

BESZÁMOLÓ A 4. NEMZETKÖZI INTERDISZCIPLINÁRIS KONFERENCIÁRÓL

Szerzők:

Mező Katalin (PhD)
Debreceni Egyetem

Mándy Zsuzsanna
Debreceni Egyetem

Első szerző e-mail címe:
kata.mezo1@gmail.com

Lektorok:

Koncz István (PhD, CSc)
Profeszorok az Európai Magyarországért
Egyesület

Szabóné Balogh Ágota (PhD)
Gál Ferenc Főiskola

...és további két anonim lektor

Absztrakt

A 4. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia 2019. március 21-én került megrendezésre a Debreceni Akadémia Bizottság épületében. A tizenegy ország 180 résztvevője mutatta be az eredményeiket, és keresték a kapcsolatot a konferencia négy fő témájával. Ezek a fő témák a következők: „Humán élet a Földön kívül”, „A jövő társadalma”, „Pénz nélküli világ” és „Mesterséges intelligencia”. A konferencia fő szervezője a Kocka Kör Tehetségfejlesztő Egyesület volt, a Debreceni Egyetem Tehetségfejlesztő Programja és a K+ F Stúdió Kft (R&D Studio Kft.) és további tizenegy egyetem, egyesület, cég együttműködésével.

Kulcsszavak: interdiszciplináris, konferencia

Diszciplína: interdiszciplináris

Abstract

REPORT ON THE 4TH INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONFERENCE

The 4th International Interdisciplinary Conference was held on 21st March 2019 at the Building of Debrecen Academy Committee. 180 participants of eleven countries presented their results connected to the four main themes of this conference. These main themes are: 'Human life outside the Earth', 'Society of the future', 'A world without money' and 'Artificial Intelligence'. The conference was organized by 'Kocka Kör Talent Development Association' with cooperation of the Talent Development Program of University of Debrecen and the 'K+F Stúdió Kft' (lit. R&D Studio Ltd.), and other eleven universities, associations and companies

Keywords: interdisciplinary, conference

Discipline: interdisciplinary

Mező Katalin és Mándy Zsuzsanna (2019): Beszámoló a 4. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról. *OxIPO – interdiszciplináris tudományos folyóirat*, 2019/1, 97–104. doi: [10.35405/OXIPO.2019.1.97](https://doi.org/10.35405/OXIPO.2019.1.97)

A 4. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára 2019.03.21-én került sor a Debreceni Akadémiai Bizottság Székházában. A Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Programja, a Kocka Kör Tehetséggondozó Kulturális Egyesület és a K+F Stúdió Kft. kezdeményezésében és szervezésében 2016-

ban indult rendezvénysorozat 2019. évi konferenciája az űrkutatástól a jövő orvostudományig, a mesterséges intelligenciától a pénz nélkül működő társadalom lehetőségének elemzéséig terjedően nyújtott lehetőséget a tudományok, illetve résztvevő képviselőik közötti párbeszédre.



A rendezvény célja az volt, hogy fórumot biztosítson az interdiszciplináris orientációjú kutatók, kutatócsoportok, gyakorlati szakemberek számára a hagyományos diszciplináris kereteken átívelő tudományos eredmények, innovációk létrejöttének, illetve népszerűsítésének elősegítése érdekében.

A rendező intézmények, szervezetek körében egyaránt képviselte magát az akadémiai, felsőoktatási, cégbeli és civil szervezeti szféra. A 4. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia tágabb résztvevői köre országokként, illetve szűkebb szervezői köre intézményenként, szervezetenként:



A konferencia főszervezője a Kocka Kör Tehetséggondozó Kulturális Egyesület volt.

Társzervező hazai intézmények, szervezetek (ABC sorrendben):

- Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Programja (DETEP)
- Debreceni Református Hittudományi Egyetem
- Eszterházy Károly Egyetem
- K+F Stúdió Kft.
- Milton Friedman Egyetem
- MTA Miskolci Akadémiai Bizottság Pszichológiai Szakbizottság
- MTA Debreceni Akadémiai Bizottság
- Professzorok az Európai Magyarországiért Egyesület

Külföldi társzervező intézmények:

- Babes Bolyai University (Románia)
- Digital Forensic Pro (Csehország)
- Partiumi Keresztény Egyetem (Románia)
- Trnava University in Trnava, Faculty of Education (Szlovákia)
- Újvidéki Egyetem, Magyar Tannyelvű Tanítóképző Kar (Szerbia)

A rendezvény jellegzetességei

A 4. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia az alábbi jellegzetességekkel jellemezhető:

- társadalmi felelősségvállalási program keretében történő rendezés;
- hazai és külföldi szervezetek önzetlen együttműködésében történő rendezés;
- a résztvevők számára ingyenes konferencia;
- három új tudományos folyóirat bejelentése történt meg – ezek címe: „OxIPO”, „*Lélektan és hadviselés*” és „*Mesterséges intelligencia*”. A folyóiratok a www.kpluszf.com oldalon keresztül érhetők el ingyenesen;
- minden tudományterület képviselője előtt nyitott a rendezvény: az úrkutatástól az irodalomtörténetig sokféle téma fordult elő a konferencián, amelyek összefüggéseinek feltárása „izgalmas intellektuális csemege” volt.

A konferencián lehetőség volt arra, hogy a Magyar Tudományos Akadémia 2017-ben közreadott tudományági nómenklatúrája minden tudományterületének (így a nyelv- és irodalomtudományok, a filozófia és történettudományok, a matematikai tudományok, az agrártudományok, az orvosi tudományok, a műszaki tudományok, a kémiai tudományok, a biológiai tudományok, a gazdaság- és jogtudományok, a földtudományok, a fizikai és csillagászati tudományok területének) képviselője megoszthassa tapasztalatait, s akár jövőbeli interdiszciplináris kutatásokat indíthassanak.

A tudományági sokszínűség közötti összekötő kapocsként (a konferenciasorozat előző három alkalmához hasonlóan) az idén is azt a feladatot kapták az előadók, hogy mutassanak rá arra, hogy miként kapcsolódik saját előadásuk témája olyan, a Szervezők által megadott átfogó témakörökhöz, mint például a „Humán élet a Földön kívül”, a „Jövő társadalmá”, a „Pénz nélküli világ”, a „Mesterséges intelligencia”.

A rendezvény (mintegy a társadalmi felelősségvállalás, CSR jegyében megvalósított) lényeges specifikuma, hogy ingyenes, nonprofit, tudománysegítő rendezvény volt.

Előadások

A rendezvény megnyitásként a rendező szervezetek nevében Mező Ferenc (a Kocka Kör elnöke) és Varga Zsolt (a Debreceni Egyetem Tudományos Igazgatója) köszöntötte a résztvevőket. Plenáris előadás keretében „Innováció és interdiszciplináris kutatások: művészetek szereplehetősége a tanulók megismerésében” címmel Mező Ferenc (Eszterházy Károly Egyetem) és Mező Katalin (K+F Stúdió Kft., Debreceni Egyetem) tartott előadást, illetve Mándy Zsuzsa (Debreceni Egyetem) mutatta be a Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Programjának aktualitásait, különös tekintettel annak nemzetköziesítést érintő aktualitásaira.

A konferencián 14 szekcióban az alábbi előadások hangzottak el:

'Early Birds' section

Chairman: Ferenc Zoltán Simó

Ferenc Zoltán Simó: *Data protection and privacy related concerns: Who does this Data belong to?*Undarmaa Ulziibat: *Economic Development of Singapore*Areha Abid, Endre Mathe és Judit Remenyik: *Effect of Sour cherry extract on fruit flies*Jun Takai: *Analysis of cell-free microRNAs in cerebrospinal fluid samples of preterm infants with intraventricular hemorrhage*Baljinnyam Nyam-Ochir: *How to promote 'Entrepreneurship'? Comparison between Mongolia and Kazakhstan*Anastasiia Burdiuzha: *Impact of precision dairy farming on sustainability of Ukrainian farms*Rahat Karamat: *Optic Disc Detection using Deep Learning approach in Tensorflow*Hyseini Esra: *Consumer Behavior in the Case of Organic Food Products***Szekció I.: Egészség I.**

Szekcióvezető: Hajdú Péter

Bencs Viktor: *A digitális képanalízis szerepe a neuropatológiában – Lemur tirozin-kináz 2 expresszió vizsgálata neurodegeneratív demenciákban*Szilágyi Bernadette: *A diagnosztikus ultrahang határai a piramissejtek receptív mezéjére*Fehér Ádám: *A sejtciklus hatása a BK csatorna fenotípusára glioblastóma sejteken*Sebestyén Enikő: *A XIII-as véralvadási faktor és a fibrinogén közötti kölcsönhatás molekuláris alapjai*Torner Bernadett: *Antifoszfolipid antitestek és a különböző konformációjú β 2-glikoproteinek kölcsönhatásának vizsgálata felszíni plazmon rezonanciával*Szinay Dorottya: *Idiopáthiás inflammatorikus myopathiában alkalmazott rituximabbal szerzett tapasztalataink*Hornyák Rebeka: *Rectum tumorok neoadjuváns kemoterápiája. A DE KK Onkológiai Klinika tapasztalata capecitabinnal*Ványi Noémi: *„Egészségtudatos vevők kiszolgálása egy ellátási lánc szemszögéből”*Bodnár Klaudia: *Született gyilkosok*Hajdú Péter: *Termékfejlesztés és innováció a húsiparban***Szekció II.: Tehetség gondozás**

Szekcióvezető: Sarka Ferenc

Ábrám Tibor: *A Magyarországi Református Egyház Köznevelési Intézményrendszer-fejlesztési Stratégiájának tehetség gondozó vetületei*Szűcs Lászlóné Siska Katalin: *A török nők emancipációja*Horváth László és Németh László: *CSÁTI REFI Tehesség gondozó Program*Sasné Venczel Ildikó: *Esély = Esély?*Plaszkóné Ferkovics Karolina és Bori Judit: *A Református EGYMI Értéktermő tehetségközpontjának bemutatása*Zita Diana és Takács Márta: *Matematikában tehetséges tanulók a vajdasági magyar oktatási rendszerben*Dicső Melinda: *Vallási lépések politikai motivációi a Héber Bibliában, Áház és Manassé példáján*Orbán Réka: *Másság - tehetség - SNI. Együtt, de hogyan?*Fábián Fruzsina és Varga Boglárka: *Sajátos nevelési igényű gyermekek tehesség gondozása*Sarka Ferenc: *Gamifikáció a tehesség gondozásban***Szekció III.: Pedagógia**

Szekcióvezető: Mező Katalin

Pummer Józsefné: *Az átmenetek problematikája általános iskolában*Németh Zoltánné Lőrincz Zsuzsa: *Az egész napos iskola bevezetésének tapasztalatai*Krakker Anna: *Egy környezeti nevelési oktatócsomag hatásának vizsgálata kisiskolás korban*Frank Tamás: *Iskola-egészségügy a napilapok tükrében 1921-1931*Nemes Magdolna: *A korai francia-tanulás lehetőségei Magyarországon*Majoros Erika: *Tanulmányi előreladás belső mérési-értékelési rendszerének innovációja a Huszár Gál Gimnáziumban*Tudlik Csilla: *Gimnazisták munkaérték preferenciái*

Németh Dóra Katalin: *„Tanulj, hogy taníthass”: A debreceni fémipari szakiskola tanári karának bemutatása a XX. század első felében*

Szűts-Novák Rita: *Imre Sándor (1877-1945) didaktikája*

Farcas Susana: *A figyelembíányos hiperaktivitás zavarral diagnosztizált (ADHD) gyerekek társas készségei*

Szekció IV.: Interdiszciplináris I.

Szekcióvezetők: Mező Ferenc és Koltay Tibor

Petróczi Erzsébet, Nagyné Hegedűs Anita és Kozma Gábor: *Kiegészítés és énbátékonyág összefüggése speciális bánásmódot igénylő fiatalok tanárainak körében*

Varga Imre, Petróczi Erzsébet és Kozma Gábor: *Szakiskolai pedagógusok speciális pedagógiai, gyermekvédelmi és resztoratív képzése*

Szűts Zoltán: *Az információs műveltség pozícionálása a digitális kompetenciák keretrendszerében*

Koltay Tibor: *Az információs műveltség pedagógiája*

Jávorszky Ferenc: *Multimédiás szoftverek oktatása leendő pedagógusoknak*

Pinczésné Palásthy Ildikó: *A tanítás metaforái*

Horák Rita, Borsos Éva és Major Lenke: *Az ökológiai lábnyom alakulása a szabadkai egyetemisták körében*

Laki Ildikó: *Társadalmi szolidaritás és az emberi jogok kérdése napjainkban*

Durucz né Téglás Dóra: *Kriziskommunikáció a Magyar Honvédségben*

Kecskeméti-Székely Katalin Zsuzsa és Szebeni Rita: *Megváltozott apaszerepek - pedagógusjelöltek attitűd vizsgálata*

Szekció V.: Egészség II.

Szekcióvezető: Mező Katalin

Fige Hajnalka: *Rizsminták arzéntartalmának mennyiségi meghatározására vonatkozó nagy érzékenységű elem-analitikai módszerek optimalizálása*

Fábián Adél: *Az asszisztált reprodukciót követő terhességek szülészeti jellemzői*

Márton Béla: *Méhnyakrákos esetek utánkövetése Hajdú-Bihar-Megyében*

Doroha Liza, Somogyi Orsolya, Dajnoki Zsolt, Szegedi Andrea és Kapitány Anikó: *PPAR γ expressz-*

zió vizsgálata egészséges zsíros és száraz bőrben valamint egy zsíros bőrre lokalizálódó bőrbetegségben, rosaceában

Bófi Bernadett: *Területi egyenlőtlenségek vizsgálata a hazai diabetes gondozásban*

Wilisicz Ticián: *A BGP-15 gyógyszerjelölt kardiovaszkuláris hatásai*

Szonja Szőke: *Review of lower limb sport injury prevention training program for young handball players*

Szalay Krisztina és Emri Zsuzsa: *Hogyan javítható az iskolai drogprevenció hatékonysága?*

Mészáros Gabriella és Jókai Erika: *Munkaalakmasság-vizsgáló eszközök alkalmazása pályaorientációs tanácsadásban - Kutatási tapasztalatok*

Csók Cintia: *Segítő hivatást választók szakmai szocializációja*

Szekció VI.: Társadalom

Szekcióvezető: Maszlag Fanni

Maszlag Fanni: *Ugyanúgy más, mint én: Roma nők szerepváltozása*

Nagygyörgyné Kerti Ibolya: *Roma kutatások tükrében*

Ladancsik Tibor: *Asszimilációs vita a vegyes házasságokról*

Kapás Mónika: *Egy vajdasági településen élő cigány közösség nyelvi csoportjának rejtelmek*

Molnár Éva: *Szegénységben élő nők partnerszelektív szempontja*

Kukucska Zsuzsa: *Az egyetemista értékvilág partnerszelektív mechanizmusainak elemzése*

Belényi Emese-Hajnalka: *Siket személyek jelnyelvi szocializációjának perspektívái Romániában és Magyarországon*

Varga Boglárka és Fábián Fruzsina: *A tanulásban akadályozott tanulók tehetség gondozása*

Gulyás Klára: *Gyermekneveléshez kapcsolódó roma hagyományok értelmiségi roma nők körében*

Lengyel Emese: *Politikai szatíráról az ideológia hirdetéséig. Jegyzet az operettműfaj és a politika viszonyához*

Szekció VII.: Művészet és tudomány

Szekcióvezető: Fehér Virág

Horváth Mónika: *Vázlat egy készülő Dugonics-monográfiához*

Földvári Csilla Zsuzsanna: *Czövek Lajos népdalfeldolgozásainak elemzése pedagógiai szempontból*

Szűcs Maja: *George Pal, holland animációs filmipar magyar megalapítója*

Lengyel Emese: *A víg özvegy filmes adaptációinak narratív elemzése*

Dobos Viola: *A Színpad című folyóirat és a magyar színhátság kapcsolata*

Pájer Szabolcs: *A plakát szerepe az Est-lapok életében*

Lengyel Erik Krisztián: *Notációs jelek megfigyeltései Karlheinz Stockhausen Zyklus című műve alapján*

Varga Eszter: *A Sémamód Kérdőív vizsgálata a disszociációs bajlamb, a felnőttkori kötődés és a szülői bánásmód viszonylatában*

Osváth Máttyás: *A Sémamód Kérdőív (SMI) hazai adaptációja*

Pavlovics Zsófia: *Jean Anouilh Antigone című drámájának hegeli interpretációja*

Section VIII.: Interdisciplinary II.

Chairman: Tibor Roskó and Magdolna Nemes

Fruzsina Papp: *Subversion of Traditional Gender Roles in Sofia Coppola's The Beguiled*

Moses Amanor Padi és Benedek Andrea: *Examination of the current higher educational system in the wake of the forth industry revolution from lecturers point of view*

Georgina Csordás: *Empirical study of the personal self-reflection, regarding purposes in life.*

Ivett Szalóme Horváth: *The improvement of elementary school students' handwriting skills with physiotherapy exercises through the development of fine motor skills in contribution with teachers*

Norbert Tóth: *Education Policy Concerning Hungarian Roma Communities. Difficulties resulting from terminology*

Orsolya Jánosy: *Outgoing student mobility at the University of Debrecen*

Andrea Szávó: *The Acquisition of Telicity Marking in L2 English*

Rebeka Kuszinger: *The Ever-Present Child: The Significance of Metanarrativity in Ian McEwan's Atonement*

Bajtek Beáta: *Examination of the connection between the lifestyle indicators and depressive mood disorders*

Petrika Erzsébet: *Sport Events and Mental Health at Young Impaired Persons*

Szekció IX.: Település és termelés

Szekcióvezető: Virág Ádám

Magyar Balázs Dávid: *Bűn és megbocsátás? Paráznának lenni Genfben és a „kálvinista Rómában” a 16. században*

Dezső Kinga Julianna: *Az épület, melynek két év pompa jutott - A Debreceni Református Egyetemi Templom a II. világháború éveiben*

Béni Brigitta Anett: *Kutatási nehézségek és megoldások Dévaványa város biedelemtörténeteinek vizsgálatában*

Bán Gergely Károly: *Városhierarchia-kutatás mint interdiszciplináris tér*

Vadász Márton: *Irányok és feladatok a „paraszttbarokk” kutatásában*

Miklós Viktor: *Temetőkateszter készítése egy nógrád megyei településen*

Virág Ádám: *A szociális szövetkezetek és a termelőszövetkezetek hasonlósága*

Csukás Enikő: *Sharing economy az adóelkerülés tükrében*

Buzgó Gábor: *Földkérdés a bihari Nagyléta községben az 1920-as években*

Nagy Gergő: *Álmosd település szerkezeti változásai a középkortól a jelen korig.*

Szekció X.: Különleges Bánásmód

Szekcióvezető: Mező Katalin

Reszeginé Vályogos Krisztina: *Különleges bánásmódot igénylők a hazai oktatási jogszabályok tükrében*

Jenei Tamás: *Szakszókincs-gyűjtemény a Debreceni Egyetemen*

Fucskó Mónika: *A „Fogyatékoságtudomány” megjelenésének jelentősége a fogyatékkal élő emberek életében*

Kovács Edina Mária és Bihari Zsanett: *Pedagógushallgatók viszonyulása az együttneveléshez és a fogyatékos-sággal élő személyekhez*

Molnár Alexandra: *A tanulásban akadályozott fiatalok életcéljai és életkilátásai*

Verebélyi Gabriella: *A nyelvi hátrány szerepe a tanulási akadályozottság kialakulásában*

Zágonyné Nagy Szilvia: *LongiKid- Neuro-szenzomotoros teszt a 3 hónapos-11 éves korú gyermekek állapotmegismerésére*

Balogh Regina: *Eltérő ütemű mozgás és beszédfejlődés vizsgálata kisgyermekkorban*

Lívják Emília: *Az egészségfejlesztő testmozgás szerepe az óvodai komplex tevékenységrendszerben*

Majoros Dóra: *Fogápolással összefüggő tartalmak az óvodáskorúak egészségnevelésében*

Szekció XI.: Adatok/Data

Szekcióv./Chairman: Roskó Tibor

Fehér Virág, Oláh Barnabás és Roskó Tibor: *Internethasználati szokások, társas támasz, cyberbullying és adatvédelmi tudatosság középiskolások körében*

Bene Viktória: *Ne tedd, mert később csalódást okozhat a neted! Hogyan hívjuk fel a digitális generáció figyelmét az online világ veszélyeire?*

Roskó Tibor, Fehér Virág és Oláh Barnabás: *Adatvédelmi tudatosság az egyetemisták és középiskolások körében*

Uzonyi Noémi: *Hálózatok fejlődési modelljei*

Barnabás Oláh, Virág Fehér and Tibor Roskó: *Screen time habits, cyberbullying and peer support among disadvantaged adolescents involved in the child welfare system*

Sirmad Mahmood Hashmi: *Comparative Sentiment Analysis: Great Britain VS the United States of America using YouTube*

Ashly Susan Simon: *Digital image analysis of therapeutic markers in breast cancer*

Ahiya Ahammed and Sirmad Mahmood Hashmi: *Classification by Clustering: Ensemble approach for Classification*

Ahiya Ahammed and Sirmad Mahmood Hashmi: *Hybrid adaptive rule based classification*

Olteanu Lucián Líviusz: *A pályaválasztás során felépő pszichológiai hatások*

Szekció XII.: Interdiszciplináris III.

Szekcióvezető: Petrika Erzsébet

Ládiné Szabó Tünde Julianna: *Oktatási segédeszközök - Tankocka használata a sajátos nevelési igényű tanulók körében*

Herédi Rebeka: *Az olvasási képességek hierarchikus rendszere a szövegértés-fejlesztés tükrében*

Kispál Dániel: *Új perspektívák a szövegértésre irányuló kutatások területén*

Paládi Petra: *Városi dolmányos varjak területhasználata és túlélése*

Bognár György: *Baló László, Apafi Mihály portai követe*

Barna Döme: *Lucernasavó (barnalé) tulajdonságainak feltérképezése és hasznosításának lehetőségei*

Ignácz Vivien: *A Bodrogközi Gazdasági Kisvasút*

Apró Anna: *Az éjszakai égbolt, mint átörökítendő természeti örökségi elem*

Dózsa Gréta: *Az alkoholizmus hatásai a fizikális állapotra fizioterápiás szempontból*

Bihari Kitti: *Erminov terápia alkalmazása lumbális protrusio és discus hernia kezelésében*

Gergely Virág: *Talajok eltemetődési korának mérése földigilisztá bioszferoidok C-14 korolásával*

Szekció XIII.: K+F

Szekcióvezető: Mező Ferenc

Katalin Mező: *Creativity and Innovation*

Ferenc Mező: *The OxIPO-model of human information processing – from neurobiological basics to development of creative learning*

Ferenc Mező and Katalin Mező: *Pedagogical and Psychological diagnostic by visual, music, dance and literature arts*

Pšenáková Ildikó: *Interaktív tesztek a tudásszint mérésére*

Peter Pšenák: *A Vue framework használata weboldalak készítésénél*

Mező Katalin és Mező Ferenc: *Művészetdiagnosztikai mérőeszköz fejlesztése*

Szabóné Balogh Ágota: *Kognitív képességek informatikai alapú fejlesztése felső tagozatban*

Lestyán Erzsébet: *Tanulási jellemzők fejlődése 10-14 éves korban differenciált foglalkoztatási programban résztvevő tanulóknál*

Katalin Zsuzsa Kecskeméti-Székely and Rita Szebeni: *The role of fathers in early personality development*

Sáfrány Judit: *Iskolapszichológia*

Sándor Csibi: *Behavioral features related to the use of information technology assets in kindergarten and school age children*

Mónika Csibi: *Role of adolescent characteristics in the effectiveness of smoking prevention programs*

Az 5. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára 2020-ban kerül sor. 2020 tavaszán információk találhatóak majd a www.kockakor.hu és www.kpluszf.com honlapokon, s az OxIPO folyóiratban. Tisztelettel invitáljuk Önt is!