

Esettanulmány egy intézményi adatrepozitóriumi rendszer és a hozzá tartozó szolgáltatás kialakításához

Száldobágyi Ádám

Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtár

Data steward

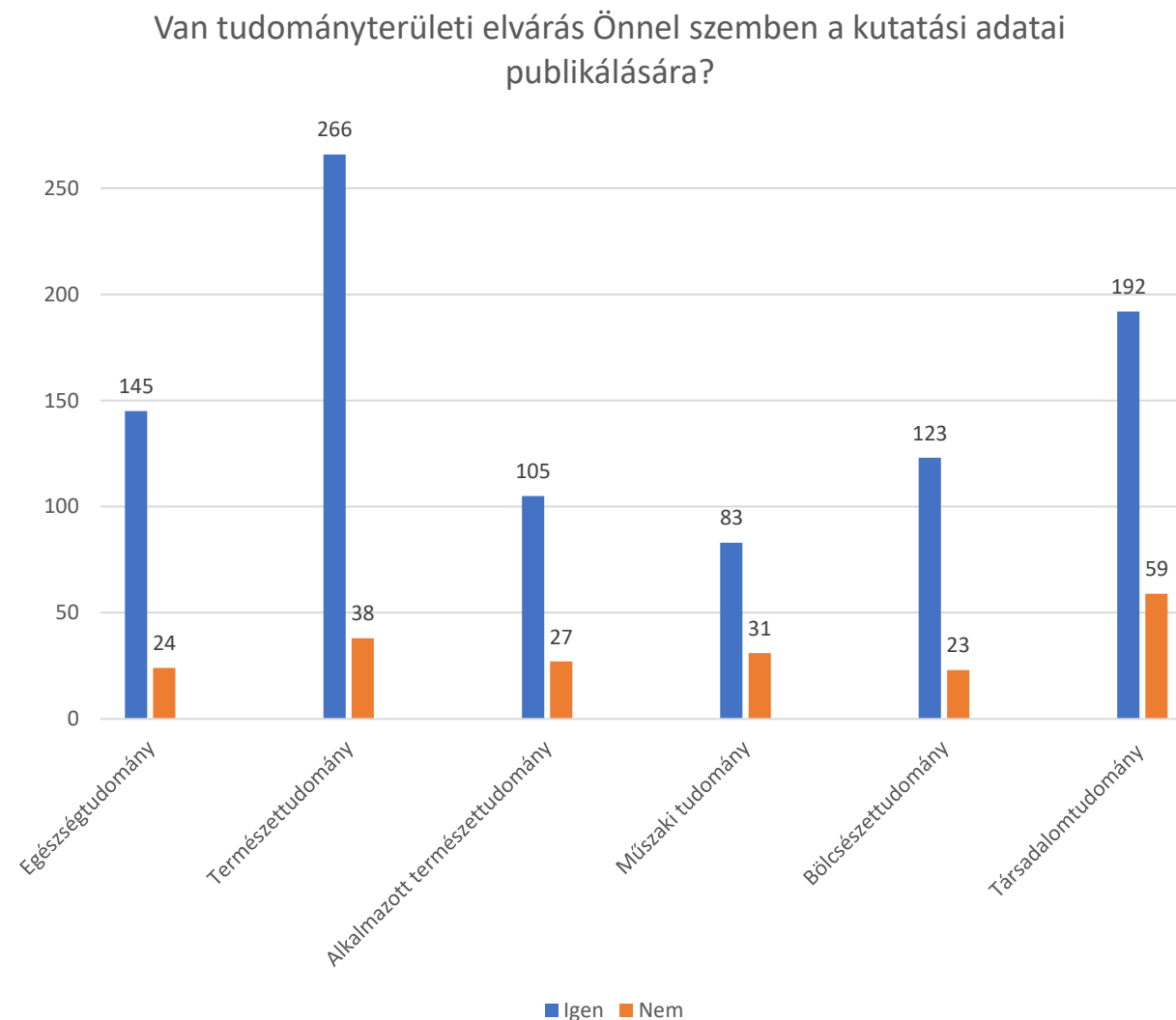


DEBRECENI
EGYETEM



Kutatási adatkezelési elvárások

- 2021-ben az OTKA és az Élvonal pályázatok kiírásában kritériumként jelent meg a kutatási adatkezelési terv.
- 2021. október 18-án a Nemzeti Kutatási Fejlesztési és Innovációs Hivatal kezdeményezésével, az Innovációs és Technológiai Minisztérium támogatásával egy állásfoglalás született, amelyben kiemelt szerepet kap a FAIR és a CARE adatkezelés, továbbá a hazai kutatási adat-kezelési infrastruktúra kiépítésének támogatása.



Open Science és FAIR adatkezelési elvárások

- Az Open Science mozgalom hatására egyre nagyobb figyelem övezi a kutatási adatokat.
- Egyre több kutatótámogató szervezet szabályozza az általuk finanszírozott projektek adatmegosztását.
- Az adatrepozitórium segítse a FAIR (Findable, Accessible, Interoperable and Reusable) adatkezelést.
- Legyen megbízható (minősített repozitórium)
- Alapvető elvárás egy adatrepozitóriummal szemben, hogy illeszkedjen a nemzeti és az nemzetközi szabványokhoz.



Mikor mondhatjuk, hogy egy adatcsomag megfelel a FAIR követelményeknek?

- 1. Az adatcsomag **megtalálható**, ha metaadatai az adathalmaz PID -jét és az adatfájl érvényes URI -jét tartalmazzák.
- 2. Egy adatcsomag akkor **elérhető**, ha az adatfájl metaadat leírásában található érvényes URL-en keresztül elérhető.
- 3. Egy adatcsomag akkor **interoperábilis**, ha olyan formátumban tárolják, ami géppel olvasható (machine-readable).
- 4. Egy adatcsomag akkor **újrafelhasználható**, ha valamelyik Creative Commons (CC) licenc szerepel a metaadat leírásában.



„All stakeholders should recognise that research data repositories are an essential part of the infrastructure for open science.”¹

Intézményi adatrepozitóriumok jelentősége

A tudományos kutatás során keletkezett publikálni kívánt kutatási adatok tárolására használt platformok.

- Első lépésként az adott tudományterületnek dedikált adattárat keressünk.
- **Ha nem találtunk ilyet, akkor az intézményünk által üzemeltetett rendszert használjuk.**
- Használjunk interdiszciplináris repozitóriumot, például: [Zenodo](https://zenodo.org/), [Figshare](https://figshare.com/), [DRYAD](https://dryad.org/)

¹, Business models for sustainable research data repositories: <https://doi.org/10.1787/23074957>

The background image is a photograph of a library interior. It features a large, circular opening in the center, through which a spiral staircase is visible. The walls are lined with bookshelves filled with books. The lighting is warm and the overall atmosphere is quiet and scholarly.

A szolgáltatás evolúciója

Debreceni Egyetem adatrepozitórium: Adattár

**UNIVERSITY of
DEBRECEN**

Search ▾ User Guide Sign Up Log In

Metrics 278 Downloads

Contact Share

Upload Guide

Search this dataverse... Find Advanced Search

☒ Datasets (14)

☒ Datasets (21)

☐ Files (189)

Dataverse Category

Teaching Course (4)

Department (2)

Organization or Institution (2)

Research Group (2)

Research Project (2)

More...

Publication Year

2022 (9)

2021 (26)

Author Name

Sramkó, Gábor (9)

Szaldobagyi, Adam (7)

Bán, Miklós (3)

Duna-Ipoly National Park (2)

Fazekas-Paragh Judit (1)

More...

Subject

Other (15)

Medicine, Health and Life Sciences (13)

Earth and Environmental Sciences (7)

Computer and Information Science (2)

Keyword Term

Carabus, Budapest (1)

OpenBioMaps (1)

múzeum (1)

természettudomány (1)

whole-genome, Sicista, Rodentia, genome as-
sembly (1)

1 to 10 of 35 Results

Sort ▾

DERMDI2022

Mar 29, 2022 - Kutatási adatkezelés 2022 Dataverse

Szaldobagyi, Adam, 2022, "DERMDI2022", <https://doi.org/10.48428/ADATTAR/JPCOFR>, University of Debrecen, V3,
UNF:6:54BazpAQRsuRNnXVoDe61A== [fileUNF]

Ez a feltöltés tartalmazza a kurzushoz tartozó oktatási anyagokat.

Kutatási adatkezelés 2022 Dataverse [DEENK]

Feb 28, 2022 Kutatási adatkezelés Dataverse



Colchicum bulbocodium draft genome assemblies

Feb 2, 2022 - Genome Assembly Dataverse

Sramkó, Gábor, 2022, "Colchicum bulbocodium draft genome assemblies", <https://doi.org/10.48428/ADATTAR/BRKD6W>, University of
Debrecen, V1

This is a series of draft genome assemblies of the species Colchicum bulbocodium (Colchicaceae, Liliales, Angiospermatophyta).

Crambe tataria draft genome assemblies

Feb 2, 2022 - Genome Assembly Dataverse

Sramkó, Gábor, 2022, "Crambe tataria draft genome assemblies", <https://doi.org/10.48428/ADATTAR/BUREEF>, University of Debrecen,
V1

This is a series of draft genome assemblies of the species Crambe tataria (Brassicaceae, Brassicales, Angiospermatophyta).

Pulsatilla kostyczewii draft genome assemblies

Feb 2, 2022 - Genome Assembly Dataverse

Sramkó, Gábor, 2022, "Pulsatilla kostyczewii draft genome assemblies", <https://doi.org/10.48428/ADATTAR/NCP1DA>, University of
Debrecen, V1

This is a series of draft genome assemblies of the species Pulsatilla kostyczewii (Ranunculaceae, Ranunculales, Angiospermatophyta).

Pulsatilla patens draft genome assemblies

Feb 2, 2022 - Genome Assembly Dataverse

Sramkó, Gábor, 2022, "Pulsatilla patens draft genome assemblies", <https://doi.org/10.48428/ADATTAR/KIGZFR>, University of Debrecen,
V1



Kutatói visszajelzések

- „Összességében szerintem egy jól használható, funkciókban gazdag átlátható felületet hoztak össze, amit a jövőben remélhetőleg sokan fognak használni. Én a magam részéről csak ajánlani tudom a kollegáimnak.”
- „Töltöttem fel adatokat, nekem elég egyértelmű volt a felhasználói felület használata. A guide alapján új dataverse-t is hoztam létre. A többi átolvasására nem volt szükségem mert minden egyértelműen mutatta magát.”
- „Az oldal felülete számomra könnyen kezelhető volt, egyértelmű és átlátható. Az adatfeltöltés is egyszerű feladat volt, a lépések követhetők.”

Úton a FAIR működés felé!

Szolgáltatást támogató dokumentációk:

- Adattár Általános Szerződési Feltételek
- Adattár Repository Policy

Felhasználókat segítő ajánlások:

- RDA Adatpublikálási Munkacsoport ajánlásai
- Adattár: kutatási adatokhoz tartozó licenz ajánlások
- Szabványok, repozitóriumok és stratégiák: A felfedezés, az alkalmazás és a használat elősegítése

[illegible]



License Clearance Tool

An easy and automatic approach in license clearance



Our wizard guides you through the needed information for clearing your resources, facilitating openness and reproducibility in research.

[Login via MAOD AAI](#)

[Explore the tool as a guest user](#)

Illesszük be a meglévő infrastruktúrába!



University of Debrecen Electronic Archive

Magyar English

Login

DIGITAL LIBRARY | THESES | PHD DISSERTATIONS | PUBLICATIONS | ALL OF DEA

DEA Home > Publikációs adatbázis > Publikációs Adatbázis > View Item

Help

Return migration of Common Cuckoos (*Cuculus canorus*) between breeding grounds in Hungary and wintering grounds in Africa as documented by non-PTT GPS technology

Title: Return migration of Common Cuckoos (*Cuculus canorus*) between breeding grounds in Hungary and wintering grounds in Africa as documented by non-PTT GPS technology

Author: Bán, Miklós
Moskát, Csaba
Fülöp, Attila [show more]

Source: Journal of Ornithology. -159 : 2 (2018), p. 337-344. -J Ornithol. - 0021-8375. - 2193-7206

URI: <http://hdl.handle.net/2437/265613>

Date: 2018

Subject: Természettudományok
Biológiai tudományok

Publisher's version: <http://link.springer.com/10.1007/s10336-017-1508-x>

Search DEA

Go

☒ Search DEA
☐ This Collection
[Advanced Search](#)

Browse

All of DEA
Communities & Collections

Files in this item

Restricted Availability

Nem hozzáférhető

2.152Mb

Bán Miklós



DE > TTK

Biológiai és Ökológiai Intézet

Evolúciós Állattani és Humánbiológiai Tanszék
adjunktus 2001-

Elérhetőség

Név: Bán Miklós

Affiliáció: Debreceni Egyetem. Természettudományi és Technológiai Kar. Biológiai és Ökológiai Intézet. Evolúciós Állattani és Humánbiológiai Tanszék / University of Debrecen. Faculty of Science and Technology. Institute of Biology and Ecology. Department of Evolutionary Zoology and Human Biology

További profilok: MTMT, ResearchGate

Fokozat

- PhD, Debreceni Egyetem (2013)

13. **Bán, M.**, Moskát, C., Fülöp, A., Hauber, M.: Return migration of Common Cuckoos (*Cuculus canorus*) between breeding grounds in Hungary and wintering grounds in Africa as documented by non-PTT GPS technology.

J Ornithol. 159 (2), 337-344, 2018.

[doi](#) [DEA](#) [Adattár](#)

Folyóirat-mutatók: [Q1](#) Animal Science and Zoology

IF: 1.472

 nyomtatható verzió

Feltöltött közlemény:	34
DEA-ban:	34
OA:	10
Publikációs időszak:	2006-2021
Összesített Impakt Faktor érték:	63.562

OA letöltési statisztika [megtekintése >>](#)

Tegyük láthatóvá!

FAIRsharing

GENERAL INFORMATION

 Dev

 UNIVERSITY of DEBRECEN Adattár

 Awaiting DOI



Type

Repository

Registry

Database

Description

Adattár stores research data associated with the University of Debrecen, and provides services such as data transfer, storage and sharing. As a result, research data is easily accessible and more visible to the scientific community in each field, following disciplinary standards. Adattár aims to foster best practices of findability and accessibility of research data, and will provide guidance regarding issues of access, privacy, and copyright. Adattár aims to be a widely used, inter-disciplinary, trusted platform for managing, sharing, and archiving research data created by the researchers associated with the university.

Homepage

<https://adattar.unideb.hu/>

Year of Creation

2021

Maintainers

[szaldo.adam](#) 

Countries developing this resource

[Hungary](#)

Subjects

[Subject Agnostic](#)

Domains

[Data Storage](#) [FAIR](#)

Taxonomic Range

[All](#)

User Defined Tags

[Institutional Repository](#)

re3data.org adatrepozitórium kereső

Repository details



Debreceni Egyetem Adattár

General	Institutions	Terms	Standards
Name of repository	Debreceni Egyetem Adattár		
Additional name(s)	University of Debrecen Dataverse		
Repository URL	https://adattar.unideb.hu/		
Subject(s)	Humanities and Social Sciences Life Sciences Natural Sciences Engineering Sciences		
Description	Adattár stores research data associated with the University of Debrecen, and provides services such as data transfer, storage and sharing. As a result, research data is easily accessible and more visible to the scientific community in each field, following disciplinary standards. Adattár aims to foster best practices of findability and accessibility of research data, and will provide guidance regarding issues of access, privacy, and copyright. Adattár aims to be a widely used, inter-disciplinary, trusted platform for managing, sharing, and archiving research data created by the researchers associated with the university.		
Contact	adattar@lib.unideb.hu		
Content type(s)	Databases Images Scientific and statistical data formats Audiovisual data Raw data Standard office documents other		
Keyword(s)	FAIR multidisciplinary		
Persistent identifier(s) of the repository	https://fairsharing.org/3815		
Repository size	14 dataverses; 21 datasets; 189 files		
Repository type(s)	institutional		
Research data repository language(s)	English		
Data and/or service provider	data provider		

[Back to search](#)

[Submit a change request](#)

[Get a badge](#)



Cite this re3data.org record:

re3data.org: Debreceni Egyetem Adattár, doi:10.6026/re3data.org/3815, Register of Research Data Repositories

Informatív és kurrens forrás az adatokról és a metaadat-szabványokról, amelyek az adatbázisokhoz és adatpolitikákhoz kapcsolódnak.

Kutatási adatok kezelésének komplex környezete

✓ General Info

✓ Form Description

3 Preview & Finalize

Previous

Finalize

argos

Back

Save

2.1.2 Milyen típusú adatok keletkeznek a kutatás során?

A kutatási adat meghatározása

A kutatási adatok a tudományos közösség által létrehozott, rögzített, elfogadott és megőrzött tényadatok, amelyek a kutatási eredmények hitelességét támasztják alá. Létrejöhetnek megfigyelések, kísérletek, szimulációk eredményeképpen – egy konkrét kutatás számára előállítva – vagy korábban gyűjtött adatok összegyűjtésével, válogatásával, feldolgozásával.

Néhány példa kutatási adattípusokra:

- adatbázis-tartalmak (videó, hang, szöveg, képek)
- alkalmazások működési adatai (naplófájlok tartalma, alkalmazások futási eredményei, szimulációk eredményei)
- audio/video anyagok, fotók, filmek, diapozitívok, hangfelvételek
- dokumentumok (szöveges vagy táblázatos formátumban)
- fehérje vagy genetikai szekvenciák
- kérdőívek, szövegátíratok, kódkönyvek
- kérdőíves felmérések válaszai, teszteredmények
- kutatási folyamat során megszerzett és/vagy előállított digitális tárgyak
- laboratóriumi jegyzetek, terepgyakorlati naplók, feljegyzések
- modellek, algoritmusok, szkriptek
- módszerek és munkafolyamatok
- szabványos működési eljárások és protokollok
- színeképek, színeképelemzések stb.

*

2.1.3 Milyen eljárással végzik az adatgyűjtést?

Adatgyűjtési eljárások:

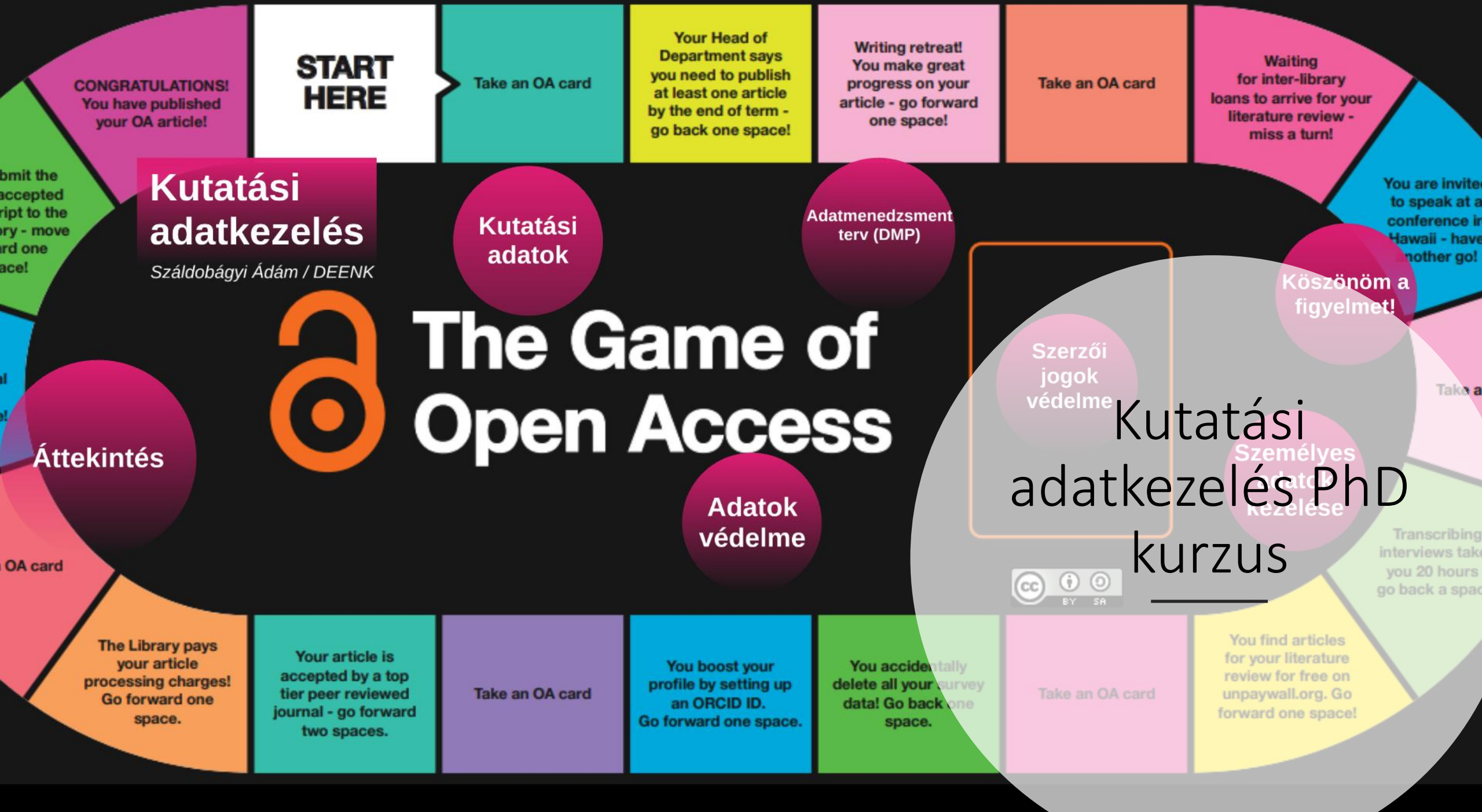
- megfigyelés
- kísérlet
- szimuláció

↑

ARGOS kutatási adatkezelési terv készítő



Felhasználók képzése





Dolgozzunk
együtt !



**DEBRECENI
EGYETEM**

Köszönöm a figyelmet!

