Papp István, Dr. Szegő Anita – Az elárasztás hatása konzerv- és kígyóuborka F1 hibridek növekedésére

Zagyi Péter, Horváth Éva, Simon Károly, Tamás András, Széles Adrienn – A vetésidő hatása a kelésdinamikára, növénymagasságra és termésre eltérő genotípusú kukoricahibridekben

id. Mustafa Mohammed – Examination of Hedgerow effects on Microclimate of Tomato field production. Preliminary Studies

Izsó-Szabó Atala, Prof. Dr. Nagy János – Eltérő N-dózisok hatása a levélfelületi-index és a relatív klorofilltartalom értékeinek alakulására

Posgay Miklós, Dr. Kapcsándi Viktória, Lakatos Erika – Különböző illóolajok antimikrobiális hatásának vizsgálata élelmiszer eredetű humán patogén baktériumok esetében májpástétom típusú termékben

Ábrahám Renáta, Dr. Kriszt Balázs, Cserhádi Mátyás – A *rhodococcus pyridinivorans* telejbaktérium transzkriptom-analízise zearalenon jelenlétében

Bordás Viktor, Dr. Tamási Kinga, Polyákné Kovács Annamária – Analysis of parameters affecting compressive strength in PUR foam systems

Hatvani-Nagy Alpár Ferencz, Hornyák-Mester Enikő, Farkas László, Fiser Béla, Viskolcz Béla – Szmektitek poliolokra gyakorolt hatásának reológiai vizsgálata

Dr. Talei Saeed, Prof. Mizsey Peter – Comparison of Carbon Capture for Air-combustion and Oxyfuel-combustion Technologies

- Menghis Tsegay.B, Prof. Dobos Endre** – Characterization of land use changes using historical satellite datasets: A case study in Eritrea.
- Erdei László** – Rugalmas vasúti közlekedéshez szükséges utazási igények kezelése
- Putnoki Attila, Dr. Kovács Attila, Molnár Bálint** – Human-Computer Interaction & Requirements Management
- Ábri Tamara** – A polimer granulátumok szárításának és hiányának hatásai felhasználás során
- Ady László, Dr. Tokody Dániel** – Virtuális labor fejlesztés
- Gyökér Zoltán Dávid** – SiC kerámia részecskére leválasztott Ni-P, illetve Cu részecskék objektív jellemzése
- Hornyák-Mester Enikő, Mentés Dóra, Hatvani-Nagy Alpár Ferencz, Varga Miklós, Farkas László, Fiser Béla, Viskolcz Béla, Muránszky Gábor** – Evaluation of emissions from polyurethane car seat foams
- Jordán Anikó, Tokaji György Marcell, Dr. Fiser Béla, Szőri-Dorogházi Emma** – A computational glance of polyurethane biodegradation – Sequence analysis and molecular docking
- Kiss Balázs Péter, Kaptay György, Dobó Zsolt** – Microwave-induced plasma-assisted CO2 disintegration
- Kiss Balázs Péter, Kaptay György, Dobó Zsolt** – Microwave-induced plasma-assisted disintegration enhancement of CO2 by premixing it with CH4 or H2
- Polyákné Kovács Annamária, Dr. Szabó Tamás József, Bordás Viktor** – Recyclability test on the mechanical properties of glass fiber-reinforced composites with Polyketone base matrix
- Szabó Kristóf** – A genetikai algoritmusok működésének áttekintése
- Dr. Tokody Dániel, Haddad Richárd, Ady László** – "Hogyan képzeljük el? Cobotokról, mesterséges intelligenciáról, autonóm járművekről gyerekeknek" tudománynépszerűsítő projekt bemutatása
- Tóth Csenge Emese, Dr. Nagy Gábor** – Adalékok hatása a gumibroncs pirolízise során képződő gáz tulajdonságaira
- Varga Dániel, Nagy Gábor** – Sertésstrágya biogáztermelésének fokozása vizenövények hozzáadásával
- Varga Miklós, Hornyák-Mester Enikő, Farkas László, Viskolcz Béla, Fiser Béla, Vanyorek László** – Kvantumpontokkal adalékolt poliuretán habok vizsgálata

Poszter Szekció

Poszter IV.

2023. május 6. (szombat) 09:00	Helyszín: Főépület	Kávészünet/Coffee break 15:00-15:30 
Aszalósné Balogh Rebeka, Farkas Edit, Lőkös László, Adorján Balázs, Freytag Csongor, Mészáros Ilona, Oláh Viktor, Szűcs Péter, Erzberger Péter, Matus Gábor – Zuzmó és moha közösségek kutatása debreceni lapostetőkön		
Benyhe-Kis Bernadett – A Drosophila vérsejtek heterogenitásának vizsgálata publikusan elérhető egy-sejt RNS szekvenálás adatok újraanalízisével		
Rákóczi Bettina, Ruppert Zsófia, Dukay Brigitta, Hajdú Petra, Szebeni Gábor, Török Zsolt, Tóth E. Melinda – A nyugati-típusú étrend hatására kialakuló gyulladásos folyamatok és metabolikus elváltozások vizsgálata egérmodellben		
Dr. Cseh Martin, Dr. Katona Gábor, Csóka Ildikó – SLA technológiával előállított mikrotűs rendszerek morfológiai optimalizálása és vizsgálata		
Muzsai Szabolcs – A bakteriális extracelluláris vezikulák hatásának vizsgálata a mezenhimális sztróma sejtek antivirális és immunmoduláló funkciójára		
Oravecz Orsolya, Prof. Romero Roberto, Tóth Eszter, Kapitány Judit, Posta Máté, Matkó János, Papp Zoltán, Than Nándor Gábor, Balogh Andrea – Placental galectins: important modulators of maternal-fetal immune responses in pregnancy		
Pallós Péter Márk, Dr. Gajdács Márió, Szikora Fruzsina – A probiotikumokra és a bél-mikrobiótákra vonatkozó lakossági információ keresés vizsgálata: hazai viszonyok és nemzetközi kitekintés		
Dr. Posta Máté, Dr. Györffy Dániel, Király Péter, Hargitai Beáta, Oravecz Orsolya, Zvara Ágnes, Szalai Gábor, Puskás László, Szilágyi András, Hupuczi Petronella, Ács Nándor, Papp Zoltán, Than Nándor Gábor – System biology approach reveals perturbed molecular pathways and potential biomarkers in recurrent pregnancy loss		
Raffai Gellért – Transpersonal psychotherapy: the foundation of spirituality in clinical psychology		
Szilágyi-Rácz Anna Anita, Dr. Németh Péter, Dr. Petrilla Annamária, Szilágyi-Tolnai Emese, Dávid Péter, Fauszt Péter Zsombor, Dr. Stágel Anikó, Prof. Dr. Stündl László, Dr. Gál Ferenc Gábor, Gálné Dr. Remenyik Judit, Dr. Paholcsek Melinda – MikroRNS-ek vizsgálata intenzív osztályon ápolott betegek székletmintáiban		
Csonti Katalin, Dr. Fazekas Csilla, Mészáros-Molnár Kinga, Poscher Anna, Dorogi Márta, Wilhelm Imola, Krizbai István, Végh Attila Gergely – Examination of the adhesion pattern of breast tumor cells to brain endothelial and pericyte cells		