

Debreceni Egyetem

A Debreceni Egyetem Szakkollégiumainak
III. Tudományos Konferenciája

Programfüzet



2021. október 07. (csütörtök)
Magyar Tudományos Akadémia
Debreceni Területi Bizottság (DAB) Székháza
4032 Debrecen, Thomas Mann u. 49.

A konferencián közreműködő szakkollégiumok:

Gulyás György Szakkollégium

Hatvani István Szakkollégium

Ihrig Károly Szakkollégium

Kerpely Kálmán Szakkollégium

Lippai Balázs Roma Szakkollégium

Praetor Szakkollégium

Sántha Kálmán Szakkollégium

Szent László Katolikus Szakkollégium

Verzár Frigyes Szakkollégium

Wáli István Református Cigány Szakkollégium

A konferencia programja

MEGNYITÓ

9:00–9:30

Bognár Rezső Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

A konferenciát megnyitja **Dr. Pintér Ákos** matematikus, az MTA doktora, a Debreceni Egyetem általános rektorhelyettese, és **Dr. Szűcs Lászlóné Dr. Siska Katalin** egyetemi docens, a Debreceni Egyetem Szakkollégiumi Albizottságának elnöke.

SZEKCIÓÜLÉSEK

9:30–12:30

A szekcióülések az MTA Debreceni Területi Bizottság Székházában kerülnek megrendezésre.

1. HALLGATÓI SZEKCIÓ

9:30–12:30

Bognár Rezső Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

Szekcióelnökség:

- ❖ Dr. Szűcs Lászlóné Dr. Siska Katalin, egyetemi docens, Debreceni Egyetem, Állam- és Jogtudományi Kar, Európa Jogi és Nemzetközi Jogi Tanszék, a Praetor Szakkollégium első tanára, a szekció elnöke
- ❖ Dr. Gyüre Péter, egyetemi adjunktus, Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi Állattani és Vadgazdálkodási nem önálló Tanszék
- ❖ Talabos Dávidné Dr. Lukács Nikolett, jogász, PhD.

Előadók:

- ❖ Dr. Kanyuk Petra Ágnes (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, IV. évfolyam, PhD hallgató): Magyar "menyasszonyok" a vádlottak padján – a migrációs vonatkozású érdekházasságokkal szembeni fellépés lehetőségei

- ❖ Maklári Eszter (*Ihrig Károly Szakkollégium*, DE GTK, IV. évfolyam, Pénzügy és számvitel szak): A koronavírus-járvány hatásainak vizsgálata Szabolcs-Szatmár-Bereg megye autóiparában tevékenykedő vállalatok foglalkoztatási és pénzügyi helyzetére vonatkozóan
- ❖ Nagy Cintia (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Konspirációs teóriák hatása az emberekre és az állammal való kapcsolatukra
- ❖ Hunyadi Ágnes (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, IV. évfolyam, Jogász szak): Hogy kerül a csizma az asztalra, avagy az ügyész szerepe a szabálysértési eljárásban
- ❖ Szöllős-Tóth Andrea (*Ihrig Károly Szakkollégium*, DE GTK, II. évfolyam, PhD hallgató): Európai fővárosok érintettsége a túlzott mértékű turizmussal
- ❖ Tóth Máté (*Kerpely Kálmán Szakkollégium*, DE MÉK, III. évfolyam, Természetvédelmi mérnök szak): Rekonstruált gyepek madárállományainak alakulása a Hortobágyon
- ❖ Dr. Németh János (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): Az előkészítő ülés és a bizonyítás kapcsolata a büntetőeljárásban
- ❖ Szél Melitta Patrícia (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Cselekvőképtelenek büntethetősége
- ❖ Lezó Nóra (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, III. évfolyam, Igazságügyi igazgatási szak): Szerzői jogok kérdése a színpadi művek vonatkozásában
- ❖ Dr. Szabó Mercédesz Ibolya (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A munkaidő egyoldalú meghatározása a hatályos munkajogi szabályozásban

2. HALLGATÓI SEKCIÓ

9:30–12:30

Csokonai Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

Szekcióelnökség:

- ❖ Dr. Dajnoki Krisztina, egyetemi docens, Debreceni Egyetem, Gazdaságtudományi Kar, a Vezetés- és Szervezéstudományi Intézet intézetigazgatója, a szekció elnöke
- ❖ Rusinné Dr. Fedor Anita, főiskolai tanár, intézetigazgató, Debreceni Egyetem, Egészségügyi Kar, Szociális és Társadalomtudományi Intézet, Társadalomtudományi nem önálló Tanszék
- ❖ Dr. Molnár Judit, egyetemi docens, Debreceni Egyetem, Állam- és Jogtudományi Kar, Polgári Eljárásjogi Tanszék
- ❖ Dr. Daniel Haitas, anyanyelvi lektor, Debreceni Egyetem, Állam- és Jogtudományi Kar

Előadók:

- ❖ Gulyás Dávid - Maklári Bálint (*Ihrig Károly Szakkollégium*, DE GTK, II. évfolyam, Nemzetközi gazdálkodás szak): A középiskolások hazai és külföldi továbbtanulásának motivációja az Észak-Alföldi régióban
- ❖ Dr. Perger Ádám (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): A kiberterrorizmus jogi aspektusai
- ❖ Dr. Kerekes László (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, II. évfolyam, PhD hallgató): A Kollektív Biztonsági Szerződés Szervezete kibervédelmi aspektusai
- ❖ Boros Henrietta Mónika (*DETEP hallgató*, DE GTK, IV. évfolyam, Kereskedelem és marketing szak): Az egészségtudatos életmód összetevőinek feltárása netnográfias vizsgálatral
- ❖ Oláh Eszter (*Hatvani István Szakkollégium*, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): A feltétel nélküli alapjövedelem véleményvizsgálata a YouTube platform segítségével
- ❖ Kovács Attila (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): A veszélyes áruk osztályozásának, címkézésének és szállításának jogszabályi háttere az Európai Unióban
- ❖ Berencsi Alexa (*Ihrig Károly Szakkollégium*, DE GTK, I. évfolyam, Marketing szak, MSc): Segít vagy árt? Kutatás az energiatalok megítéléséről
- ❖ Dr. Porcsin Levente (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, III. évfolyam, PhD hallgató): Covid a gyepen - A futballtörténelem legbizarrabb botránya
- ❖ Dr. Kovács Lajos Péter (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A telekommunikációs eszközrendszer a büntetőeljárásban
- ❖ László Kitti (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Az előkészítő ülés a magyar büntetőeljárásban
- ❖ Sallai Balázs (*Praetor Szakkollégium*, DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): Törekvések a szolgálati kódex megalkotására a dualizmusban

3. HALLGATÓI SEKCIÓ

9:30–12:30

Holló László Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

Szekcióelnökség:

- ❖ Dr. Kappelmayer János István, egyetemi tanár, Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Laboratóriumi Medicina Intézet, a szekció elnöke
- ❖ Dr. Juhász Tamás, egyetemi adjunktus, Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

- ❖ Dr. Varga Gábor rezidens, Debreceni Egyetem, Klinikai Központ, Gyermekgyógyászati Klinika, Általános Gyermekgyógyászat

Előadók:

- ❖ Oláh Ádám József (*DETEP hallgató, DE TTK, IV. évfolyam, osztatlan tanári mesterszak, Biológia-Testnevelőtanár*): Zn hatása *Sacharomyces cerevisiae* alkohol kihozatalára
- ❖ Gargya Péter (*Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, VI. évfolyam, általános orvos szak*): Histological Grade of Endometrioid Endometrial Cancer and Relapse Risk Can Be Predicted with Machine Learning from Gene Expression Data
- ❖ Zsupos Vivien (*DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc*): A rozsdabarna kisszövő (*Orygia antiqua*) tápnövénypreferenciája
- ❖ Tóth-Várady Balázs (*DETEP hallgató, DE TTK, I. évfolyam, Biomérnök szak, MSc*): Szuperoxid-dizmutáz és protein foszfatáz aktivitás vizsgálata PP2A mutáns *Arabidopsis thaliana* növényekben
- ❖ Gömöri Lídia (*Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános orvos szak*): Gátló projekciós neuronok a gerincvelő hátsó szarvában?
- ❖ Hudák Noémi (*Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános orvos szak*): Neuronok ingerületvezetése frontotemporalis dementiában
- ❖ Fábrián Péter Imre (*DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc*): Összefügg-e az élettani állapot az egyedek közötti személyiségbeli különbségekkel mezei verebékénél (*Passer montanus*)?
- ❖ Páll Dávid (*DETEP hallgató, DE GYTK, V. évfolyam, Gyógyszerész szak*): Pleuromutilin szintetikus módosításai szén-szén kettős kötésre történő fotoiniciált szénhidrát-tiol addícióval
- ❖ Kruták Nikoletta Anita (*Verzár Frigyes Szakkollégium, DE EK, I. évfolyam Egészségügyi tanár mesterszak*): Kollégiumban élő speciális igényű fiatalok életminősége és egészségmagatartása

4. HALLGATÓI SEKCIÓ

9:30–12:30

Klub Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

Szekcióelnökség:

- ❖ Dr. Mező Katalin, egyetemi adjunktus, Debreceni Egyetem, Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Kar, Gyógypedagógiai Intézet

- ❖ Dr. Szabó István főiskolai tanár, Debreceni Egyetem, Zeneművészeti Kar, Rézfúvós és Ütőhangszer nem önálló Tanszék
- ❖ Balogh Dóra, design- és vizuálművészet-tanár, divat- és textiltervező művész, PhD hallgató

Előadók:

- ❖ Zsemján Eszter (*DETEP hallgató*, DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A tanulásban akadályozottak integrált, inkluzív nevelésének és oktatásának összehasonlítása Magyarországon és Finnországban
- ❖ Godó Irén (*Wáli István Református Cigány Szakkollégium*, DE BTK, II. évfolyam, PhD): Metamorphoses alkotó-fejlesztő meseterápia az oktatásban
- ❖ Orsós János Róbert (*Lippai Balázs Roma Szakkollégium*, ELTE BTK, III. évfolyam, PhD): Habsburg József főherceg szerepe a 19. századi cigány kultúra emancipációjában
- ❖ Ignác Vivien (*Hatvani István Szakkollégium*, DE BTK, II. évfolyam, Néprajz szak, MA): „Emlékeim szerint...” – emléktöredékek a Bodrogi közti Gazdasági Kisvasútról
- ❖ Danguly Tünde (*Gulyás György Szakkollégium*, DE ZK, IV. évfolyam, Hegedűtanár szak): Online? Komolyan? Zenét? Online oktatás a zeneművészeti oktatásban
- ❖ Kajdi Dóra (*DETEP hallgató*, DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Tanulásban akadályozott tanulók a tavoktatásban
- ❖ Kukucska Zsuzsa (*Hatvani István Szakkollégium*, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): A COVID-19 járvány és az általános iskolai oktatás
- ❖ Gaál Nóra Andrea (*Lippai Balázs Roma Szakkollégium*, DE GYGYK, III. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A középsúlyos értelmi fogyatékosok mozgásfejlődése
- ❖ Jakab Andrea (*Hatvani István Szakkollégium*, DE BTK, II. évfolyam, Esztétika szak): Prayer as a State of Being: Reading S. T. Coleridge's "The Pains of Sleep"
- ❖ Radócz J. Miklós (*Gulyás György Szakkollégium*, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): Lifelong music learning in the Hungarian wind bands - First results of a qualitative research
- ❖ Fülöp Bernadett Kíra (*Lippai Balázs Roma Szakkollégium*, DE GYGYK, I. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Roma gyermekek hátránycsökkentése a tisztasági óvodában

5. HALLGATÓI SZEKCIÓ

9:30–12:30

Berényi Dénes Terem, MTA Debreceni Területi Bizottság Székháza

Szekcióelnökség:

- ❖ Prof. Dr. Magura Tibor György, egyetemi tanár, Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai Kar, Biológiai és Ökológiai Intézet, Ökológiai Tanszék, a szekció elnöke
- ❖ Dr. Varga Zsolt, tudományos igazgató, Debreceni Egyetem, Tudományos Igazgatóság,
- ❖ Dr. Csarnovics István, egyetemi docens, Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai Kar, Fizikai Intézet, Kísérleti Fizikai Tanszék

Előadók:

- ❖ Nagy Antónia (*Hatvani István Szakkollégium*, DE TTK, IV. évfolyam, Vegyészmérnök szak): Egy O-piklén származék ligandum Mn(II)-komplexének koordinációs kémiai vizsgálata
- ❖ Begala Marcell (*DETEP hallgató*, DE TTK, II. évfolyam, Fizikus szak, MSc): Neutron-többletes Mg atommagok szerkezetének vizsgálata nukleon-kilökéses reakciókban
- ❖ Benedek Máté (*Hatvani István Szakkollégium*, DE TTK, I. évfolyam, Vegyész szak, MSc): Etilén-oxid–propilén-oxid kopolimerek molekulatömegének meghatározása MALDI-TOF MS és GPC módszerekkel
- ❖ Szabó Hanna Judit (*Hatvani István Szakkollégium*, DE TTK, II. évfolyam, Vegyészmérnök szak, MSc): Aerogélek előállítása fotopolimerizációs és szol-gél eljárással
- ❖ Szabó Katalin (*DETEP hallgató*, DE TTK, II. évfolyam, Geográfus szak, MSc): A magyarországi vetőmag-ágazat változásai gazdaságföldrajzi nézőpontból
- ❖ Simon Zelma Benedetta (*Praetor Szakkollégium*, DE TTK, III. évfolyam, Biológia-Természetismeret környezettan tanárszak): Az emberi élet fejlődése
- ❖ Kása Emese (*Hatvani István Szakkollégium*, DE TTK, V. évfolyam, Matematika-Német nyelv és kultúra osztatlan tanári szak): Trigonometria oktatása a realisztikus matematikai módszerrel online környezetben
- ❖ Szilágyi Balázs (*DETEP hallgató*, DE TTK, II. évfolyam, Vegyész szak): Furinátcsoportot tartalmazó komplexképzők előállítása és koordinációs kémiai vizsgálata
- ❖ Abonyi Tamás (*Szent László Katolikus Szakkollégium*, DE TTK, II. évfolyam, Hidrobiológus szak, MSc): A Nagykunsági-főcsatorna halközösség alapú ökológiai állapotértékelése

- ❖ Kis Szabolcs (*DETEP hallgató*, DE GYTK, III. évfolyam, Gyógyszerész szak): Vasúti töltések, mint ökológiai folyosók a Tiszántúlon

6. ONLINE NEMZETKÖZI HALLGATÓI SEKCIÓ

	WeBex Meetings
13:00–	https://unideb.webex.com/webappng/sites/unideb/meeting/download/fde66e8872eb47dd80b9ede898c57ec?MTID=m8709734996ccc2b14c512e79ae0dae5b&siteurl=unideb
14:00	

Szekcióelnökség:

- ❖ Jávorné Dr. Erdei Renáta, főiskolai docens, Debreceni Egyetem, Egészségügyi Kar, Egészségtudományi Intézet, Védőnői Módszertani és Népegészségtani nem önálló Tanszék, a szekció elnöke
- ❖ Dr. Sántha Ágnes, egyetemi adjunktus, szakkordinátor, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, Alkalmazott Társadalomtudományok Tanszék

Előadók:

- ❖ Bárdos Tímea (*Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem*, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Az oltásbizonytalanság és az oltásellenesség jellemzői a koronavírus-járvány idején az erdélyi magyarok körében
- ❖ Rancz Tamás (*Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem*, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Inszomnia és életmód koronavírus-járvány idején orvosok és asszisztensek körében
- ❖ Székely Johanna - Imets Dorottya (*Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem*, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Jót tenni jó. Az erdélyi magyar középiskolások önkénteskedési szokásai

Az előadások absztraktjai

1. HALLGATÓI SZEKCIÓ

Dr. Kanyuk Petra Ágnes (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, IV. évfolyam, PhD hallgató): Magyar "menyasszonyok" a vádlottak padján – a migrációs vonatkozású érdekházasságokkal szembeni fellépés lehetőségei

Az Egyesült Királyság statisztikai adatai szerint 2012-ben saját állampolgáraikat követően magyar 'menyasszonyok' voltak leginkább érintettek a migrációs vonatkozású érdekházasság gyanúját felvető esetekben, hasonló példákkal pedig további cikkek is szolgálnak a témában. Amennyiben a migrációs vonatkozású érdekkapcsolatok jelenségének feltárása a célunk, nem elegendő csupán a családi kapcsolatok létesítésével visszaélés tényállását figyelembe vennünk. Kutatásunk az Eurojust és a magyar kormány által kitűzött célokkal egybehangzóan arra hivatott, hogy felhívja a figyelmet ezekre az elkövetők szempontjából kis kockázattal járó, azonban annál nagyobb veszélyeket tartogató bűncselekményekre, a vizsgált cselekmények ugyanis jellemzően izoláltan jelentkeznek és csupán viszonylag kisebb súlyú, kisebb szankciókat maguk után vonó bűncselekményekhez kapcsolódnak, a képet közelebbről szemlélve azonban egy gyakran igencsak bonyolult, nemzetközi bünszervezet által működtetett rendszer tárul elénk, amely azzal együtt, hogy a szabad mozgás jogával való, közvetlen visszaéléseket célozza, egyben kiszolgáltatott helyzetben lévő személyek kihasználására is épül. Amennyiben a migrációs vonatkozású érdekkapcsolatok jelenségének feltárása a célunk, nem elegendő csupán a családi kapcsolatok létesítésével visszaélés tényállását figyelembe vennünk. Kutatásunk az Eurojust és a magyar kormány (URL30) által kitűzött célokkal egybehangzóan (URL31) arra hivatott, hogy felhívja a figyelmet ezekre az elkövetők szempontjából kis kockázattal járó, azonban annál nagyobb veszélyeket tartogató bűncselekményekre, a vizsgált cselekmények ugyanis jellemzően izoláltan jelentkeznek és csupán viszonylag kisebb súlyú, kisebb szankciókat maguk után vonó bűncselekményekhez kapcsolódnak, a képet közelebbről szemlélve azonban egy gyakran igencsak bonyolult, nemzetközi bünszervezet által működtetett rendszer tárul elénk, amely azzal együtt, hogy a szabad mozgás jogával való, közvetlen visszaéléseket célozza, egyben kiszolgáltatott helyzetben lévő személyek kihasználására is épül.

Maklári Eszter (Ihrig Károly Szakkollégium, DE GTK, IV. évfolyam, Pénzügy és számvitel szak): A koronavírus-járvány hatásainak vizsgálata Szabolcs-Szatmár-Bereg megye autóiparában tevékenykedő vállalatok foglalkoztatási és pénzügyi helyzetére vonatkozóan

Tanulmányunk egy 2020 februárjában indult 9 hónapos kutatómunka első részeredményeit mutatja be. A felmérés adatbázisát az EMIS 2019-es adatbázisában szereplő, Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében székhellyel rendelkező, a 441-es vagy a 4231-as iparági kóddal rendelkező cégek képviselik. Tanulmányunk általános célja, bemutassuk, hogy a világvárvány milyen változásokat okozott az említett csoportba tartozó vállalatok foglalkoztatási és pénzügyi helyzetét tekintve.

Nagy Cintia (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Konspirációs teóriák hatása az emberekre és az állammal való kapcsolatukra

Az előadásom a konspirációs teóriák hatásairól szól, különösen a "jogéltre" és az emberekre való hatásairól. Elsőnek egy bevezetést tartok a konteókról általánosságban majd egy konkrét (megtörtént) eset feldolgozásával szemléltetném a konteók káros hatásait. Azokat a konteókat venném elő első sorban amik különösen foglalkoznak állam legitimitásával kapcsolatban, aminek következtében alakult/alakulhatott ki egy súlyos tragédia, ami egy család szétszakításához vezetett. Pszichológiai, szociológiai és jogi szempontból vizsgálom.

Hunyadi Ágnes (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, IV. évfolyam, Jogász szak): Hogy kerül a csizma az asztalra, avagy az ügyész szerepe a szabálysértési eljárásban

Sokan tekintenek úgy a szabálysértési jogra, mint a büntetőjog kistestvére. Mondhatni úgy vannak vele, hogy a szabálysértés kis gond, a bűncselekmény elkövetése nagy gond. Ez a legtöbbször igaz is, azonban mi történik akkor, ha az a bizonyos csizma felkerül az asztalra, és egy szabálysértési eljárás során az ügyész is bekapcsolódik? Milyen feladat- és hatáskörrel rendelkezik ebben az esetben, mikor és milyen ügyben fordulhatunk hozzá, kell-e félnünk tőle?

Szőllős-Tóth Andrea (Ihrig Károly Szakkollégium, DE GTK, II. évfolyam, PhD hallgató): Európai fővárosok érintettsége a túlzott mértékű turizmussal

Az „overtourism”, a túlzott mértékű turizmus, vagyis a túlturizmus megjelenése a világ számos országában megfigyelhető. A jelenség vizsgálata során kijelenthető, hogy az főként a tengerparti városokban azonosítható, vagy azokon a desztinációkon, ahol a település szűk központjában (pl. óváros rész) található a főbb attrakciók, valamint azokon a természethez közeli helyszíneken, ahol az embertömeg a környezet állapotát veszélyezteti.

Tóth Máté (Kerpely Kálmán Szakkollégium, DE MÉK, III. évfolyam, Természetvédelmi mérnök szak): Rekonstruált gyepek madárállományainak alakulása a Hortobágyon

A Hortobágyi Nemzeti Park területén, és Egyek-pusztaköcsön történt élőhely-rekonstrukció visszaadta több faj szaporodó és táplálkozóhelyét. A rekonstruált gyepeken egykor szántóföldi növénytermesztés folyt, majd a mezőgazdasági termelésből kivonva megkezdődött az őshonos növényzet visszaállítása, a legeltetés újraindítása. Kutatásom során a gyeprekonstrukciók hatását vizsgáltam a madárvilág szempontjából, különös tekintettel arra, hogy a madarak milyen ütemben foglalják vissza az élőhelyeket.

Dr. Németh János (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): Az előkészítő ülés és a bizonyítás kapcsolata a büntetőeljárásban

A hatályos Be. nagy jelentőségű újítása az előkészítő ülés, mely sok esetben a későbbi eljárás minél gördülékenyebb lebonyolításának előkészítéséért felel: a vádlott és a védő itt előadhatja a védekezés alapjául szolgáló tényeket és ezek bizonyítékait, valamint bizonyítás lefolytatására és egyéb eljárási cselekményekre vonatkozó indítványát. Előadásomban a fentiekre vonatkozó kutatásom elméleti felvetéseit, kérdéseit kívánom megosztani a hatályos szabályozás rövid ismertetése útján.

Szél Melitta Patrícia (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Cselkvőképtelenek büntethetősége

Az emberek cselkvőképessége három részre oszlik: teljesen cselkvőképes, korlátozottan, és cselkvőképtelen. Magától értetődne a kérdés, hogy egy adott szabálysértés vagy bűncselekmény elkövetése alkalmával ezekre tekintettel hoznak-e ítéletet a bíróságok. Előadásomban vizsgálom ezt a jelenséget, továbbá kitérek a gondnokság alá helyezett személyekkel kapcsolatos dilemmákra és az ezt érintő jogi kérdésekre továbbá arra, hogy mi történik akkor, ha a cselkvőképtelen gondnokolt Európa szerte hajt végre bűncselekményeket.

Lezó Nóra (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, III. évfolyam, Igazságügyi igazgatási szak): Szerzői jogok kérdése a színpadi művek vonatkozásában

A művészet szerzői jogi megközelítése a polgári jog körébe tartozik, ahol a központban az alkotó áll. A tulajdonjogot és a személyhez fűződő jogokat mint alapjogokat érinti. A színpadi műnek jogi értelemben nincs egységes fogalma, de a joggyakorlat képes kezelni. Mihez van joga a szerzőnek (örökösnek) és az alkotóknak? A személyhez fűződő jogok mellett lényeges a nyilvánosságra hozatal, erre különös helyzetet teremtett a pandémia: az online közvetítések és a streamelt előadások esetei. Emellett a mű egységének védelme egy másik sarkalatos pont, az esetek többségében ez a jog szenved sérelmet. Ehhez kapcsolódik az átdolgozás joga, ami a meglévő műből egy újat hoz létre, itt is lényeges kérdés a határok meghúzóása, azok betartása: a lényegi elemek átvétele és az így létrejött új alkotás egyedisége.

Dr. Szabó Mercédesz Ibolya (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A munkaidő egyoldalú meghatározása a hatályos munkajogi szabályozásban

A munkajogi szabályozásnak vannak olyan területei, ahol éppenséggel a harmadik út érvényesül – nem azonos erőpozícióban vannak a felek, de nem a munkavállaló kap jogszabályi segítséget esélyegyenlőségéhez, hanem handicap helyzetét maga a jog erősíti. Ezt a helyzetet nevezzük a hatalmasság jogi helyzetének és célunk annak megvizsgálása, milyen mértékben van ez jelen a magyar munkajogban és mennyire előnyös vagy hátrányos ez bármelyik oldal számára.

2. HALLGATÓI SZEKCIÓ

Gulyás Dávid - Maklári Bálint (Ihrig Károly Szakkollégium, DE GTK, II. évfolyam, Nemzetközi gazdálkodás szak): A középiskolások hazai és külföldi továbbtanulásának motivációja az Észak-Alföldi régióban

Előadásunk témája egy idén tavasszal lefolytatott kutatásunk eredményeinek ismertetése lenne. Ezen kutatás elsődleges célja az észak-alföldi középiskolások továbbtanulási motivációjának vizsgálata és

elemzése volt. Arra kerestük a választ, hogy mik azok a legfőbb tényezők, amelyek arra buzdítják a fiatalokat, hogy továbbtanuljanak. A vizsgálatunk kiterjedt a külföldi továbbtanulás lehetőségére is. Az eredmények alapján a feltételezésünk, miszerint a középiskolások nagy része tervez továbbtanulni a sikeres érettségi vizsga letétele után, igaznak bizonyult. Előadásunkban kitérnénk a felsőoktatás expanziójának és piacodosásának folyamatára is. Mivel a kutatást is ketten folytattuk le, amennyiben van erre lehetőség, az eredményeket is Maklári Bálint szaktársammal együtt ismertetnénk a konferencián.

Dr. Perger Ádám (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): A ki-berterrorizmus jogi aspektusai

A kiberterrorizmus egyre nagyobb veszélyt jelent számunkra. Fontosnak tartom tisztázni a nemzetközi jog vonatkozó szabályainak áttekintését a kiberterrorizmus tételes tettenérhetősége és szankcionálása miatt.

Dr. Kerekes László (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, II. évfolyam, PhD hallgató): A Kollektív Biztonsági Szerződés Szervezete kibervédelmi aspektusai

Előadásomban röviden fel szeretném vázolni a címben említett szervezet kibervédelmi stratégiáját. Vajon mekkora a hasonlóság a NATO hasonló dokumentumaival, továbbá mi történik abban az esetben ha két tagállam közt van konfliktus? Előadásomban ezeket szeretném bemutatni.

Boros Henrietta Mónika (DETEP hallgató, DE GTK, IV. évfolyam, Kereskedelem és marketing szak): Az egészségtudatos életmód összetevőinek feltárása netnográfias vizsgálattal

Ma már számos cikk és kutatás létezik az étkezést és mozgást illetően, mégis szerettem volna egy speciális oldalról megvizsgálni az egészségtudatosság témakörét. A szakirodalmi áttekintéssel tehát kitértem a területen alkalmazott modellek összegyűjtésére is. A primer netnográfias kutatás során pedig az egészségtudatos életmód összetevőinek súlyát és megítélését vizsgáltam. A kutatás célcsoportját főként az egészség- és sportorientált egyetemisták alkották.

Oláh Eszter (Hatvani István Szakkollégium, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): A feltétel nélküli alapjövedelem véleményvizsgálata a YouTube platform segítségével

Az online tér és az alapjövedelem vizsgálatát fontos összekapcsolni, mivel Magyarországon még nem került bevezetésre ez a gazdaságpolitikai eszköz. A megjegyzések közzététele magasabb szintű elkötelezettséget jelent. Így válik vizsgálhatóvá, hogy mennyiben a jövedelemhiány pótlásaként létrejövő segélytípusú ellátási formaként és mennyiben az önmegvalósítás, az autonómia, és az elismerés növekedésének eszközeként tekintik a hozzászólók a feltétel nélküli alapjövedelmet.

Kovács Attila (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): A veszélyes áruk osztályozásának, címkézésének és szállításának jogszabályi háttere az Európai Unióban

A tűz- és robbanásveszélyes, egészségkárosító, környezetre veszélyes vegyi anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletet, valamint ezen anyagok közúti szállításáról rendelkező "Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás"-t mutatja be. A nevezett normák megalkotásának körülményeit, hatályát járja körül, illetve következtetéseket von le és kérdéseket fogalmaz meg a vegyipar jogi szabályozásának tekintetében.

Berencsi Alexa (Ihrig Károly Szakkollégium, DE GTK, I. évfolyam, Marketing szak, MSc): Segít vagy árt? Kutatás az energiatalok megítéléséről

Kutatásom fókuszában egy olyan koffeinforrás áll melynek valódi szükségességét sokan vitatják. Mivel a szakértők és a fogyasztók hajlamosak egyaránt szélsőségesen vélekedni az energiatalokról, fő célom a véleményük megismerése volt. A szakértői meglátások feltárását egy átfogó szakirodalmi áttekintés elkészítésével kezdtem, amit négy szakértői interjú követett. A fogyasztói oldalt kvalitatív eszközök segítségével vizsgáltam: egy netnográfiai kutatással valamint két fókuszcsoportos vizsgálattal.

Dr. Porcsin Levente (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, III. évfolyam, PhD hallgató): Covid a gyepen - A futballtörténelem legbizarrabb botránya

A sportot és a sportjogi szabályozásokat vizsgálók számára nem jelent újdonságot, hogy a sportszabályozások szintjei a következők: játékszabályok, versenyszabályok és a versenykiírások. A covid világjárvány megmutatta, hogy a sportot érintő járványügyi regulák, milyen szinten és mélységben tudnak beavatkozni a sportba. Ezen előre leírt szabályozások mellett az élet egy teljesen abszurd esetet is generált, ezt fogom bemutatni előadásom során.

Dr. Kovács Lajos Péter (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A telekommunikációs eszközrendszer a büntetőeljárásban

A telekommunikációs eszközök hogyan is működnek, milyen szabályok vonatkoznak rájuk, s milyen fejlődési fejlesztési irányok képzelhetők el a jövőben, továbbá hogyan hathat egy ilyen eszközrendszer az eljárásban résztvevő személyekre? Ezekre a kérdésekre fogok választ adni az előadásomban.

László Kitti (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Az előkészítő ülés a magyar büntetőeljárásban

Előadásomban az előkészítő ülés elnevezésű büntető eljárásjogi jogintézményt szeretném bemutatni. A szabályozás mögötti jogalkotói szándék, valamint a 2017. évi XC. törvény kodifikációjához kötődő jogpolitikai helyzet felvázolásával kezdeném az előadást. Az előkészítő ülés rövid, történeti áttekintése után ismertetném a hatályos szabályozást, kitérve az elsőfokú eljárás menetére. Előadásom zárásaként a jogintézmény értékelésére kerülne sor.

Sallai Balázs (Praetor Szakkollégium, DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): Törekvések a szolgálati kódex megalkotására a dualizmusban

A hivatásos közszolgálat létrejöttével és kiépülésével az igazgatás személyi állománya jogviszonyainak legfontosabb kérdéseit egyre absztraktabb jogforrásokban rendezte számtalan európai ország. Ennek kodifikációs szempontból legfejlettebb formája az ún. szolgálati pragmatika vagy közszolgálati kódex volt. Hazánkban – külhoni minták nyomán – először a 19. században merült fel egy ilyen megalkotásának szükségessége, ám a szakmai és politikai erők konfliktusában az utóbbiak győztek: a pragmatikát nem fogadták el.

3. HALLGATÓI SZEKCIÓ

Oláh Ádám József (DETEP hallgató, DE TTK, IV. évfolyam, osztatlan tanári mesterszak, Biológia-Testnevelőtanár): Zn hatása *Sacharomyces cerevisiae* alkohol kihozatalára

Kutatásomban egy iparilag releváns élesztő fajt vizsgálok, melynek neve *Sacharomyces cerevisiae*. Ezt a fajt használják például az iparban sör és kenyér gyártásra. Azt vizsgálom, hogy ha meghatározott sejtszám mellett, különböző koncentrációban cink ionnal terhelem a rendszert akkor a fermentáció milyen hatásokkal fog rendelkezni. Továbbá inverz time-lapse mikroszkóppal mérem, a cink terhelés melletti sejtnövekedés dinamikáját.

Gargya Péter (Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, VI. évfolyam, általános orvos szak): Histological Grade of Endometrioid Endometrial Cancer and Relapse Risk Can Be Predicted with Machine Learning from Gene Expression Data

We used machine learning to classify individual cancer samples based on well characterized reference samples. We used the endometrial cancer sample RNA-seq datasets of TCGA to develop a model that can separate G1 and G3 samples. Our model could also stratify G2 samples into high-risk and low-risk subgroups. With an iterative retraining approach, we could subselect twelve genes that performed similarly in the stratification. Our results were validated by the survival data of the patients.

Zsupos Vivien (DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc): A rozsdabarna kisszövő (*Orgyia antiqua*) tápnövénypreferenciája

A kutatás során a rozsdabarna kisszövő (*Orgyia antiqua*) hernyók tápnövény preferenciáját vizsgáltam. Kiderült, hogy a mogyoró (*Corylus avellana*) negatívan befolyásolja a fejlődésüket. Emellett hiába tartoznak a faj fő tápnövényei közé a tölgyfajok (*Quercus* spp.), a vörös tölgyet (*Quercus rubra*) mégsem preferálják. Ami pedig kifejezetten meglepő, hogy az inváziós, magas tannintartalommal és kutyatejszerű nedvvel rendelkező ecetfa (*Rhus typhina*) pozitívan befolyásolja a fejlődésüket.

Tóth-Váradó Balázs (DETEP hallgató, DE TTK, I. évfolyam, Biomérnök szak, MSc): Szuperoxid-dizmutáz és protein foszfatáz aktivitás vizsgálata PP2A mutáns *Arabidopsis thaliana* növényekben

Jelen tanulmány célja volt, hogy összehasonlítsuk az *Arabidopsis thaliana* modellnövény és a protein foszfatáz mutánsainak szuperoxid-dizmutáz (SOD), valamint a protein foszfatázok defoszforilációs aktivitását. A kísérleteink során vad típusú *Columbia* mellett három protein foszfatáz mutánst használunk (c3c4, N84613, e288). Kutatásunk során végzett enzimaktivitás mérés, valamint a reaktív

oxigénformák mennyiségének vizsgálata alapján átfogóbb képet kaphatunk a növényeket ért oxidatív stresszről.

Gömöri Lídia (Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános orvos szak): Gátló projekciós neuronok a gerincvelő hátsó szarvában?

Rágcsálók központi idegrendszerének számos területén találhatóak gátló neurotranszmitter tartalmú, a klasszikus interneuronoktól eltérő, nagy távolságokra vetítő idegsejt típusok, a gerincvelőben azonban eddig hasonló sejtípust nem írtak le. Kísérleteinkben transzgenikus egerek lumbális gerincvelő szakaszának projekciós neuronjait (PN) szelektíven jelöltük és vizsgáltuk. Eredményeink alapján a gerincvelőben is feltételezhető egy gátló neurotranszmitter tartalmú PN populáció jelenléte.

Hudák Noémi (Sántha Kálmán Szakkollégium, DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános orvos szak): Neuronok ingerületvezetése frontotemporalis demenciában

Napjainkban a frontotemporalis demencia (FTD) az egyik leggyakoribb neurodegeneratív betegség. Az FTD fő szövettani jellemzője a neuronokban felhalmozódó neurofibrillaris kötegek jelenléte, melyek döntően hiperfoszforilálódott mutáns tau fehérjéből állnak. Munkánk során arra voltunk kíváncsiak, hogy a mutáns (TG) piramis sejtek küszöb potenciál alatti ingerületvezetési tulajdonságai milyen mértékben különböznek a vad típusú (WT), kontroll neuronok tulajdonságaitól. Vizsgálatainkat a FTD-ban előforduló, P301L mutációt tartalmazó tau fehérjét expresszáló, rTg4510-es transzgenikus és azonos korú kontroll egerek frontális lebenyéből származó, III. rétegben található piramis sejteken végeztük (nTG=23, nWT=28). A neuronok 3D-s rekonstrukciójából származó morfológiai adatokat és elektrofiziológiai méréseket felhasználva a dendritikus ingerületvezetést szimulálni képes szegmentális kábelmodelleket készítettünk a NEURON szoftver segítségével. A dendritek különböző pontjaiban áraminjekcióval posztszinaptikus potenciálok (PSP) szimuláltunk és vizsgáltuk a PSP-ok somatopetális terjedése során bekövetkező gyengülését és a terjedésükhöz szükséges időket. Ezen „funkcionális távolságok” (konstans és 50 Hz-es szinuszoid feszültség transzfer, áram transzfer és késési idő) alapján minden vizsgált neuront négy morfofunkcionális mátrixszal (MFM) jellemeztünk. Az általunk fejlesztett módszerben a MFM-ok 10x10-es mátrixok, melyekben a számok a sejttesttől adott funkcionális és geometriai távolságban lévő dendritfelszín adják meg a teljes dendritfelszín százalékában. A WT és TG neuronokat klaszteranalízissel (Ward's módszer) csoportosítottuk a hozzájuk tartozó MFM-ok hasonlósága alapján. Annak eldöntéséhez, hogy a létrejött két csoportban a WT és TG neuronok szignifikánsan elkülönülnek-e a sejtek szegregációját homogenitási indexekkel számszerűsítettük. Ezután az indexeket statisztikailag összehasonlítottuk az azonos számú WT és TG neuron véletlenszerű szétosztásával nyert két csoport homogenitási indexeivel. Azt az eredményt kaptuk, hogy a WT és TG neuronok - nagyfokú hasonlóságuk miatt - nem válnak szét szignifikánsan (Wilcoxon teszt, $p < 0.0314$, $n=100$), tehát a TG sejtekben nem változik meg a küszöb alatti potenciálok vezetése. Ez azt sugallja, hogy az FTD klinikai tüneteinek hátterében elsősorban nem az egyes neuronok ingerületvezetésének károsodása, hanem a hálózati kapcsolatok szétesése (szinapszisvesztés) állhat.

Fábián Péter Imre (DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc): Összefügg-e az élettani állapot az egyedek közötti személyiségbeli különbségekkel mezei verebeknél (Passer montanus)?

A konzisztens egyedi viselkedésbeli jellegeket állati személyiségnek nevezzük, melyet meghatározhat az egyedek élettani állapota. Vizsgálatunkban két – a személyiség és az élettani állapot kapcsolatával foglalkozó – hipotézist teszteltünk („risk-of parasitism” és „pace-of-life”) egy mezei veréb populációban. Az egyedek élettani állapota (immunitás, stressz szint) nem mutatott összefüggést azok személyiségével (explorációs viselkedés). Eredményeink nem igazolják egyik hipotézist sem.

Páll Dávid (DETEP hallgató, DE GYTK, V. évfolyam, Gyógyszerész szak): Pleurom-utilin szintetikus módosításai szén-szén kettős kötésre történő fotoiniciált szénhidrát-tiol addícióval

A XXI. század egyik fenyegető problémája közé tartozik az antibiotikum rezisztencia. Ez ellen csak úgy vehetjük fel a harcot, ha hatásos és új antibiotikumokat fejlesztünk ki. Kutatásunk során az volt a célunk, hogy a fehérjeszintézis gátlása révén ható pleuromutilin antibiotikumnak olyan származékait állítsuk elő, ami a rezisztens nozokomiális törzsekkel szemben is fel tudja venni a harcot. A kísérletek során az alap vegyület szén-szén kettős kötését módosítottuk tiol-alkén addícióval.

Kruták Nikoletta Anita (Verzár Frigyes Szakkollégium, DE EK, I. évfolyam Egészségügyi tanár mesterszak): Kollégiumban élő speciális igényű fiatalok életminősége és egészségmagatartása
Absztrakt Kollégiumban élő speciális igényű fiatalok életminősége és egészségmagatartása Kruták Nikoletta Anita¹ Jávorné Dr. Erdei Renáta¹ 1DE-EK Verzár Frigyes Szakkollégium Az életminőség (quality of life) és a jóllét (well-being) egymással egyenrangú fogalmak, melyek tágabb értelemben a jólét (welfare) értelmét fejezik ki. Hátrányos helyzetű csoportok számos megközelítésből vizsgálhatók, egy jól feltárt kutatás eredményeképp tájékozódhatunk az ide tartozó fiatalok vélt és valós egészségi állapotáról, életminőségéről. Kutatási célként fogalmaztuk meg a speciális igényű, kollégiumi körülmények között élő fiatalok egészségi állapotának, életminőségének vizsgálatát, az ezt befolyásoló tényezők feltárását. A kutatás helye a Nyíregyházi Ridens Gimnázium, Szakgimnázium, Szakiskola és Kollégium. A mintába különböző betegségcsoportokba tartozó, 14-21 éves kollégisták kerülnek be. Saját fejlesztésű kérdőíves kutatást bonyolítottunk le, 2021. szeptember és 2022. január között. A kutatás eredményeiből következően várhatóan kialakításra kerül a megkérdézett fiatalok számára az egészségmagatartást és életminőségüket pozitívan befolyásoló intervenciós program.

4. HALLGATÓI SZEKCIÓ

Zsemján Eszter (DETEP hallgató, DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A tanulásban akadályozottak integrált, inkluzív nevelésének és oktatásának összehasonlítása Magyarországon és Finnországon

Az előadás egy jövőbeli kutatás elméleti hátterének bemutatásáról szól, melynek célja, annak megismerése és összehasonlítása, hogy az integráció, inklúzió hogyan valósul meg Magyarországon és Finnországon. Vizsgáljuk, hogy a két országban élő emberek mennyire elfogadóak a fogyatékos emberekkel szemben (különösen a tanulásban akadályozottakkal), támogatják-e az integrált inkluzív nevelésüket, mennyire elégedettek az oktatási rendszerünkkel, s, hogy hogyan képzelik a jövőbeli változásokat .

Godó Irén (Wáli István Református Cigány Szakkollégium, DE BTK, II. évfolyam, PhD): Metamorphoses alkotó-fejlesztő meseterápia az oktatásban

Kutatásunkban a Metamorphoses alkotó-fejlesztő meseterápia módszertanának gyakorlati alkalmazását szeretnénk bemutatni. 2021 áprilisában 3 alkalmas fejlesztő foglalkozáscsoportot valósítottunk meg mesékkel a Debreceni Egyetem hallgatói körében (n=14-18 fő), akik korábban nem ismerték Boldizsár Ildikó munkásságát és műveit a témában. Egy újszerű módszertannal ismertettük meg őket, miközben az internet-fogyasztás hatásaira, előnyeire és hátrányaira is reflektáltunk. A foglalkozások alapját képezi a mögöttes módszertani ismeretünk, s tanulmányunk a témában. Az általunk meghatározott tartalmak, tevékenységformák útján a hallgatók mesékkel való lehetséges kapcsolódási pontjait mutatjuk be. Kíváncsiak vagyunk továbbá arra, hogy hogyan viszonyulnak egy innovatív oktatási formához a hallgatók, s milyen részvétel, milyen aktivitás jellemzi őket – mindez az online térben. Célunk, hogy a mesékkel való fejlesztés kapcsán bemutassuk azt, hogy a felnőtt korosztály tagjai, maguk az egyetemisták, hogyan viszonyulnak egy olyan 3 alkalmas mesefoglalkozáscsoporthoz, amely az internettel kapcsolatos veszélyekre való figyelemfelkeltést, a tudatos internethasználatot tűzi ki célul. Bemutatjuk, hogyan lehet a meséket a fejlesztés szolgálatába állítani. Választ szerettünk volna kapni arra a kérdésre, hogy vajon a felsőoktatási intézmény hallgatói mennyire befogadóképesek a Metamorphoses alkotó-fejlesztő meseterápia módszertanát illetően. Tapasztalataikon, reflexióikon keresztül ismertjük kutatásunk eredményeit.

Orsós János Róbert (Lippai Balázs Roma Szakkollégium, ELTE BTK, III. évfolyam, PhD): Habsburg József főherceg szerepe a 19. századi cigány kultúra emancipáció-jában

Habsburg-Lotharingiai József Károly főherceg (1833-1905) jelentős befolyással volt a cigány kultúrára, ugyanis nagy erőfeszítéseket tett egyrészt arra vonatkozóan, hogy a cigányokat sikeresen integrálja a korabeli társadalmi életbe, ugyanakkor tudományos tevékenységével vitathatlan érdemeket szerzett mind a hazai, mind a nemzetközi intézményesített cigánykutatás előmozdításában, fellendítésében. Előadásomban arra teszek kísérletet, hogy József főherceg cigányokkal kapcsolatos sokrétű munkásságát bemutassam.

Ignác Vivien (Hatvani István Szakkollégium, DE BTK, II. évfolyam, Néprajz szak, MA): „Emlékeim szerint...” – emléktöredékek a Bodrogi Gazdasági Kisvasútról

Előadásom célja a Bodrogi Gazdasági Kisvasút 21. századi emlékezetének bemutatása. A Bodrogi és a Hegyi területén élőkkal készített interjúim segítségével ismertetem, hogyan és milyen

módon él napjainkban a keskeny nyomközű gazdasági vasútvonal emlékezete a kutatott területen. Rövid történeti áttekintést követően a témában érintettek emlékezete áll az előadásom középpontjában. E részeredmények mutatják mennyire fontos szerepet töltött be a kisvasút a terület társadalmának életében.

Danguly Tünde (Gulyás György Szakkollégium, DE ZK, IV. évfolyam, Hegedűtanár szak): Online? Komolyan? Zenét? Online oktatás a zeneművészeti oktatásban

Az OTDK-dolgozat fő témája a 2020 tavaszán beállt online zeneművészeti oktatás vizsgálata. A témaindoklás megfogalmazása után visszatekintésképp az IKT eszközök zeneoktatásba ültetett használatát, majd a konkrét online zeneoktatás megjelenését, eszközeit, módszereit kutattuk hazai és külföldi viszonylatban egyaránt. A dolgozat fő témáját tekintve végeztünk egy kutatást két kérdőív elkészítésének segítségével, amelynek alapvető célja az zeneművészeti felsőoktatás - azon belül is a főtárgy online oktatás – hatékonyságának vizsgálata a 2019/20-as tanév második félévére nézve. Az egyik kérdőívet egyetemi főtárgy tanárok, a másik kérdőívet pedig az ebben az időszakban aktív hallgatói jogviszonnal rendelkező egyetemi hallgatók töltötték ki. A kutatás eredményeinek tanulmányozásához az SPSS, valamint Excel programokat használtuk. Diagramok és keresztábrák segítségével összesítettük az eredményeket, valamint összefüggéseket kerestünk a kérdések között, és a két célcsoport válaszai között. Lehet hatékonyan online tanítani? Mi biztosítja az online főtárgy órák sikerességét? Mi a tanulsága az online oktatásnak? – Ezek voltak az alapvető hipotézisek, amelyekre a választ kerestük, és többek között meg is találtuk. Kulcsszavak: online oktatás, online zeneoktatás, IKT eszközök, főtárgy oktatás.

Kajdi Dóra (DETEP hallgató, DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Tanulásban akadályozott tanulók a tavoktatásban

Cél: a kutatás a Covid-19 járvány által előidézett hirtelen bekövetkezett változás szerepét vizsgálta a tanulásban akadályozott gyermekek életében, melyet a szakemberek szemszögéből közelítettük meg. Módszer: Az eredményeket leíró statisztika segítségével elemeztük, amit Pearson-féle korrelációval és egytényezős varianciaanalízissel is igazoltunk. Minta: n=106 fő pedagógus. Eredmények: A vizsgálat rámutatott pedagógusok kardinális szerepére és oktatási rendszerünk törékenységére.

Kukucska Zsuzsa (Hatvani István Szakkollégium, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): A COVID-19 járvány és az általános iskolai oktatás

Az előadás fókuszában az általános iskolás diákok körében megmutatkozó COVID-19 járvány hatásai állnak, reflektálva az oktatási keretek átalakulásaira – a pedagógusi nézőpontokon keresztül. Ezáltal a prezentáció során bemutatásra kerülnek a pandémia által generált társadalmi és mentális problémák, a pedagógusokat érintő tananyag átadási nehézségek mint pedagógiai szükségállapotok, illetve az oktatás területén szükségessé vált digitalizáció – annak előnyei és hátrányai.

Gaál Nóra Andrea (Lippai Balázs Roma Szakkollégium, DE GYGYK, III. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A középsúlyos értelmi fogyatékosok mozgásfejlődése

Az előadás célja, hogy bemutassa az értelmileg akadályozott gyermekek mozgásfejlődését befolyásoló tényezőket és a mozgásfejlődési zavarok szociokulturális hátterét. A mozgásfejlődést szabályozó környezeti tényezők, a családszerkezet, a születési sorrend és a testvérek számának hatása a gyermek mozgásfejlődésére főbb pontok a szakirodalomra alapozva kerülnek bemutatásra. Az előadásnak további részét képezi a beszédfejlődés és mozgásfejlődés kapcsolata és egymásra hatása, ami kiemelten fontos.

Jakab Andrea (Hatvani István Szakkollégium, DE BTK, II. évfolyam, Esztétika szak): Prayer as a State of Being: Reading S. T. Coleridge's "The Pains of Sleep"

In S. T. Coleridge's thinking prayer is a performative act directed towards God as it is a response to the Lord's call for unification. In this state of being prayer can be understood as an experience. His remarks on the topic invaded his poetical works as well, and they become the products of Coleridge's inner struggle. In this light, in "The Pains of Sleep" the inability to reach the state of being unified with God appears to be the source of misery.

Radócz J. Miklós (Gulyás György Szakkollégium, DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): Life-long music learning in the Hungarian wind bands - First results of a qualitative research

Milyen hatásai vannak a felnőttkori zenetanulásnak, befolyásolja-e az egyén általános életminőségét, ha valamilyen zenei közösség aktív tagjának mondhatja magát. Ez az egyik legfőbb kérdése a felnőttkori zenetanulás lehetőségeit vizsgáló kutatásoknak. Ez a kutatási terület nemzetközi viszonylatban is

fiatalnak tekinthető, hazai tekintetben pedig kifejezetten újszerű kutatási iránynak minősül. Jelen pilot kutatásunkban két fűvőszenekear 5-5 felnőttkorú tagjával készítettünk kvalitatív felmérést, amelyben arra kerestük a választ, hogy mik azok a motivációs tényezők, amely miatt aktívan részt vesznek egy fűvős együttes életében.

Fülöp Bernadett Kíra (Lippai Balázs Roma Szakkollégium, DE GYGYK, I. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Roma gyermekek hátránycsökkentése a tiszacsegei óvodában

Cél: a vizsgálat célja, képet kapni a tiszacsegei roma és nem roma, hátrányos helyzetű családok és a Tiszacsegei Városi Óvoda és Bölcsőde intézményében dolgozó óvodapedagógusok kapcsolatáról, a hátránykompenzációt célzó tevékenységekről. Módszer: kérdőív és interjú. Minta: n=54 fő szülő, n=5 fő óvodapedagógus. Eredmények: az óvoda és a szülők között fontos a kapcsolattartás, számos hátránycsökkentést célzó program szervezésére kerül sor a roma és nem roma, hátrányos helyzetű családok számára.

5. HALLGATÓI SZEKCIÓ

Nagy Antónia (Hatvani István Szakkollégium, DE TTK, IV. évfolyam, Vegyészmérnök szak): Egy O-piklén származék ligandum Mn(II)-komplexének koordinációs kémiai vizsgálata

A '90-es évek vége óta tudjuk, hogy az orvosi diagnosztika terén nagy jelentőséggel bíró Mágneses Rezonanciás Képzéskészítés (MRI) kontrasztanyagok között van néhány, amelynek inertsége nem megfelelő a vesefunkciójukban károsodott betegek vizsgálatára. Ezek az elősorban nyíltláncú aminosavak polikarboxilát ligandumot tartalmazó Gd(III)-komplexek a szervezetben tartózkodás ideje alatt olyan cserereakciókban vesznek részt, amelyek a Gd(III)- ion felszabadulásához és toxicitása miatt, mérgezéshez vezetnek. A probléma kiküszöbölésére (azon túl, hogy korlátozták vagy megtiltották ezen kontrasztanyagok használatát) két kutatási irány vált hangsúlyosabbá, amelyekben vagy a Gd(III)-alapú komplexek inertségének növelésére fókuszáltak, vagy a Gd(III)-ion helyettesítésére olyan paramágneses fémionnal, ami a szervezet számára jobban tolerálható. A Gd(III) helyettesítésére az egyik ígéretes jelölt a Mn(II)-ion, amely bár paramágneses tulajdonságait tekintve gyengébb a Gd(III)-nál, de esszenciális fémion, így kevésbé terheli a szervezetet. Csoportunkban már több mint 10 éve foglalkozunk Mn(II)-ion komplexálására alkalmas ligandumok fejlesztésével, amely kutatásnak egyik terméke az OPC2AMsarc ligandum. Munkánk során az ezen kelátor esszenciális fémionokkal kialakuló komplexei (Mg(II), Ca(II), Mn(II), Zn(II) és Cu(II)) oldategyensúlyát, a Mn(II)-komplex inertségét, relaxációs tulajdonságait és a komplexben kötött vízmolekula cseresebességét is vizsgáltuk. A vizsgálatokból kiderült, hogy a [Mn(OPC2AMsarc)]-komplex megfelelően nagy termodinamikai stabilitással ($pMn=7,61$), nagy inertséggel ($t_{1/2}=40,3$ óra, $pH=6,0$, 37 °C) és relaxivitással ($r_{1p}=3,15$ és $r_{2p}=9,97\text{ mM}^{-1}\text{ s}^{-1}$, 37 °C , 60 MHz) rendelkezik, ami alkalmassá teszi azt az in vivo felhasználásra

Begala Marcell (DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Fizikus szak, MSc): Neutron-többletes Mg atommagok szerkezetének vizsgálata nukleonkilökéses reakciókban

Kutatásaimban a neutron-többletes 28-31-es tömegszámú magnézium izotópok szerkezetét vizsgáltam gamma-spektroszkópiai módszerekkel. Azonosítottam a vizsgált atommagokat és a hozzájuk tartozó gamma-sugárzásokat, meghatároztam ezek energiáját-intenzitását. Az irodalommal összevetve a kapott adatokat azonosítottam az új gamma-átmeneteket. Majd a gamma-sugárzások koincidencia kapcsolatainak feltérképezésével felépítettem és kibővítettem a vizsgált atommagok gerjesztett állapotainak rendszerét.

Benedek Máté (Hatvani István Szakkollégium, DE TTK, I. évfolyam, Vegyész szak, MSc): Etilénoxid-propilén-oxid kopolimerek molekulatömegének meghatározása MALDI-TOF MS és GPC módszerekkel

Gélpermeációs kromatográfiával kopolimerek molekulatömege nehezen határozható meg. Ezért különböző etilén-oxid-propilén-oxid kopolimerek abszolút molekulatömegét MALDI-TOF MS módszerrel azonosítottuk. A GPC-s mérésekhez standardként EO homopolimereket használtunk. A két módszer eredményei közötti összefüggéseket mesterséges intelligencia segítségével tártuk fel. A kutatás eredménye, hogy a továbbiakban egy egyszerű GPC-mérés alapján is tudunk különböző EO-PO kopolimereket jellemezni.

Szabó Hanna Judit (Hatvani István Szakkollégium, DE TTK, II. évfolyam, Vegyészmérnök szak, MSc): Aerogélek előállítása fotopolimerizációs és szolgél eljárással

A szilika alapú aerogélek az aerogélek leginkább kutatott és egyben legrégebb óta ismert csoportja. Szerves-szilika hibrid aerogélek előállításával lehetőség van a mechanikai tulajdonságok javítására, a szilika mátrix megerősítésére. A hibrid aerogélek sűrűsége várhatóan nagyobb, fajlagos felülete kisebb, mint a szilika aerogéleké, ugyanakkor a mechanikai hatásoknak ellenállóbbak, így a gyakorlatban jobban alkalmazhatóak.

Szabó Katalin (DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Geográfus szak, MSc): A magyarországi vetőmag-ágazat változásai gazdaságföldrajzi nézőpontból

A vetőmag-előállítás több mint 140 éve a hazai növényi termékpálya meghatározó ágazata. A szocialista időszakban nyugaton és keleten egyaránt keresett export-termékek számított, ezen jelentőségét a rendszerváltás után sem veszítette el. Minek köszönheti eme kiemelkedő szerepét? A hazai sajátosságok mennyiben segítik vagy gátolják e terület képviselőit? Valóban ez a „magyar mezőgazdaság koronaékszere”? Gazdaságföldrajzi szemléletű előadásomban ennek járok utána.

Simon Zelma Benedetta (Praetor Szakkollégium, DE TTK, III. évfolyam, Biológia-Természetismeret környezettan tanárszak): Az emberi élet fejlődése

Az emberi élet fejlődése a magzati kórtól a tényleges születésig. Az ember egyedfejlődésének specifikus bemutatása.

Kása Emese (Hatvani István Szakkollégium, DE TTK, V. évfolyam, Matematika-Német nyelv és kultúra osztatlan tanárszak): Trigonometria oktatása a realiztikus matematikai módszerrel online környezetben

A valóságközeli matematikaoktatási módszert alkalmaztam a 11. osztályos trigonometria témakör tanításában. Realisztikus szemléletű feladatokon keresztül tanítottuk meg egy gimnáziumi csoport tagjainak, akik későbbi tanulmányaik során nem terveznek matematikával foglalkozni, a szinusz-és koszinusztétel témakörét. A fejlesztő tanórák 2021-ben online oktatási környezetben voltak megtartva. Előadásomban bemutatom, hogy ennek ellenére is javult a tanulók teljesítménye, valamint hogy a kérdőívemre adott válaszok alapján motiváltabbá is váltak a kísérlet során.

Szilágyi Balázs (DETEP hallgató, DE TTK, II. évfolyam, Vegyész szak): Furinátcsoportot tartalmazó komplexképzők előállítása és koordinációs kémiai vizsgálata

A Mágneses Rezonanciás Képzés (MRI) során alkalmazott kontrasztanyagokkal kapcsolatosan az utóbbi években számos probléma jelentkezett. Az egyik lehetséges megoldást jelentené, ha a jelenleg kereskedelemben lévő Gd(III)-ion alapú kontrasztanyagokat a szervezet számára esszenciális Mn(II)-ionokkal helyettesítenék. A munkánk során a furán-5-karboxilát-csoportokat (furinát) tartalmazó komplexképzők előállítását és azok fizikokémiai tulajdonságait vizsgáljuk, hiszen az alkalmazhatóság szempontjából egy sor kritériumnak kell megfelelnie a kontrasztanyagoknak.

Abonyi Tamás (Szent László Katolikus Szakkollégium, DE TTK, II. évfolyam, Hidrobiológus szak, MSc): A Nagykunsági-főcsatorna halközösség alapú ökológiai állapotér-tékelése

A XX. század során számos mesterséges alföldi csatorna létesült Kárpát-medence-szerte. Ezek fő funkciója az öntözővíz, a belvízi véstározás, az árvízi átvezetés, illetve a vízkészlet megőrzés. Az utóbbi évek kutatómunkái rávilágítottak arra, hogy ezen mesterségesen létesült alföldi csatornák az antropogén igényeket ellátó funkción túl ökológiailag is fontos halélőhelyül (különösen az egyes keresztzárások alvíze) szolgálhatnak. Az 1978-ban létesült Nagykunsági-főcsatorna halközösségének összetétele mai napig kevésbé ismert, csak néhány rövidközlemény, szakjelentés, valamint nem publikált adat áll rendelkezésre (Harka és Szepesi, Sallai, Nyeste et al.). Fontosnak tartottuk tehát a főcsatorna átfogó elemzését a fajkészlet szempontjából, különösen az adventív eredetű fajok terjedésének megismerésének szemszögéből. A vizsgálatokhoz szükséges hal egyedeket 2018 áprilisában gyűjtöttük be, összesen 8 mintavételi helyszínről. A halfauna változásának detektálása érdekében összevetettük eredményeinket két 2014-ben (Harka & Szepesi nem publikált adata, Sallai 2014 jelentése) és egy 2016-ban Nyeste et al. (2017) által végzett halfaunisztikai vizsgálat eredményeivel.

Kis Szabolcs (DETEP hallgató, DE GYTK, III. évfolyam, Gyógyszerész szak): Vasúti töltések, mint ökológiai folyosók a Tiszántúlon

A vasútvonalak mentén kialakuló pionír élőhelyek kiváló terjedési lehetőséget biztosítanak az adventív növényfajok számára. A Tiszántúl középső részén vizsgált vasúti töltéseken számos ritka pionír,

adventív, illetve nem tájhonos faj újabb állományát találtam meg. Figyelemre méltó a Galium humifusum újrafelfedezése az országban. Ezek alapján megállapítható, hogy számos növényfaj képes ökológiai folyósóként használni a vasúti töltések homokalapzatait és pionír felszíneit a Duna-Tisza köze és a Nyírség között.

6. ONLINE NEMZETKÖZI HALLGATÓI SZEKCIÓ

Bárdos Tímea (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Az oltásbizonytalanság és az oltásellenesség jellemzői a koronavírus-járvány idején az erdélyi magyarok körében

A világjárvány kezdete után egy évvel immár rendelkezésre áll az orvostudományi fejlesztések közül a leghatékonyabb ellenszer a fertőző betegségekkel szemben, a megelőző védőoltás. Ennek ellenére a járvány sújtotta országok népességének jelentős része nem kíván élni az oltás nyújtotta védelemmel. De miért is nem élnek az emberek ezzel a lehetőséggel? A kérdésre a válasz nagyon egyszerű, mert az emberek bizonytalanok az oltást illetően, nem elég tájékozódtak a vakcina hatásosságáról, valamint a mellékhatásairól. Az oltással kapcsolatos nézeteket számos egyéni és közösségi tényező befolyásolja. Kvalitatív módszertannal végzett kutatásom célja azoknak az okoknak a vizsgálata, amelyek az erdélyi magyar népességben az oltásokkal kapcsolatos bizonytalansághoz vagy éppen az oltásellenességhez társulnak. Vizsgálatom eszköze a részben strukturált interjú, melyet hólabdamintavétellel vettem fel 2021 tavaszán. Az interjúválaszokban a politika iránti teljes, valamint az orvostársadalom iránti részleges bizalmatlanság, továbbá az oltásokkal szembeni nagy arányú ellenérzés nyilvánul meg. Válaszadóim nagy többsége következetesen érvel álláspontja mellett, hogy nem tekinti megbízhatónak az oltást és nem szándékozik azt beadatni, inkább lemond az ezzel járó esetleges előnyökről. Eredményeim hozzájárulnak az oltásbizonytalanság és oltásellenesség okainak alaposabb feltárásához.

Rancz Tamás (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Inszomnia és életmód koronavírus-járvány idején orvosok és asszisztensek körében

A gerinces élőlények egyik létszükséglete az alvás, felnőtteknél min. 7 óra, tizenévesek alvásigénye napi 9 óra. Éppen ezért nagyon fontos, hogy hogyan, mennyit, milyen körülmények között alszik az illető személy. Kutatásom célja megvizsgálni koronavírusos pácienseket kezelő és az egészségügy más területén dolgozó orvosok és asszisztensek alvási szokásait, inszomniára való hajlamát, főbb életmódbeli sajátosságait. A kérdőíves felmérés online zajlik, mérőeszközként az Athens Inszomnia Skálát használom kiegészítve demográfiai adatokra vonatkozó kérdésekkel, felmérve a járványhelyzet okozta változást. A kérdőívet 221 személy töltötte ki. A dolgozatban beszámolok a főbb eredményekről, következtetésekről.

Székely Johanna - Imets Dorottya (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Jót tenni jó. Az erdélyi magyar középiskolások önkénteskedési szokásai

A társadalmi felelősségvállalás témája egyre nagyobb hangsúlyt kap a közéletben. A civil társadalom legnagyobb részben önkéntes munkával működik. Előadásunkban az erdélyi magyar középiskolások önkéntesen végzett tevékenységeit mutatjuk be. A témát kérdőívvel vizsgáltuk, melyet online fórumokon tettünk közzé 2021 elején. Kérdőívünk részben saját szerkesztésű, részben korábbi kutatásokból átvett kérdéseket tartalmaz az önkénteskedési szokásokról és motivációkról. Célunk azt is megtudni, milyen tényezőkkel hozható összefüggésbe az önkéntes munkavégzés, melyek az önkéntesek értékrendi és szocio-demográfiai jellemzői. Kutatásunkkal remélhetőleg hozzájárulhatunk a társadalmi felelősségvállalás mértékének növekedéséhez.

A KONFERENCIA ELŐADÓI SZAKKOLLÉGIUMONKÉNT ÉS INTÉZMÉNYENKÉNT

Gulyás György Szakkollégium

- ❖ Danguly Tünde (DE ZK, IV. évfolyam, Hegedűtanár szak): Online? Komolyan? Zenét? Online oktatás a zeneművészeti oktatásban
- ❖ Radócz J. Miklós (DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató): Lifelong music learning in the Hungarian wind bands - First results of a qualitative research

Hatvani István Szakkollégium

- ❖ Benedek Máté (DE TTK, I. évfolyam, Vegyész szak, MSc): Etilén-oxid–propilén-oxid kopolimerek molekulatömegének meghatározása MALDI-TOF MS és GPC módszerekkel
- ❖ Ignác Vivien (DE BTK, II. évfolyam, Néprajz szak, MA): „Emlékeim szerint...” – emléktöredékek a Bodrogi Gazdasági Kisvasútról
- ❖ Jakab Andrea (DE BTK, II. évfolyam, Esztétika szak): Prayer as a State of Being: Reading S. T. Coleridge's "The Pains of Sleep"
- ❖ Kása Emese (DE TTK, V. évfolyam, Matematika-Német nyelv és kultúra osztatlan tanári szak): Trigonometria oktatása a realisztikus matematikai módszerrel online környezetben
- ❖ Kukucska Zsuzsa (DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató, Humán Tudományok Doktori Iskola, Szociológia és Társadalompolitika Doktori Program): A COVID-19 járvány és az általános iskolai oktatás
- ❖ Nagy Antónia (DE TTK, IV. évfolyam, Vegyészmérnök szak): Egy O-piklén származék ligandum Mn(II)-komplexének koordinációs kémiai vizsgálata
- ❖ Oláh Eszter (DE BTK, III. évfolyam, PhD hallgató, Humán Tudományok Doktori Iskola, Szociológia és Társadalompolitika Doktori Program): A feltétel nélküli alapjövedelem véleményvizsgálata a YouTube platform segítségével
- ❖ Szabó Hanna Judit (DE TTK, II. évfolyam, Vegyészmérnök szak, MSc): Aerogélek előállítása fotopolimerizációs és szol-gél eljárással

Ihrig Károly Szakkollégium

- ❖ Berencsi Alexa (DE GTK, I. évfolyam, Marketing szak, MSc): Segít vagy árt? Kutatás az energiatalok megítéléséről
- ❖ Gulyás Dávid (DE GTK, II. évfolyam, Nemzetközi gazdálkodás szak): A középiskolások hazai és külföldi továbbtanulásának motivációja az Észak-Alföldi régióban
- ❖ Maklári Bálint (DE GTK, II. évfolyam, Nemzetközi gazdálkodás szak): A középiskolások hazai és külföldi továbbtanulásának motivációja az Észak-Alföldi régióban
- ❖ Maklári Eszter (DE GTK, IV. évfolyam, Pénzügy és számvitel szak): A koronavírus-járvány hatásainak vizsgálata Szabolcs-Szatmár-Bereg megye autóiparában tevékenykedő vállalatok foglalkoztatási és pénzügyi helyzetére vonatkozóan

- ❖ Szöllős-Tóth Andrea (DE GTK, II. évfolyam, PhD hallgató): Európai fővárosok érintettsége a túlzott mértékű turizmussal

Kerpely Kálmán Szakkollégium

- ❖ Tóth Máté (DE MÉK, III. évfolyam, Természetvédelmi mérnök szak): Rekonstruált gyepék madárállományainak alakulása a Hortobágyon

Lippai Balázs Roma Szakkollégium

- ❖ Fülöp Bernadett Kíra (DE GYGYK, I. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Roma gyermekek hátránycsökkentése a tiszacsegei óvodában
- ❖ Gaál Nóra Andrea (DE GYGYK, III. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A középsúlyos értelmi fogyatékosok mozgásfejlődése
- ❖ Orsós János Róbert (ELTE BTK, III. évfolyam, PhD): Habsburg József főherceg szerepe a 19. századi cigány kultúra emancipációjában

Praetor Szakkollégium

- ❖ Hunyadi Ágnes (DE ÁJK, IV. évfolyam, Jogász szak): Hogy kerül a csizma az asztalra, avagy az ügyész szerepe a szabálysértési eljárásban
- ❖ Dr. Kanyuk Petra Ágnes (DE ÁJK, IV. évfolyam, PhD hallgató): Magyar "menyasszonyok" a vádlottak padján – a migrációs vonatkozású érdek-házasságokkal szembeni fellépés lehetőségei
- ❖ Dr. Kerekes László (DE ÁJK, II. évfolyam, PhD hallgató): A Kollektív Biztonsági Szerződés Szervezete kibervédelmi aspektusai
- ❖ Kovács Attila (DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): A veszélyes áruk osztályozásának, címkézésének és szállításának jogszabályi háttere az Európai Unióban
- ❖ Dr. Kovács Lajos Péter (DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A telekommunikációs eszközrendszer a büntetőeljárásban
- ❖ László Kitti (DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Az előkészítő ülés a magyar büntetőeljárásban
- ❖ Lezó Nóra (DE ÁJK, III. évfolyam, Igazságügyi igazgatási szak): Szerzői jogok kérdése a színpadi művek vonatkozásában
- ❖ Nagy Cintia (DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Konspirációs teóriák hatása az emberekre és az állammal való kapcsolatukra
- ❖ Dr. Németh János (DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): Az előkészítő ülés és a bizonyítás kapcsolata a büntetőeljárásban
- ❖ Dr. Perger Ádám (DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): A kiberterrorizmus jogi aspektusai
- ❖ Dr. Porcsin Levente (DE ÁJK, III. évfolyam, PhD hallgató): Covid a gyepen - A futballtörténelem legbizarrabb botránya
- ❖ Sallai Balázs (DE ÁJK, V. évfolyam, Jogász szak): Törekvések a szolgálati kódex megalkotására a dualizmusban

- ❖ Simon Zelma Benedetta (DE TTK, III. évfolyam, Biológia-Természetismeret környezettan tanárszak): Az emberi élet fejlődése
- ❖ Dr. Szabó Mercédesz Ibolya (DE ÁJK, I. évfolyam, PhD hallgató): A munkaidő egyoldalú meghatározása a hatályos munkajogi szabályozásban
- ❖ Szél Melitta Patrícia (DE ÁJK, II. évfolyam, Jogász szak): Cselekvőképtelenek büntethetősége

Sántha Kálmán Szakkollégium

- ❖ Gargya Péter (DE ÁOK, VI. évfolyam, általános orvos szak): Histological Grade of Endometrioid Endometrial Cancer and Relapse Risk Can Be Predicted with Machine Learning from Gene Expression Data
- ❖ Gömöri Lídia (DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános orvos szak): Gátló projekciós neuronok a gerincvelő hátsó szarvában?
- ❖ Hudák Noémi (DE ÁOK, IV. évfolyam, Általános or-vos szak): Neuronok ingerületvezetése frontotemporalis demenciában

Szent László Katolikus Szakkollégium

- ❖ Abonyi Tamás (DE TTK, II. évfolyam, Hidrobiológus szak, MSc): A Nagykunsági-főcsatorna halközösség alapú ökológiai állapotér-tékelése

Verzár Frigyes Szakkollégium

- ❖ Kruták Nikoletta Anita (DE EK, I. évfolyam Egészségügyi tanár mesterszak): Kollégiumban élő speciális igényű fiatalok életminősége és egészségmagatartása

Wáli István Református Cigány Szakkollégium

- ❖ Godó Irén (DE BTK, II. évfolyam, PhD): Metamorphoses alkotó-fejlesztő meseterápia az oktatásban

DETEP hallgatók

- ❖ Begala Marcell (DE TTK, II. évfolyam, Fizikus szak, MSc): Neutron-többletes Mg atommagok szerkezetének vizsgálata nukleon-kilökéses reakciókban
- ❖ Boros Henrietta Mónika (DE GTK, IV. évfolyam, Kereskedelem és marketing szak): Az egészségtudatos életmód összetevőinek feltárása netnográfias vizsgálattal
- ❖ Fábrián Péter Imre (DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc): Őszszefügg-e az élettani állapot az egyedek közötti személyiségbeli különbségekkel me-zei verebeknél (*Passer montanus*)?
- ❖ Kajdi Dóra (DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): Tanulásban akadályozott tanulók a tavoktatásban
- ❖ Kis Szabolcs (DE GYTK, III. évfolyam, Gyógyszerész szak): Vasúti töltések, mint ökológiai folyosók a Tiszántúlon
- ❖ Oláh Ádám József (DE TTK, IV. évfolyam, osztatlan tanári mesterszak, Biológia-Testnevelőtanár): Zn hatása sáclélesztő *Cerevisia* alkoholfélesztőre

- ❖ Páll Dávid (DE GYTK, V. évfolyam, Gyógyszerész szak): Pleurom-utilin szintetikus módosításai szén-szén kettős kötésre történő fotoiniciált szénhidrát-tiol addícióval
- ❖ Szabó Katalin (DE TTK, II. évfolyam, Geográfus szak, MSc): A magyarországi vetőmag-ágazat változásai gazdaságföldrajzi nézőpontból
- ❖ Szilágyi Balázs (DE TTK, II. évfolyam, Vegyész szak): Furinátcsoportot tartalmazó komplexképzők előállítás és koordinációs kémiai vizsgálata
- ❖ Tóth-Várady Balázs (DE TTK, I. évfolyam, Biomérnök szak, MSc): Szuperoxid-dizmutáz és protein foszfatáz aktivitás vizsgálata PP2A mutáns Arabidopsis thaliana növényekben
- ❖ Zsemján Eszter (DE GYGYK, IV. évfolyam, Gyógypedagógia szak): A tanulásban akadályozottak integrált, inklúzív nevelésének és oktatásának összehasonlítása Magyarországon és Finnországban
- ❖ Zsupos Vivien (DE TTK, II. évfolyam, Biológus szak, MSc): A rozsdabarna kisszövő (Orgyia antiqua) tápnövénypreferenciája

Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar

- ❖ Bárdos Tímea (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Az oltásbizonytalanság és az oltásellenesség jellemzői a koronavírus-járvány idején az erdélyi magyarok körében
- ❖ Imets Dorottya (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Jót tenni jó. Az erdélyi magyar középiskolások önkénteskedési szokásai
- ❖ Rancz Tamás (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Inszomnia és életmód koronavírus-járvány idején orvosok és asszisztensek körében
- ❖ Székely Johanna - Imets Dorottya (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhelyi Kar, II. évfolyam, Közegészségügyi szolgáltatások és politikák szak): Jót tenni jó. Az erdélyi magyar középiskolások önkénteskedési szokásai

* * *

A konferencia támogatója:

EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00007

"Tehetségből fiatal kutató" – a kutatói életpályát támogató tevékenységek a felsőoktatásban

Köszönjük

a Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Területi Bizottság támogatását



SZÉCHENYI 



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE