

CURRICULUM VITAE

Dr. Németh Attila, PhD

Személyes adatok:

Születési hely, idő: Debrecen, 1982. május 11.
Nemzetiség: magyar
Lakcím: 4029 Debrecen, Eötvös u. 98.

Telefon: +36 20 981-2983
e-mail: dr.attila.nemeth@gmail.com

MTMT profil:

m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10020442&view=dataSheet

ResearchGate profil: researchgate.net/profile/Attila_Nemeth2

Academia profil: mme.academia.edu/AttilaN%C3%A9meth

Nyelvtudás:

magyar nyelv - anyanyelv
angol nyelv - középfok
német nyelv - alacsony

Iskolai végzettség, fokozatok:

Okleveles biológus, MSc (2006)

(Szupra-individuális biológia)

Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

Diplomadolgozat címe: A nyugati földikutyá (*Spalax leucodon*) öko-faunisztikai és genetikai vizsgálata.

PhD (2011)

Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

Doktori értekezés címe: A kárpát-medencei földikutyák (Rodentia: Spalacinae) rendszertana, elterjedése és természetvédelmi helyzete.

Egyéb ismeretek:

jogosítvány, „B” kategória
állami vadászvizsga
mezőgazdasági technikus bizonyítvány

Szakmai tapasztalatok:

- 2010 - 2012** Eötvös Loránd Tudományegyetem, Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék
pozíció: Kutató
leírás: A földikutyák (Rodentia: Spalacinae) evolúciójának vizsgálata a „TÁMOP-4.2.1/B-09/1/KMR-2010-0003” pályázat keretében
- 2010 - 2013** Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület (BirdLife Hungary)
pozíció: Kisemlős-szakértő
leírás: Kisemlős-monitoring tevékenység a „Rákosi vipera (*Vipera ursinii rakosiensis*) védelme a Kárpát-medencében” (LIFE07 NAT/H/000322) című LIFE projektben
- 2013 - 2013** Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság
pozíció: Külső Projektszakértő
leírás: Szakmai tanácsadás az EU által támogatott „Fenntartható szikes és vizes élőhely-rehabilitációs program védett területeken” (ECOREHAB2 - HURO/1101/162/1.3.1/02) című projekt megvalósítása során
- 2013 - 2015** MTA-MTM-ELTE Paleontológiai kutatócsoport
pozíció: Posztdoktor kutató
leírás: A negyedidőszaki klímaváltozások biológiai sokféleségre gyakorolt hatásainak tanulmányozása egy evolúciós modellállat paleontológiai-biológiai interdiszciplináris vizsgálatán keresztül
- 2015 - 2017** Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság
pozíció: Pályázati referens (partner koordinátor)
leírás: „A kerecsensólyom és a parlagi sas táplálékbázisának megőrzése a Kárpát-medencében” (RAPTORSPREYLIFE - LIFE13 NAT/HU/000183) című LIFE projekt keretében a közép-magyarországi földikutyá- és ürgeállományokhoz kapcsolódó projektakciók szakmai koordinációja
- 2018 - 2018** Bükki Emlőstani Kutatócsoport Egyesület
pozíció: Kutató (kisemlős célfajokhoz kötődő tevékenységek szakmai koordinátora)
leírás: „A kerecsensólyom és a parlagi sas táplálékbázisának megőrzése a Kárpát-medencében” (RAPTORSPREYLIFE - LIFE13 NAT/HU/000183) című LIFE projekt valamennyi kisemlős

célfajokhoz kapcsolódó szakmai tevékenységeinek irányítása, koordinálása

- 2018 - 2018** Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság
pozíció: Pályázati referens (projekt koordinátor)
leírás: „A kerecsensólyom és a parlagi sas táplálékbázisának megőrzése a Kárpát-medencében” (RAPTORSPREYLIFE - LIFE13 NAT/HU/000183) című LIFE projekt szakmai irányítása
- 2020 - 2020** Magyar Természettudományi Múzeum
pozíció: Partner koordinátor (pályázati referens)
leírás: „A pannon gyepek és kapcsolódó élőhelyek hosszú távú megőrzése az Országos Natura 2000 Priorizált Intézkedési Terv stratégiai intézkedéseinek megvalósításával” (GRASSLANDLIFE IP-LIFE17 IPE/HU/000018) című LIFE projekt földikutyá- és ürgeállományokhoz valamint közösségi szempontból jelentős gerinctelenekhez kapcsolódó projektakcióinak vezetése, szakmai koordinációja
- 2021 -** Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Természetvédelmi Állattani és Vadgazdálkodási Tanszék
pozíció: tudományos munkatárs

Kutatási érdeklődés:

A földikutyák (Rodentia: Spalacinae) evolúciójának tanulmányozása térben és időben genetikai, molekuláris filogenetikai, paleontológiai, ökológiai (ökoфизиológiai) és etológiai vizsgálatok révén. A csoport filogeográfiájának és biogeográfiájának vizsgálata. Az ökológiai, fiziológiai, mikrobiológiai, valamint a kromoszómális adaptációs mechanizmusok szerepe a földikutyák evolúciója során. A földikutyák valamint megőrzésének természetvédelmi biológiai megalapozása.

A klímaváltozások valamint az emberi tevékenység biológiai sokféleségre gyakorolt hatásainak vizsgálata a negyedidőszak (késő pleisztocén, holocén és antropocén) során.

Mérsékeltövi nyílt, füves élőhelyek élővilágának természetvédelme.

Díjak, elismerések:

- 2015** Környezetvédelmi Tudományos Ifjúsági Pályadíj
Magyar Tudományos Akadémia
- 2016** Miniszteri Elismerő Oklevél
Magyarország Földművelésügyi Minisztere
- 2016** European Early Career Conservation Award
(Európai Ifjúsági Természetvédelmi Pályadíj)
Society for Conservation Biology

Szerkesztői tevékenység szakfolyóiratoknál:

- Frontiers in Mammal Science

Bírálati tevékenység szakfolyóiratoknál:

- Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae
- Antropocene
- F1000Research
- Folia Zoologica
- Frontiers in Mammal Science
- Global Change Biology
- Hystrix
- Integrative Zoology
- Journal of Thermal Biology
- Journal of Vertebrate Biology
- Mammalian Biology
- Mammal Review
- Nature-Scientific Reports
- North-Western Journal of Zoology
- PeerJ
- Természetvédelmi Közlemények
- Zoological Journal of the Linnean Society
- Zoologischer Anzeiger (Journal of Comparative Zoology)
- Zoology in the Middle-East

Szakértői tevékenység:

Az Agrárminisztérium Földkútya- és Ürgevédelmi Szakértői Csoportjának felkért tagsága 2009-től

Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület, Emlősvédelmi Szakosztály, titkár 2012-től

Oktatói gyakorlat:

- Állatrendszertan III. és IV. gyakorlat: biológus, biológia tanár szakos hallgatók számára, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2010-2012.
- Bevezetés az Állattanba II.: biológus szakos hallgatók számára, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2010-2012.
- Introductionary Zoology I. és II.: angol nyelvű biológus képzésben részt vevő hallgatók számára, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2010-2012.
- Systematic Zoology III. és IV. practical: angol nyelvű biológus képzésben részt vevő hallgatók számára, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2010-2012.
- Tudományos kutatások a természettudományi múzeumokban, tudománykommunikáció szakos hallgatók számára, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2013-2015.
- Környezet- és természetvédelmi jog és politika előadás és gyakorlat: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2021-
- Természetvédelmi genetika és génmegőrzés: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2021-
- Konzervációbiológia: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2021-
- Kutatástervezés előadás és gyakorlat: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2021-
- Globális környezeti rendszerek: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2021-
- Tájökológia: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2022-
- Természet és tájvédelem előadás: mezőgazdasági vízgazdálkodási és környezettechnológiai BSc szakos nappali hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2023-2025
- Természetvédelmi élőhelykezelés előadás és gyakorlat: természetvédelmi mérnök BSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2023-2025
- A föld élővilága előadás: természetvédelmi mérnök MSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2024-
- Biogeográfia előadás és gyakorlat: természetvédelmi mérnök BSc szakos nappali és levelező hallgatók számára, Debreceni Egyetem, 2026-

Témavezetői tevékenység:

- Rózsás Anita, biológus MSc, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2007.
- Sugár Szilárd, biológus BSc, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, 2009.
- Vidacs Júlia Anna, biológus BSc, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2011.
- Sugár Szilárd, biológus MSc, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, 2012.
- Rác Péter, természetvédelmi mérnök MSc, Soproni Egyetem, 2013.
- Krivek Gabriella, biológus BSc, Szegedi Tudományegyetem, 2014.
- Moldován Orsolya, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2014.
- Sendula Tímea, biológus MSc, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2014.
- Ruzsa János, környezettudomány MSc, Eötvös Loránd Tudományegyetem, 2018.

- Schneider Viktor, természetvédelmi mérnök BSc, Szent István Egyetem, 2018.
- Zsófi Nikolett, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2022
- Muhamad Firdaus bin Mohd Wadzir, MSc, Debreceni Egyetem, 2023
- Schneider Viktor, természetvédelmi mérnök MSc, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, 2023
- Farkas Levente, természetvédelmi mérnök BSc, Debreceni Egyetem, 2024
- Illés Emília, természetvédelmi mérnök BSc, Debreceni Egyetem, 2025
- Sipos Dorina Nikolett, természetvédelmi mérnök BSc, Debreceni Egyetem, 2025
- Kantár Norbert, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2025
- Kecskeméti Péter, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2025
- Ráski István, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2025
- Veres Alexandra, természetvédelmi mérnök MSc, Debreceni Egyetem, 2025

Tagság hazai és nemzetközi szervezetekben:

- Magyar Biológiai Társaság, 2003-
- Magyar Emlőstani Társaság, 2006-
- Eurasian Dry Grassland Group, 2009-
- Az Agrárminisztérium Földkútya- és Űrgevédelmi Szakértői Csoportja, 2009-
- Bükk Emlőstani Kutatócsoport Egyesület 2010-
- Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület 2012-
- Society for Conservation Biology 2019-
- Vadonlások Közössége Természetvédelmi Egyesület 2021-

Debrecen, 2026. március 27.



Dr. Németh Attila