

**A X. KÜLÖNLEGES BÁNÁSMÓD
NEMZETKÖZI INTERDISZCIPLINÁRIS KONFERENCIA
MESTERSÉGES INTELLIGENCIA VONATKOZÁSAI**

Szerző:

Mező Katalin (Ph.D.)
Debreceni Egyetem
(Magyarország)

Szerző e-mail címe:
kata.mezo1@gmail.com

Cite: Mező Katalin (2025): A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi
Idézés: Interdiszciplináris Konferencia mesterséges intelligencia vonatkozásai.
Mesterséges Intelligencia – interdiszciplináris folyóirat, VII. évf. 2025/1. szám.
77-84.

Doi: <https://www.doi.org/10.35406/MI.2025.1.77>



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License.

EP / EE: Ethics Permission / Etikai engedély: KFS/2025/MI0005

Reviewers: Public Reviewers / Nyilvános Lektorok:
Lektorok: 1. Erzsébet Lestyán (Ph.D.), Gál Ferenc Egyetem
2. Olteanu Lucian (Ph.D.), Gál Ferenc Egyetem (Magyarország)

Anonymous reviewers / Anonim lektorok:
3. Anonymous reviewer (Ph.D.) / Anonim lektor (Ph.D.)
4. Anonymous reviewer (Ph.D.) / Anonim lektor (Ph.D.)

Absztrakt

A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián lehetőség nyílt a Neumann János Program főbb témáinak, köztük a mesterséges intelligenciának a figyelembevételére is. E rendezvény példáján keresztül a tanulmány bemutatja, hogy egy nem kifejezetten mesterséges intelligencia fókuszú szakmai rendezvény milyen módon kapcsolódhat e témakörhöz is.

Kulcsszavak: különleges bánásmód, MI

Diszciplínák: pedagógia, pszichológia, informatika

Abstract

ARTIFICIAL INTELLIGENCE ASPECTS OF THE 10TH INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONFERENCE ON SPECIAL TREATMENT

At the 10th International Interdisciplinary Conference on Special Treatment, attention was also given to key themes of the Neumann János Program, including artificial intelligence. Using this event as an example, the study demonstrates how a professional conference not primarily focused on artificial intelligence can still meaningfully engage with this topic.

Keywords: special treatment, AI

Disciplines: pedagogy, psychology, informatics

A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia 2025 április 24-26.-a között valósult meg Hajdúböszörményben, a Debreceni Egyetem Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Karának és a, Különleges Bánásmód folyóirat szerkesztőségének társszervezésében.

A konferencia a MEC-SZ-24 számú projekt a [Kulturális és Innovációs Minisztérium Nemzeti Kutatási Fejlesztési és Innovációs Alap](#)ból nyújtott támogatásával, a MEC-SZ-24-149060 pályázati program finanszírozásában valósult meg.

A rendezvényen 13 ország 335 résztvevője vett részt, és 212 szerző 146 előadása került közlésre (köztük négy nyilvános plenáris előadás – v.ö.: 1. ábra).



1. ábra: a konferencia számokban. Forrás: a Szerző



A konferencia kapcsolódása a Neumann János Program témáihoz

A különleges bánásmódot igénylő (például. sajátos nevelési igényű; beilleszkedési, tanulási és magatartási nehézséggel küzdő; kiemelten tehetséges) gyermekekre, tanulókra fókuszáló konferencia sajátossága, hogy e speciális célcsoportokat kutató, segítő szakemberek előadásai mellett a Neumann János Program olyan témáival kereste a kapcsolatot, mint:

a) az egészséges élet megőrzését szolgáló megelőző, gyógyító és ellátó fejlesztések/rendszerek kiépülése, fejlődése a kora gyermekkortól kezdve az időskorig. A praktikus tapasztalatokat, új kutatási eredményeket közlétező előadások sokrétűen kapcsolódtak ehhez a témakörhöz – tekintve, hogy ez a terület állt legközelebb a konferencia címében jelzett különleges bánásmód tevékenységek köréhez, illetve a különleges bánásmódot igénylők célcsoportjához (lásd például: Vekerdy-Nagy Zsuzsanna professzorasszony plenáris előadását – 2. ábra, Vekerdy-Nagy, 2025).

2. ábra: Vekerdy-Nagy Zsuzsanna a gyermekrehabilitáció elmúlt 50 évének tapasztalatait tekintette át. Forrás: Kiss Róbert által készített fénykép



b) környezettudatos és fenntartható fejlődésre épülő, klímasemlegességet hangsúlyozó új technológiák alkalmazása. A Neumann János Program jelen altémája a különleges bánásmódot igénylők körén belül leginkább a tehetségek, illetve a tehetséggondozás vonatkozásában jelent meg. Társadalmi szempontból különösen lényeges, hogy az újabb és újabb generációk tagjait, különösen a tehetséges, s így a jövőben nagyobb eséllyel döntési pozíciókba kerülő fiatalokat, szüleiket, pedagógusait kellően érzékenyítsük a környezettudatosság és fenntartható fejlődés, illetve a klímasemlegesség tekintetében (lásd például: Horák, Major és Grabovac, 2025; 3. ábra). A nemzetközi konferencia lehetővé tette a tema hazai és külföldi kutatói közötti tapasztalatcserét, a jó gyakorlatok megosztását, s lehetőséget teremtett jövőbeli nemzetközi kutatási lehetőségek, projektek megalapozásának.

3. ábra: Horák, Rita; Major, Lenke and Grabovac, Beáta a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián az oktatás és a környezettudatosság témáját is érintette. Forrás: Kiss Róbert által készített fénykép



c) a mesterséges intelligencia, a digitális eszközpark és digitális átállás fellendülése, a magas szintű digitális készségek fejlesztését lehetővé tevő megoldások, készség-fejlesztő oktatási módszerek bevezetése az érintettek oktatásában, nevelésében, fejlesztésében és teljes körű ellátásában. Az erősen nevelés- és oktatásközpontú konferencián a digitális oktatási megoldások, a mesterséges intelligencia nevelési-oktatási alkalmazásai, az oktatási célú robotok, a mesterséges pszichológia témakörökkel kapcsolatos előadásokra, szakmai vélemény. és tapasztalatcserére is lehetőséget biztosított a rendezvény (példa: Mező Ferenc plenáris előadása – 3. ábra; Mező F., 2025).

3. ábra: Mező Ferenc előadása a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián a mesterséges pszichológia oktatási vonatkozásaira hívta fel a figyelmet. Forrás: Kiss Róbert által készített fénykép



Lehetőség adódott arra is, hogy e három témakör egyetlen prezentáción belül jelenjen meg – illusztris példa erre Szabó és Hegedűs, (2025) szerzőpáros előadása; lásd: 4. ábra).

4. ábra: Szabó Tibor és Hegedűs Orsolya előadása a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián az oktatás, a környezettudatosság és a mesterséges intelligencia témakörét egyaránt lefedte. Forrás: Kiss Róbert által készített fénykép



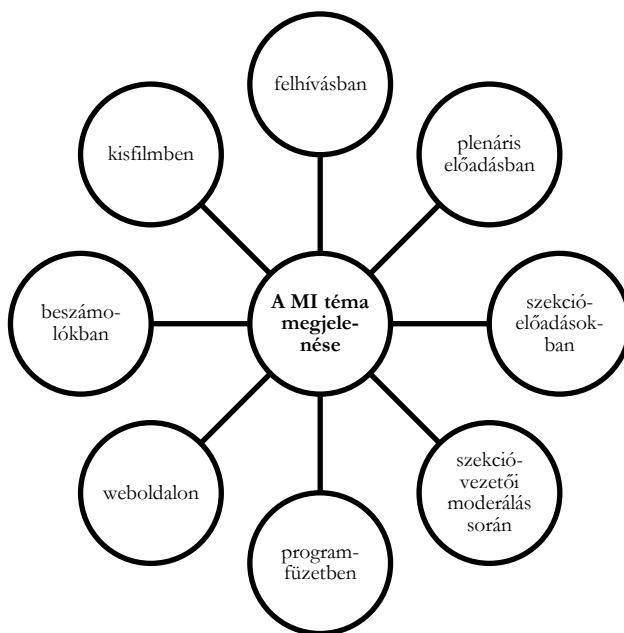
Az alábbiakban az utóbbi, a mesterséges intelligenciára vonatkozó témakör különleges bánásmódra fókuszáló konferencián történő megjelenésének módszertani lehetőségei kerülnek áttekintésre.

A mesterséges intelligencia témakör megjelenési lehetőségeinek módszertani vonatkozásai

A mesterséges intelligencia témakör (röviden: MI téma) felvetését, facilitálását célzó tevékenységek e különleges bánásmódot igénylő gyermekekre, tanulóakra koncentráló konferencián többek között az alábbiak voltak (5. ábra):

1. A MI téma megjelenése a rendezvényre invitáló felhívásban. A Net1-7 irodalmi hivatkozásokban láthatók a rendezvény kapcsán megjelent, meghívást célzó sajtóközlemények, s azokban

5. ábra: A mesterséges intelligencia (MI) téma népszerűsítési lehetőségei a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia során. Forrás: a Szerző



a Neumann János Program témáira, azokon belül többek között a mesterséges intelligencia és digitális átállás témáira történő utalások.

2. *A MI téma megjelenése a rendezvényen közlésre kerülő nyilvános, plenáris előadásokban.* A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián az egyik nyilvános plenáris előadás (Mező F., 2025) a mesterséges pszichológiára és annak oktatási vonatkozásaira hívta fel a figyelmet.

3. *A MI téma megjelenése a rendezvényen közlésre kerülő szekcióelőadásokban.* Az eleve mesterséges intelligencia és digitális kultúra téma köré szervezett szekciókban, vagy egyéb fókuszú

szekciókban is megjelenhetnek a mesterséges intelligenciával kapcsolatos prezentációk, témafelvetések, téma népszerűsítés (Mező K., 2025).

4. *A MI téma szekcióvezetői felvetése, moderálása a rendezvény alkalmával.* A mesterséges intelligencia téma és egy adott szekció egyéb témájú előadásai közötti összefüggésekre a szekcióvezetők is felhívhatják a figyelmet, ilyen jellegű kérdést intézhetnek az előadókhoz, illetve ilyen jellegű szakmai vitát kezdeményezhetnek és moderálhatnak a jelenlévők körében.

5. *A MI téma megjelenése a rendezvényről szóló közleményekben, programfüzetben.* A rendezvény

programját, absztraktjait bemutató kiadványok is lehetőséget adhatnak a mesterséges intelligenciára, digitális átállásra, kultúrára irányuló figyelemfelhívásoknak – lásd: a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia programját és absztraktjait, illetve Neumann János Programra (s így a mesterséges intelligencia és digitális átállás témakörökre) történő információkat tartalmazó kiadványt (Mező K., 2025).

6. *A MI téma megjelenése a rendezvényről szóló weboldalon.* A MEC-SZ-24-149060 pályázati azonosító számú projekt keretében például egy weboldal is létrejött (lásd: Net8), amely a mesterséges intelligencia téma népszerűsítését, figyelembe ajánlását is tartalmazza a Neumann János Program kapcsán.

7. *A MI téma megjelenése a rendezvényről szóló beszámolóokban.* A mesterséges intelligencia és digitális átállás témakör egy-egy projektet, rendezvényt követően, az arról szóló beszámolóokban is megjeleníthető. Jelen esetben a Net9-12 szakirodalmi hivatkozások tartalmazzák például a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról szóló, folyóiratokban megjelenő ilyen jellegű beszámolókat.

8. *A MI téma megjelenése a rendezvényről szóló kisfilmben.* A népszerűsítés céltémája (esetünkben a mesterséges intelligencia és a digitális átállás) a rendezvénnyel kapcsolatos filmösszeállításokban (lásd például: Net13) is megjelenhet közvetlen (például narrációs szövegben is feltüntetett) és/vagy közvetett módon (például háttérképek, kivetített prezentációs tartalmak révén).

Zárógondolatok

A mesterséges intelligencia multidiszciplináris megközelítést lehetővé tevő téma, így nemcsak az informatikai szakmai fórumokon célszerű megvitatni tudományos kutatási lehetőségeit, e kutatások legfrissebb eredményeit.

A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia jó példája lehet annak, hogy a nem kifejezetten mesterséges intelligencia fókuszú szakai rendezvények is megszervezhetők úgy, hogy egyben a MI témakört is magukba foglalják.

Irodalom

- Horák, Rita; Major, Lenke and Grabovac, Beáta (2025): Eco-emotions of Hungarian higher education students in Vojvodina [HU: Vajdasági magyar felsőoktatásban tanulók ökoérzelmei]. In Mező, Katalin (Ed.): *Program és absztraktok – Program & Abstracts – 10. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia / 10th International Interdisciplinary Conference About Special Treatment*. Debreceni Egyetem, Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Kar, Debrecen. 108-109. o. E-ISBN 978-963-490-707-7
- Mező, Ferenc (2025): Educational implications of artificial psychology: action proposals by the International Learning Research Network (ILEARN) [HU: A mesterséges pszichológia oktatási vonatkozásai: a nemzetközi tanuláskutató hálózat (ILEARN) cselekvési javaslatai]. In Mező, Katalin (Ed.): *Program és*

- absztraktok – Program & Abstracts – 10. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia / 10th International Interdisciplinary Conference About Special Treatment.* Debreceni Egyetem, Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Kar, Debrecen. 171-172. o. E-ISBN 978-963-490-707-7
- Mező, Katalin (Ed.)(2025). *Program és absztraktok – Program & Abstracts – 10. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia / 10th International Interdisciplinary Conference About Special Treatment.* Debreceni Egyetem, Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Kar, Debrecen. E-ISBN 978-963-490-707-7
- Net1: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián történő részvételre. *OxIPO – interdiszciplináris tudományos folyóirat*, 2024/4., 87-88. o. Megnyitva: 2025.06.30. URL: https://www.kpluszf.com/assets/docs/OxIPO/OxIPO_2024_4_087_KB10_meghivo.pdf
- Net2: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára. *Különleges Bánásmód - Interdiszciplináris folyóirat*, 10(4), 191-192. Megnyitva: 2025.06.30. URL: <https://ojs.lib.unideb.hu/kulonlegesbanasmod/article/view/15344/13155>
- Net3: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián történő részvételre. *OxIPO – interdiszciplináris tudományos folyóirat*, 2025/1., 99-100. o. Megnyitva: 2025.06.30. URL: https://www.kpluszf.com/assets/docs/OxIPO/OxIPO_2025_1_099_KB10_meghivo.pdf
- Net4: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián történő részvételre. *Lélektan és hadviselés – interdiszciplináris folyóirat*, 2024/2., 89-90. o. Megnyitva: 2025.06.30. URL: https://www.kpluszf.com/assets/docs/LH/LH_2024_2_089_KB10_meghivo.pdf
- Net5: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencián történő részvételre. *Mesterséges Intelligencia – interdiszciplináris folyóirat*, 2024/2., 89-90. o. Megnyitva: 2025.06.30. URL: https://www.kpluszf.com/assets/docs/MI/MI_2024_2_089_KB10_Meghivo.pdf
- Net6: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára. *Különleges Bánásmód - Interdiszciplináris folyóirat*, 11(1), 129-130. Megnyitva: 2025.06.30. URL: <https://ojs.lib.unideb.hu/kulonlegesbanasmod/article/view/15583/13294>
- Net7: Meghívó a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára. *Különleges Bánásmód - Interdiszciplináris folyóirat*, 11(SI), 229-230. Megnyitva: 2025.06.30. URL: <https://ojs.lib.unideb.hu/kulonlegesbanasmod/article/view/15609/13316>

Net8: *A X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia weboldala.*
Megnyitva: 2025.06.30. URL:
https://konferencia.unideb.hu/hu/kb_interdiszciplinaris_konferencia

Net9: Beszámoló a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról. *Különleges Bánásmód - Interdiszciplináris folyóirat*, 11(2), 157-161.
Megnyitva: 2025.06.30. URL:
<https://ojs.lib.unideb.hu/kulonlegesbanasmod/article/view/15805/13436>

Net10: Beszámoló a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról. *OxIPO – interdiszciplináris tudományos folyóirat*, 2025/2., 99-103. o.
Megnyitva: 2025.06.30. URL:
https://www.kpluszf.com/assets/docs/OxIPO/OxIPO_2025_2_099_MezoK.pdf

Net11: Beszámoló a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról. *Lélektan és hadviselés – interdiszciplináris folyóirat*, 2025/1., 121-125. o.
Megnyitva: 2025.06.30. URL:
https://www.kpluszf.com/assets/docs/LH/LH_2025_1_121_KBX_Beszamolo.pdf

Net12: Beszámoló a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris

Konferenciáról. *Mesterséges Intelligencia – interdiszciplináris folyóirat*, 2025/1., 105-109. o.
Megnyitva: 2025.06.30. URL:
https://www.kpluszf.com/assets/docs/MI/MI_2025_1_105_MezoK.pdf

Net13: *X. Különleges Bánásmód Konferencia* (kisfilm a X. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciáról, Hajdúböszörmény, 2025. április 24-26.). Megnyitva: 2025.06.30.
URL: <https://youtu.be/BYVksSEwy0>

Szabó, Tibor and Hegedűs, Orsolya (2025): Developing environmental awareness through the use of robotic tools among fourth-grade primary school students [HU: A környezettudatosság fejlesztése robotikai eszközök alkalmazásával az általános iskola negyedik osztályos tanulói körében]. In Mező, Katalin (Ed.): *Program és absztraktok – Program & Abstracts – 10. Különleges Bánásmód Nemzetközi Interdiszciplináris Konferencia / 10th International Interdisciplinary Conference About Special Treatment*. Debreceni Egyetem, Gyermeknevelési és Gyógypedagógiai Kar, Debrecen. 248-249. o. E-ISBN 978-963-490-707-7