

RÖVID ÖSSZEFOGLALÓ  
A IX. NEMZETKÖZI INTERDISZCIPLINÁRIS KONFERENCIÁRÓL

Összeállította:  
Szabóné Balogh Ágota (Ph.D.)  
Gál Ferenc Egyetem

**IX. International Interdisciplinary Conference**    **IX. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia**

Deadline of Registration: Apr 25, 2024    A regisztráció határideje: 2024. április 25.  
E-Conference: May 03, 2024    E-konferencia: 2024. május 3.



Organizers/Szervezők:

- K+F STÚDIÓ Kft. [www.kplusz.com](http://www.kplusz.com)
- KOCKA KÖR [www.kockakor.hu](http://www.kockakor.hu)
- Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Területi Bizottsága
- ial INNOVATION ALTERNATÍV KÖZVETÍTŐ KÖZPONT
- Partiumi Keresztény Egyetem
- DETEP Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Program
- ILEARN INTERNATIONAL LEARNING RESEARCH NETWORK
- GÁL FERENC EGYETEM

Media (journals/folyóiratok): OxiPO    Mesterséges intelligencia    Lélektan és hadviselés

**Abstrakt kötet:** Mező, Ferenc – Mező, Katalin (2024): *Program and Abstracts / Program és absztraktok – IX. International Interdisciplinary Conference / IX. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia.* K+F Stúdió Kft, Debrecen. ISBN 978-615-82511-0-5

Magyar  
Kultúráért  
Alapítvány

Petőfi  
Kulturális  
Ügynökség



A K+F Stúdió Kft. által kiadott „Lélektan és hadviselés - interdiszciplináris tudományos folyóirat” működését a 2023-2024. tanév időtartama során a Magyar Kultúráért Alapítvány (mint Támogató) és a Petőfi Kulturális Ügynökség Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság (mint kezelő) támogatta. Pályázati azonosító: FTI/00102/2023

**The main organizer of this conference is:** **A konferencia főszervezője:**  
K+F Stúdió Kft. (HU)

**Co-organizers are:** **Társszervezők:**  
Debreceni Egyetem Tehetség gondozó Programja (DETEP, Hungary)  
Gál Ferenc Egyetem (Hungary)  
IAL Toscana (Italy)  
ILEARN – International Learning Research Network (Hungary)  
Kocka Kör Tehetség gondozó Kulturális Egyesület (Hungary)  
Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Területi Bizottsága (Hungary)  
Miskolci Egyetem Bartók Béla Zeneművészeti Kar (Hungary, Papp Sándor, Ph.D.)  
Nagyszombati Egyetem Nagyszombat Pedagógiai Kara (Slovakia)  
Nyitrai Konstantin Filozófus Egyetem, Közép-Európai Tanulmányok Kara (Slovakia)  
Partiumi Keresztény Egyetem (Romania)  
Újvidéki Egyetem Magyar Tannyelvű Tanítóképző Kar (Serbia)

**Participants** **Résztevők:**  
In this conference, 172 presentations were realized 207 participants from 26 countries. A konferencián 172 előadás hangzott el, 26 ország 207 résztvevőjével.

**Countries:** **Országok:**  
Angola / Angola, Bangladesh / Banglades, Cambodia / Kambodzsa, China / Kína, Eritrea / Eritrea, Georgia / Grúzia, Hungary / Magyarország, India / India, Indonesia / Indonézia, Iran / Irán, Jordan / Jordánia, Kazakhstan / Kazahsztán, Kenya / Kenya, Malaysia / Malajzia, Mongolia / Mongólia, Myanmar / Mianmar, Nigeria / Nigéria, Pakistan / Pakisztán, Philippines / Fülöp-szigetek, Romania / Románia, Serbia / Szerbia, Slovakia / Szlovákia, South Africa / Dél-Afrika, Tunisia / Tunézia, Uganda / Uganda, Uzbekistan / Üzbegisztán



Most participants also reflected on the (psy)warfare and peace because the organizers asked that they show the relationship between their own theme (e.g. from the area of medicine, economy, pedagogy, etc.) and these topics. Their thoughts can be read in the conference book (its bibliography is above).

A legtöbb résztvevő a (pszi)hadviselésről és békéről is reflektált, mert a szervezők azt kérték, hogy mutassák be a (pl. az orvostudomány, gazdaság, pedagógia stb. területéről való) saját témájuk és e témakörök közötti kapcsolatot. Gondolataik a konferenciakötetben olvashatók (ennek bibliográfiája fent látható).

## PROGRAM

**Date:** 03 May 2024

**Dátum:** 2024. május 3.

09.30-09.35: **Opening of the event / A rendezvény megnyitása (PERSONAL AND ONLINE)**

**Langue /Nyelv:** English & Hungarian / Angol és magyar

**Lecturer / Előadó:** Dr. Mező Ferenc

**Place:** The Headquarters of the Debrecen Academic Committee of the Hungarian Academy of Sciences (Address: Hungary, Postal code: 4032, City: Debrecen, Street: Thomas Mann u. 49.)

**Helyszín:** A Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Akadémiai Bizottságának Székháza (Cím: Magyarország, Irányítószám: 4032, Város: Debrecen, Utca: Thomas Mann u. 49.)

09.35-09.55: **Plenary lecture / Plenáris előadás (PERSONAL AND ONLINE)**

**Langue /Nyelv:** English / Angol

**Lecturer / Előadó:** Colonel Dr. Géza Gulyás

**Title / Cím:** The potential role of AI in the development of field artillery

**Place:** The Headquarters of the Debrecen Academic Committee of the Hungarian Academy of Sciences (Address: Hungary, Postal code: 4032, City: Debrecen, Street: Thomas Mann u. 49.)

**Helyszín:** A Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Akadémiai Bizottságának Székháza (Cím: Magyarország, Irányítószám: 4032, Város: Debrecen, Utca: Thomas Mann u. 49.)

10.00-20.00: **Presentations in sections and a poster section / Prezentációk a szekciókban és egy poszterszekcióban**

**Section 1 / 1. Szekció (PERSONAL)**

**Langue /Nyelv: English / Angol**

**Chairman / Szekcióvezető: Gulyás Géza (Ph.D.)**

**Place:** The Headquarters of the Debrecen Academic Committee of the Hungarian Academy of Sciences (Address: Hungary, Postal code: 4032, City: Debrecen, Street: Thomas Mann u. 49.)

**Helyszín:** A Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Akadémiai Bizottságának Székháza (Cím: Magyarország, Irányítószám: 4032, Város: Debrecen, Utca: Thomas Mann u. 49.)

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Mashele, Mashinga: An investigation of the social and economic impacts of ageism in South Africa
  - 2) 10.10-10.20 Aye, Su Hnin: Understanding the Push-Pull Factors of Myanmar Students Studying in Hungary: A Pilot Study
  - 3) 10.20-10.30 Balangue, Climson: Exploring the Quality of Life of Filipino Migrant Workers in Hungary: Barriers to healthcare access and impacts of migration on well-being
  - 4) 10.30-10.40 Gebregergis, Werede Tareke: Relating Learner Empowerment to Student Engagement through Psychological Capital in College Students
  - 5) 10.40-10.50 Kheng, Meyly: Adopting a learner-centered approach to online English teacher education: A teacher-research study on peer teaching in Cambodia
  - 6) 10.50-11.00 Miranda Hesti: Students involvement analysis in schools along the border regions of Indonesia
  - 7) 11.00-11.10 Rusli, Nor Amalina: Issues Faced by Subject Teachers in Implementing Digital Learning to Teach Autism Spectrum Disorder (ASD) Students in Inclusive Classrooms
  - 8) 11.10-11.20 Zurashvili, Salome: Exploring Medical Students' Interest in Family Medicine: Motivating Factors, Character and Temperament Assessment
  - 9) 11.20-11.30 Werunga, Damaris: Cultural Hybridity Conundrum
-

**Section 2 / 2. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: English / Angol**

**Chairman / Szekcióvezető: Nemes, Magdolna (Ph.D.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Bene, Ágnes: Joy Dance to overcome ageism
  - 2) 10.10-10.20 Lengyel, Attila: Mindfulness and sustainability
  - 3) 10.20-10.30 Safarpour, Alireza: Artificial Intelligence and the Challenges to Freedom of Choice in Democratic Societies
  - 4) 10.30-10.40 Simó, Ferenc Zoltán: Asimov's psychohistory and its connection with Foucault's thresholds of science
  - 5) 10.40-10.50 Szabó, Zsombor Zoltán: Sterilization of S. Aureus contaminated surfaces
  - 6) 10.50-11.00 Nwozor, Faith: Discourse Features and Strategies for Enhancing Recall and Retention in Selected Medical Encounters
  - 7) 11.00-11.10 Nemes, Magdolna: Issues of teaching foreign languages to students with SEN
- 

**Section 3 / 3. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: English and Hungarian / Angol és magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Lestyán Erzsébet (Ph.D.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Lestyán, Erzsébet: Teacher's Responsibility in Discovering Talent
  - 2) 10.10-10.20 Mező Ferenc: Felfedezettő tanulás az OxIPO-modell aspektusából (nemcsak tehetségeseknek)
  - 3) 10.20-10.30 Harsányiné Petneházi, Ágnes: Examining the anxiety of disadvantaged gifted children
  - 4) 10.30-10.40 Katona, Krisztina: ChatGPT and children's poetry writing
  - 5) 10.40-10.50 Szabóné Balogh, Ágota: Sustainability and artificial intelligence
  - 6) 10.50-11.00 Mező Katalin: Az interdiszciplinaritás az OxIPO-modell aspektusából
  - 7) 11.00-11.10 Kós, Nóra: Trauma therapy
  - 8) 11.10-11.20 Müller Anetta: Sajátos nevelési igényű (SNI) gyerekek mozgásfejlesztése
  - 9) 11.20-11.30 Mező Kristóf Szíriusz: Beethoven és a halhatatlan kedves
  - 10) 11.30-11.40 Mező kristóf Szíriusz: Zenei szerkesztőszoftverek
-

**Section 4 / 4. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: Hungarian / Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Ládi Tünde (Ph.D.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Bernáth Melinda: A tehetséggondozás egyik formája: ifjúsági tűzoltók munkája
  - 2) 10.10-10.20 Bódis Károly: Digitalizált diákok a mesterséges info-óceánban
  - 3) 10.20-10.30 Ládi Tünde: Matematika készség fejlesztése Tankockával – egy kísérlet tapasztalatai
  - 4) 10.30-10.40 Millei Rita: A Pál utcától a Pantheráig
  - 5) 10.40-10.50 Nagyné Balogh Zita: A mesterséges intelligencia használatának lehetőségei a nyelvórán – egy jó gyakorlat bemutatása
  - 6) 10.50-11.00 Szalai Máté: Interdiszciplinaritás a pályaprofilozásban
  - 7) 11.00-11.10 Koltay Tibor: Az adatműveltség kapcsolatrendszere
  - 8) 11.10-11.20 Gelegonya Dóra: A hazai labdarúgó csapatok optimális stratégiai működése
  - 9) 11.20-11.30 Beőr Anett: Báthory István lengyel királlyá választása
- 

**Section 5 / 5. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: Hungarian / Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Mező Katalin (Ph.D.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Rimóczi Bence: Angol nyelv helyzete Magyarországon
  - 2) 10.10-10.20 Süveg Eszter : Festészeti kiállítás: Családon belüli kimondatlan állapotok
  - 3) 10.20-10.30 Szepesi Zoltán: Cormac McCarthy irodalma
  - 4) 10.30-10.40 Takács Rebeka: Kerámia felnőtteknek – Énidő
  - 5) 10.40-10.50 Treszkot Regina: A mesék hatása a gyermekek személyiségfejlődésére
  - 6) 10.50-11.00 Vanczákne Svercsok Erika: Mesterséges intelligencia, játék, játékoság
  - 7) 11.00-11.10 Váradi Loretta: Anyagi biztonság
  - 8) 11.10-11.20 Csíbi Melinda: Művész életutak irodalmi műveken keresztül különböző korokban és kultúrákban
  - 9) 11.20-11.30 Gulyás Dávid: A klímaszorongás lehetséges kezelése: Cselekvés a megértés tükrében
  - 10) 11.30-11.40 Koromházi Máté: Izomláz
  - 11) 11.40-11.50 Lengyel Laura: A „that girl” tiktok trend és annak hatásai a fiatalokra
-

**Section 6 / 6. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: Hungarian / Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Müller Anetta (Prof., Ph.D.) és Tajti Emma**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Albrecht Zsófia: Az internetfüggőség napjainkban
  - 2) 10.10-10.20 Bencsik Dominik: AI hatása a művészetre
  - 3) 10.20-10.30 Bézi Fruzsina: Reflexiók a képzőművészetterápiáról
  - 4) 10.30-10.40 Csuha Flóra: A könnyűzene szerepe az idegennyelv oktatásban és tanulásban
  - 5) 10.40-10.50 Denhoffer Dóra: Reflexió Csíkszentmihályi Mihály – Ting-Jui Chou és Chih-Chen Ting gondolatairól a Flow élményről
  - 6) 10.50-11.00 Harangozó Péter: Közéleti szereplők személyiségi jogainak védelme
  - 7) 11.00-11.10 Kolcsiter Ákos: Az közösségi média hatása az emberek mindennapjaira
  - 8) 11.10-11.20 Köpe Viktória Dzsenifer: Művészet és mentális egészség
  - 9) 11.20-11.30 Mártai Liliána: Mester és diák kölcsönhatások
  - 10) 11.30-11.40 Rác Levente: A sportolás népszerűsége és szükségessége az informatika szakos hallgatók körében
- 

**Section 7 / 7. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: English and Hungarian / Angol és Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Horák, Rita (Ph.D., Prof.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Hegyi, Flóra: Learning from nature
  - 2) 10.10-10.20 Molnárné Kóródi Gréta: A mese szerepe és fejlesztő hatása óvodáskorban
  - 3) 10.20-10.30 Sáfrány Judit: Szorongás, pánik, iskolafóbia
  - 4) 10.30-10.40 Tóth András és Tóth Ágoston: A ChatGPT felhasználása a szótanításban
  - 5) 10.40-10.50 Horák Rita és Samu János: Az iskoláskor előtti intézmények új programjának integrációja az magyar nyelvű óvodapedagógusok képzésébe
  - 6) 10.50-11.00 Abuczki Marianna: A bűnözés és a jövedelemegyenlőtlenség közötti összefüggésvizsgálat Latin-Amerikában
  - 7) 11.00-11.10 Kocsis Lóránt Zsombor: Fejlesztésgeneráló gazdasági mutatók székellyöldi helyzete
  - 8) 11.10-11.20 Rubóczki Vivien: A Down szindrómás gyermekek kommunikációja
  - 9) 11.20-11.30 Deák Enikő: Az erdélyi gyermekvédelmi rendszerben nevelkedő fiatalok jövő perspektívái
-



**Section 8 / 8. Szekció (PERSONAL AND ONLINE)**

**Langue /Nyelv:** Hungarian / Magyar

**Chairman / Szekcióvezető:** Mező Ferenc (Ph.D.)

**Place:** The Headquarters of the Debrecen Academic Committee of the Hungarian Academy of Sciences (Address: Hungary, Postal code: 4032, City: Debrecen, Street: Thomas Mann u. 49.)

**Helyszín:** A Magyar Tudományos Akadémia Debreceni Akadémiai Bizottságának Székháza (Cím: Magyarország, Irányítószám: 4032, Város: Debrecen, Utca: Thomas Mann u. 49.)

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 12.00-12.10 Gulyás Géza és Varga Nóra : A jövő hadviselésének emberi dimenziója
- 2) 12.10-12.20 Varga Nóra: A katonapszichológia múltja, jelene, jövője
- 3) 12.20-12.30 Barta Inez: A Brexit hatása az európai kereskedelemre
- 4) 12.30-12.40 Tódor Imre: A tanulók idegennyelv-tudás és idegen nyelvi teszt eredményeit befolyásoló magyarázó változók vizsgálata
- 5) 12.40-12.50 Czapák Dániel: Scooter-Dust-Meter
- 6) 12.50-13.00 Czapák Dániel: Zöld Debrecen
- 7) 13.00-13.10 Lupó Patrik: Új röntgen képalkotási módszer kidolgozása Geant4 szimulációkkal
- 8) 13.10-13.20 Lupó Patrik: Adatbázis kiépítése inflációs kozmológiai modellek összevetésére
- 9) 13.20-13.30 Mező Ferenc: A Kocka Kör „Kreatív diákok kutató és alkotó köre”
- 10) 13.30-13.40 Sasné Venczel Ildikó: MÓD – SZER – TAN
- 11) 13.40-13.50 Mező Ferenc: A „Kezdő lépések a tudományos karrier felé” projekt

---

**Section 9 / 9. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv:** English and Hungarian / Angol és magyar

**Chairman / Szekcióvezető:** Müller Anetta (Prof., Ph.D.) és Tajti Emma

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 12.00-12.10 Bozóki Lídia: A Tisza szennyezettsége
- 2) 12.10-12.20 Dibuz András Vilmos: Videójátékok és gyerekek
- 3) 12.20-12.30 Ferencz Mátyás Benedek: Modern számítógépes árnyékolási technikák
- 4) 12.30-12.40 Gergő Perlaki: Idővel változó művészeti alkotások
- 5) 12.40-12.50 Nagy Anna Maja: Népművészet aktualitása a fiatalok körében
- 6) 12.50-13.00 Sándor Rácz: Videójáték



- 7) 13.00-13.10 Szél Vivien: A Videójáték és a Művészet kapcsolata
- 8) 13.10-13.20 Szöllösi, Noel: The Effects of Early Multilingual Education for Children
- 9) 13.20-13.30 Tajti Emma: Miért tűnik érdektelennek a Z generáció – avagy a kiábrándult nemzedék
- 10) 13.30-13.40 Rác Sándor: Videójáték potenciálja (a tanulásban)
- 11) 13.40-13.50 Mezei Emese: Kisiskolások szokásainak és egészségtudatának feltérképezése a közétkeztetés tükrében

---

**Section 10 / 10. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: English and Hungarian / Angol és magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Mikelayi, Wumaier (Drs)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 12.00-12.10 Igbeghe, Felix N.: The Role of Human Robot Interaction in Enhancing Efficiency and Safety in Industrial Robotics
- 2) 12.10-12.20 Bawa, Asulada; Badrakh, Oyunzaya; Chaafi, Melek and Abdullah, Masuk: Advancing Sustainable Aviation using Electric and Hybrid Propulsion Systems for Zero-Emission Flights
- 3) 12.20-12.30 Chandran, Aswin; Maidar, Anudari; Razzaque, Abdul and Abdullah, Masuk: Implementing AI Technologies for Fatigue Management in Aviation
- 4) 12.30-12.40 Ekochu, Luke and Abdullah, Masuk: Comparing Overall Efficiencies: Progress D-27 vs PW1500G Engines
- 5) 12.40-12.50 Mikelayi, Wumaier: A brief overview of climate change education
- 6) 12.50-13.00 Juhász, Máté Péter: Fiction and reality
- 7) 13.00-13.10 Hatahet, Mais: Complementary and Alternative medicine for children with Autism

---

**Section 11 / 11. Szekció (ONLINE)**

**Langue /Nyelv: Hungarian / Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Szabóné Balogh Ágota (Ph.D.)**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 14.00-14.10 Bacsa Vivien: Az ismeretlen ismerős – Paramnézia
- 2) 14.10-14.20 Botos Dorina: Fametszés, avagy a természeti elemek felhasználása a művészetben.
- 3) 14.20-14.30 Csorba Lilla Bianka: A művészet kapcsolata a természettel
- 4) 14.30-14.40 Kónya Dániel: Mozcásfejlődés és fejlesztés
- 5) 14.40-14.50 Kóvári Tamás: A blues története
- 6) 14.50-15.00 Mátrai Judit: Konfliktuskezelési stratégiák és módszerek
- 7) 15.00-15.10 Serki Nárcisz: Olvasási szokások változása a digitizáció korában

- 8) 15.10-15.20 Tivadar Jázmin: Anya, mesélj nekem! Avagy a mesekönyv illusztráció szerepe a kisgyermek fejlődésében.
  - 9) 15.20-15.30 Zsigmond Anna: A fotográfia felhasználása a képzőművészetben
  - 10) 15.30-15.40 Zsilinszki Amarilla: A számítógépes játékok világa
  - 11) 15.40-15.50 Csontos Tamás: A kelet-közép európai felzárkózási modellek külső finanszírozása a 2008-as válság után
- 

**Junior Section 12 / 12. (Junior) Szekció (PERSONAL)**

**Langue /Nyelv: Hungarian / Magyar**

**Chairman / Szekcióvezető: Fekete József**

**Place / Helyszín: MFG Room 1**

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Balogh Dóra: Az MI használata a 3D nyomtatásban
- 2) 10.10-10.20 Balogh Dóra: Mesterséges intelligencia és a földrajz oktatás kapcsolata
- 3) 10.20-10.30 Barilla Adrienn: A kozmetikaipar és a mesterséges intelligencia kapcsolata
- 4) 10.30-10.40 Tóth Eliza Bella: A vizuális kultúra oktatásának lehetőségei mesterséges intelligencia segítségével
- 5) 10.40-10.50 Barilla Adrienn: A mesterséges intelligencia használatának lehetőségei a fizika oktatásában
- 6) 10.50-11.00 Tóth Eliza Bella: Titkos írások dekódolása a mesterséges intelligencia segítségével
- 7) 11.00-11.10 Békési Hanna Zsófia: A digitális kultúra oktatása mesterséges intelligencia támogatottságával
- 8) 11.10-11.20 Tóth Sándor Bence: A néptánc és a mesterséges intelligencia lehetséges kapcsolatai
- 9) 11.20-11.30 Békési Hanna Zsófia: Híres festők munkáinak elemzése a mesterséges intelligencia segítségével
- 10) 11.30-11.40 Tóth Sándor Bence: Az ének-zene tantárgy oktatása a mesterséges intelligencia támogatottságával
- 11) 11.40-11.50 Bergmann Hanna Laura: A Magyar Irodalom Oktatása és Mesterséges Intelligencia Lehetségei
- 12) 11.50-12.00 Váczi Sándor Ede: Biológia Oktatásában Történő Mesterséges Intelligencia Lehetséges Használata
- 13) 12.00-12.10 Bergmann Hanna Laura: Műelemzés a mesterséges intelligencia segítségével
- 14) 12.10-12.20 Belényesi Ádám: Mesterséges intelligencia használata a kémia oktatásban

- 15) 12.20-12.30 Belényesi Ádám: Mesterséges intelligencia használatának előnyei a régészetben
- 16) 12.30-12.40 Ferencz Heidi: Angol nyelv tanítása mesterséges intelligenciával
- 17) 12.40-12.50 G. Nagy Gvendolin: Az alkímia és a mesterséges intelligencia lehetséges összefüggései
- 18) 12.50-13.00 Ferencz Heidi: Növényhatározás az MI segítségével
- 19) 13.00-13.10 G. Nagy Gvendolin: Életvitel és gyakorlat tantárgy a mesterséges intelligenciával
- 20) 13.10-13.20 Grünwald Eszter Anna: A mesterséges intelligencia szerepe a deep fake jelenségben
- 21) 13.20-13.30 Grünwald Eszter Anna: Kapcsolat a mesterséges intelligencia és az etika oktatás között
- 22) 13.30-13.40 Kopcsó Mandula Hanna: Az állampolgári ismeretek tanítása a mesterséges intelligencia segítségével
- 23) 13.40-13.50 Kopcsó Mandula Hanna: Az orvoslás és a mesterséges intelligencia lehetséges összefüggései
- 24) 13.50-14.00 Nagy Sándor: A mesterséges intelligencia felhasználása a matematika oktatásában
- 25) 14.00-14.10 Nagy Sándor: Az egyenruhák és a mesterséges intelligencia lehetséges összefüggései
- 26) 14.10-14.20 Pólyik Noémi: A mesterséges intelligencia használata a történelem oktatásában
- 27) 14.20-14.30 Szabó Vivien: A természettudományok oktatása mesterséges intelligencia segítségével
- 28) 14.30-14.40 Szabó Vivien: Kenyérhelyettesítő élelmiszerek kifejlesztése mesterséges intelligencia segítségével
- 29) 14.40-14.50 Pólyik Noémi: A mesterséges intelligencia és az erkölcs
- 30) 14.50-15.00 Váczi Sándor Ede: A szerzői jog és a mesterséges intelligencia

---

**Junior Section 13 / 13. (Junior) Szekció (PERSONAL)**

**Langue /Nyelv:** Hungarian / Magyar

**Chairman / Szekcióvezető:** Borbélyné Dr. Bacsó Viktória

**Place / Helyszín:** MFG Room 2

**Time & Presentation/ Időpont és prezentáció:**

- 1) 10.00-10.10 Szögi Lilian Eszter: Húsmentes étkezés
- 2) 10.10-10.20 Szögi Lilian Eszter: Klímaváltozás hatása a jéghegyekre
- 3) 10.20-10.30 Zsíros Dávid: A klímagazdálkodás hatása a vízgazdálkodásra
- 4) 10.30-10.40 Berkes Panna: Napelemmel az energiaválság megszüntetéséért

- 5) 10.40-10.50 Zsíros Dávid: Hogyan csökkentheted a saját ökológiai lábnyomodat
- 6) 10.50-11.00 Dankó Krisztián: Klímaváltozás – belvizek
- 7) 11.00-11.10 Dankó Krisztián Bence: Klímaváltozás hatása az Élőlényekre
- 8) 11.10-11.20 Fehér Botond: Klímaváltozás hatása a járványokra
- 9) 11.20-11.30 Fehér Botond: Ökoházak
- 10) 11.30-11.40 Gál Viktória: Környezetbarát építőanyagok
- 11) 11.40-11.50 Hegedüs Máté: A klímaváltozás hatása a turizmusra
- 12) 11.50-12.00 Hegedüs Máté: Vállalatok a környezettudatosság érdekében
- 13) 12.00-12.10 Ilyés Sára : Erdőirtás
- 14) 12.10-12.20 Iván Tamás: Tudatos vásárlás
- 15) 12.20-12.30 Király Kata: Az éghajlaltváltozás átalános következményei
- 16) 12.30-12.40 Király Kata: Városokon belüli biodiverzitás
- 17) 12.40-12.50 Kulcsár Ábel: Műanyag az óceánban
- 18) 12.50-13.00 Kulcsár Ábel: Klímaváltozás hatása a technológiára
- 19) 13.00-13.10 Lupó Patrik: Társadalmi, gazdasági problémák hatása a klímára
- 20) 13.10-13.20 Ilyés Sára : Klímaváltozás emberekre való hatása
- 21) 13.20-13.30 Magyar Dóra: Erdőtüzek
- 22) 13.30-13.40 Makrai Réka: Korallzátonyok és eltűnések
- 23) 13.40-13.50 Pethő-Tóth Ádám: Ételpazarlás
- 24) 13.50-14.00 Soós Lukács Szabolcs: Klímaváltozás hatásai a pénzügyre
- 25) 14.00-14.10 Sziogyártó Jázmin Száva: Klímaváltozás hatása a népvándorlásra
- 26) 14.10-14.20 Czapák Dániel: Inno Metal educraft

---

### **Poster Section / Poszterszekció (ONLINE)**

**Please click on the title of an presentation. / Kérjük, kattintson az előadás címére!**

**The e-poster presentations could be opened on May 3, 2024, between 10:00 and 20:00.**

**Az e-poszter prezentációk előadások 2024 május 3.-án 10:00-20:00 óra között voltak megnyithatók.**

**Langue /Nyelv: English and Hungarian / Angol és Magyar**

- Barta Lili Panna: Sport a zene szolgálatában
- Beck-Zaja, Mónika: Financial Socialisation in the Secondary School Students' Education
- Bugár Dóra: Van-e létjogosultsága a házi feladatnak, ha igen milyen formában és mennyiségben?

- Fejes Csenge: A nomenklatura veteránjairól történő gondoskodás Budapesten
- Hadar Vanessza: A diabétesz és metabolikus szindróma előfordulását befolyásoló tényezők Magyarországon
- Hegedűs, Roland: Family background and specific learning disability in the context of competence assessment
- Juhász Szilvia : Az irodalom szerepe serdülőkorban
- Kabassova, Kanziya: Using electronic platforms for effective learning of English by non-linguistic students in the digital era
- Kárpáti, Noémi: The usage of Escape Rooms in Education and Social Integration
- Kovács, Írisz: Minority languages in the Spanish Parliament
- Mády, Réka: The effect of family background on the word association abilities of mild intellectual disability and typical developed students
- Mándoki, Réka: Foreign language and national language in kindergarten
- Pintér Anna: A rajz, mint terápiás eszköz
- Pócs Blanka: A megterhelő kommunikációs helyzetek kezelése
- Pšenáková, Ildikó; Daňo, Pavol; Glončák, Damján and Valo, Luboš: Applications for Creating Teaching Material for Flipped Classroom
- Seruczka Kitti: Goli Otok 1949-1952
- Száva Boglárka: Hatnak-e az erőszakos/horror videójátékok a tanulásban akadályozott fiatalok szociális képességeire?
- Trixler, Bettina: The role of robots in the development of people with autism