

Bárdos Dániel

bardos.daniel@filozofia.bme.hu

Filozófia és Tudománytörténet Tanszék

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

1111 Budapest, Egry József u. 1. E/605

Születési dátum: 1988. 09. 23.

Nyelvtudás: angol

AOS & AOI

AOS: Áltudományok, biológia filozófiája, paleontológia filozófiája

AOI: Elmefilozófia, környezeti etika

MUNKAHELYEK

2021 – HUN-REN, MTA Lendület, Értékek és Tudomány Kutatócsoport, tudományos munkatárs

2021 – BME GTK Filozófia és Tudománytörténet Tanszék, egyetemi adjunktus

TANULMÁNYOK

2021 – PhD, ELTE BTK Filozófiatudományi Doktori Iskola, Analitikus Filozófia Program (Summa Cum Laude)

2014-17 – BME GTK Tudományfilozófia és Tudománytörténet Doktori Iskola (megszűnt)

2012-14 – MA, Filozófia, PTE BTK (Summa Cum Laude)

2009-12 – BA, Szabadbölcset (Filozófia szakirány), PTE BTK (Summa Cum Laude)

2007-09 – BSc, ELTE TTK Földtudomány (befejezetlen)

PUBLIKÁCIÓK

KÖNYVEK

2025. *Science, Pseudoscience and the Demarcation problem* (Cambridge Elements sorozatban). Cambridge University Press. (Tuboly Ádám Tamással)

2025. *Tudomány, áltudomány, és ami közte van*. Libri. (Tuboly Ádám Tamással)

2022. *Kőbe zárt evolúció*. Akadémia Kiadó, Budapest.

SZERKESZTETT KÖTETEK

2023. *Emberarcú tudomány – áltudományok és összeesküvés-elméletek fogságában*. Typotex, Budapest. (with Ádám Tamás Tuboly)

TANULMÁNYOK

Fortcoming. 'The practice turn' In Flavia Padovani and Ádám Tamás Tuboly (eds.) *Routledge Handbook of the History of Philosophy of Science*. Routledge (with Alexandra Karakas)

Forthcoming. 'Kreacionizmus a régi és új demarkációprobléma tükrében.' *Kaleidoscope*.

2024. 'Régi és új demarkációprobléma a bölcsészet- és társadalomtudományokban.' *ETHNOGRAPHIA* 135: 1 152-154. (Tuboly Ádám Tamással)

2023. 'Tudományok és áltudományok elhatárolásáról: Avagy miért hagytuk abba az aggodást és szerettük meg az elmosódott határokat.' In Bárdos Dániel és Tuboly Ádám Tamás (eds.) *Emberarcú tudomány – áltudományok és összeesküvés-elméletek fogságában*. Typotex, Budapest. (Tuboly Ádám Tamással)

2023. 'A kongói dinoszaurusz és az erszéyes farkas: Avagy mikortól lesz valami áltudomány.' In Bárdos Dániel és Tuboly Ádám Tamás (eds.), *Emberarcú tudomány – áltudományok és összeesküvés-elméletek fogságában*. Typotex, Budapest.

2022. 'A vita „maximuma”. Amikor a hatásosság fontosabb a racionalitásnál' *Elpis* 15: (1-2), 133-152.

2022. 'Vizuális reprezentációk a megszakított egyensúly korai történetében.' *Polanyiiana* 31/2 63-86.

2017. 'A biológia filozófiai?' In Bárány Tibor (eds.) *Kiskáté, Múút könyvek*, Miskolc. 148-154.

2017. 'The Shape of Biology to Come? The Account of Form and Form of Account in Hoffmeyer's Biosemiotics.' *Tradition and Discovery* 43: (1) 32-50. (Zemplén Gáborral)

2016. 'Makroevolúció, minimalizmus és a paleobiológiai forradalom'. *Különség* 16: (1) 105-114.

2014. 'Tudományfilozófiai és makroevolúciós trendek'. *Elpis* 13: (1), 80-100.

2013. 'A reprezentációk memetikai megközelítésének védelmében'. In *Annona Nova* 2012, 123-136.

RECENZÍÓK ÉS NÉPSZERŰSÍTŐ ÍRÁSOK

2024. 'A new view on biology and some philosophical perspectives: Book review of How Life Works by Philip Ball.' *Interdisciplinary Science Reviews*. 2024;49(5):566-573. (Emil Toescu-val)

2024. 'A tudománytalan valláskritika és új ateizmus' *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2024/10/22/a-tudomanytalan-vallaskritika-es-uj-ateizmus>

2024. 'Nagy Ádám vs. Tudóslány: a tudománytalan vallásellenesség a tudománykommunikáció csődje.' *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2024/10/12/nagy-adam-vs-tudoslany-a-tudomanytalan-vallasellenesseg-a-tudomanykommunikacio-csodje>

2024. 'Mit mondhat a tudományfilozófia a tudomány határaitól?' *Élet és Tudomány* LXXIX/35. 1101-1103.

2024. 'Elhunyt Daniel Dennett, az új ateizmus négy lovasának egyike.' *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2024/04/22/ed-elhunyt-daniel-dannett-az-uj-ateizmus-negy-lovasanak-egyike>

2024. 'Az áltudományokról mindenki hallott, de beszélhetünk-e áltechnológiákról?' In *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2024/01/07/az-altudomanyokrol-mindenki-hallott-de-beszelhetunk-e-altechnologiakrol>

2023. 'Hogyan alakultak ki emberi elmék, amelyek képesek feltenni a kérdést, hogy hogyan alakultak ki emberi elmék?' In *Műút* (online) <https://muut.hu/archivum/45892>

2022. 'Különbséget lehet-e tenni tudomány és áltudomány között, és ha igen, hogyan?' In *Qubit* (online), (Tuboly Ádám Tamással) <https://qubit.hu/2022/06/10/kulonbseget-lehet-e-tenni-tudomany-es-altudomany-kozott-es-ha-igen-hogyan>

2021. 'A tudatosság születése' In *Műút* (online) <http://www.muut.hu/archivum/37594>

2021. 'Segíthetnek-e rajtunk a tények ebben az örült világban?' (Tuboly Ádám Tamással) <https://qubit.hu/2021/12/03/segithetnek-e-rajtunk-a-tenyek-ebben-az-orult-vilagban>

2021. 'Milyen lehet polipnak lenni?' In *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2021/05/22/milyen-lehet-polipnak-lenni>

2019. 'Véges lények tudománya' In *Műút* (online) <http://www.muut.hu/archivum/31876>

2019. Nyúl vagy kacska? Hogyan értelmezzük a hiányzó ősmaradványokat? In *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2019/12/01/nyul-vagy-kacska-hogyan-ertelmezzuk-a-hianyzo-osmaradvanyokat>

2019. Mit tudhatunk meg az ember előtti múltból? In *Qubit* (online) <https://qubit.hu/2019/06/30/mit-tudhatunk-meg-az-ember-elotti-multrol>

2018. 'A mély múlt és a történeti természettudományok.' In *Műút* (online)
<http://www.muut.hu/archivum/29707>

2017. 'A biológia filozófiája?' In *Műút* (online)

2016. 'A radikalitás dimenziói – határmunkálatok a 19. századi Angliában' *Századvég*, 79:1, 135-145.

KONFERENCIAELŐADÁSOK

'Tacit Knowledge and Paleoaesthetics: Visual Rhetorics in the Early History of Punctuated Equilibria.' 9th International Conference of Integrated History and Philosophy of Science. Columbia, SC, USA. 2023. March.

'Cryptozoology, the search for thylacine and the value-free ideal of science.' Workshop on the Legacy of the Value-Free Ideal of Science. University of Uppsala. 2023. February.

'Tudomány és (tudomány)filozófia képlékeny határai' (Tuboly Ádám Tamással) *Filozófia és tudomány: vetélytársak vagy szövetségesek*. Budapest, 2022. November.

'Paleoesztétika és evolúciós fadiagrammok, mint kanonikus ikonok' ELKH BTK Filozófiai Intézet, Budapest, 2022. November.

'Reggel a kávéfőzőt kapcsolom be először – A tudomány mint az antropológia és tudományfilozófia hétköznapi tárgya' (Tuboly Ádám Tamással) *A Másik antropológiai értéktartalma* 2022. October.

'Defining life and the technological challenges of searching for alternative microbial life' Budapest Workshop on Philosophy of Technology. Budapest, 2019. December.

'Hogyan tervezzük evolúciós fát? A megszakított egyensúly vizuális reprezentációi.' *Design és tudomány*. Budapest, 2018. May

'A megszakított egyensúly, mint vizuális metafora egy tudomány vita dichotomizálására [Punctuated equilibria, as a visual metaphor for creating dichotomies in a scientific controversy].' *Tanszéki TDK*, 2017. November

'Fogadjunk-e a dinoszauruszok színére? [Should we bet on the color of the dinosaurs?]' *Kutatók Éjszakája* 2016, 2016, September.

'Az emergens-karakter kritérium az evolúció hierarchikus modelljeiben, avagy miért nem gyengén emergens fajsztintú tulajdonság a földrajzi elterjedés? [The emergent-character criteria in the hierarchical models of evolution; or why geographical range is not a weak emergent property?]' *Ütközéspontok* 3, Budapest, 2016. May.

'Emergencia a paleobiológiában? [Emergence in Paleobiology?]' VII. Budapesti Emergencia Workshop, 2015. December.

- 'Makroevolúció, minimalizmus és a paleobiológiai forradalom [Macroevolution, minimalism and the paleobiological revolution]' IV. Interdiszciplináris Doktorandusz Konferencia. Pécs, 2015. May.
- 'Makroevolúció, minimalizmus és a paleobiológiai forradalom [Macroevolution, minimalism and the paleobiological revolution]' DOSZ Ütközéspontok 2. Konferencia – Cselekvés, autonómia, felelősség. Budapest, 2015. May.
- 'A megszakított egyensúlyi modell és a fajszelekció – avagy mire van szüksége a fajszelekcionistának? [Punctuated equilibria and species selection – what does a species selectionist need?]' Tudományfilozófia és Tudománytörténet Doktori Iskola TDK Konferenciája, 2014. October.
- 'Megszakított egyensúly és fajszelekció – magyarázati pluralizmus a paleobiológiában [Punctuated equilibria and species selection – explanatory pluralism in paleobiology].' Pécs, 2014. May.
- 'A megszakított egyensúlyi modell és a fajprobléma [Punctuated equilibria and the species problem].' A PTE Művészetelméleti és Filozófiai Intézet Hallgatói Konferenciája. Pécs, 2014. April.
- 'Makroevolúciós trendek: az evolúció minimalista modelljei [Macroevolutionary trends – the minimalist models of evolution].' Kerényi 20 – A 20 éves Kerényi Károly Szakkollégium Konferenciája. Pécs, 2013. May.
- 'A mémelmélet védelmében – egy ellen-ellenvetés [In defense of meme theory – a counterargument].' PTE BTK Filozófia Tanszékének Hallgatói Konferenciája, Pécs, 2012. May.
- 'A mentális reprezentációk memetikai megközelítésének védelmében [In defense of the memetical approach of representations].' A Kerényi Károly Szakkollégium Szakmai Hete, Pécs, 2012. April.

OKTATÁS

- Filozófia (angol és magyar nyelven), BME (2015 –)
- Tudományfilozófia (magyar nyelven), BME (2019 –)
- Biológia filozófiája (magyar nyelven), BME (2022 –)
- Elmefilozófia (magyar nyelven) BME (2025 –)
- Kutatásmódszertan (magyar nyelven), BME (2017–2021)
- Tudomány és áltudomány (magyar nyelven), BME (2021–2023)
- Filozófia (magyar nyelven), Magyar Képzőművészeti Egyetem (2021–22)
- Tudományfilozófia (magyar nyelven), Rajk Szakkollégium (2021 –)
- Áltudományok filozófiája (angol nyelven), Engame Akadémia (középiskolásoknak) (2024 –)