



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÁT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Utilizarea repozitoriului Digital Commons Data al Universității Babeș-Bolyai Cluj-Napoca (DCD-UBB)

- Ghid pentru utilizatorii membri ai comunității UBB -

v. 0.1, aprilie 2024



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Cuprins

1. [Aspecte generale](#)
2. [Înregistrarea unui nou set de date](#)
3. [Înregistrarea unei noi colecții de seturi de date](#)
4. [Înregistrarea unui nou proiect colaborativ](#)
5. [Politici de utilizare a repozitoriului de date DCD-UBB](#)



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



1. Aspecte generale

Babeș-Bolyai University Sign In / Register

Search Babeș-Bolyai University Search

Advanced search help Search results powered by Data Monitor

Filter Results 3 results Sort by Most relevant

PUBLISHED DATE

1970 2025

From 1970 To 2025

DATA TYPES

Dataset (3)

FUNDERS

Data for: Controlling the biologically-relevant reactivity in coumarin derivatives: from antioxidant to prooxidant to DNA toxicity, by Andrian et al.

Andrian, Nicoleta, Zagrean-Tuza, Cezara, Lehene, Maria, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 28 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

The open data folder contains: 1. Gaussian outputs are available as "CC_output". These files can be opened with Notepad to view the general log, or with Gaussian to explore the optimized structure. 2. Docking files are available. In the folders titled "Cc_protein" the .dlig file can be found. This file can be opened in Autodock Tools to explore the binding sites, conformations and affinities. The receptor file used is available in the same folder. 3. PDBQT files - can be opened in ChimeraX. 4. Labels C6 and C7 are used for compounds 3a and 3b in the manuscript that this dataset accompanies.

Data for: Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide

Zagrean-Tuza, Cezara, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 10 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

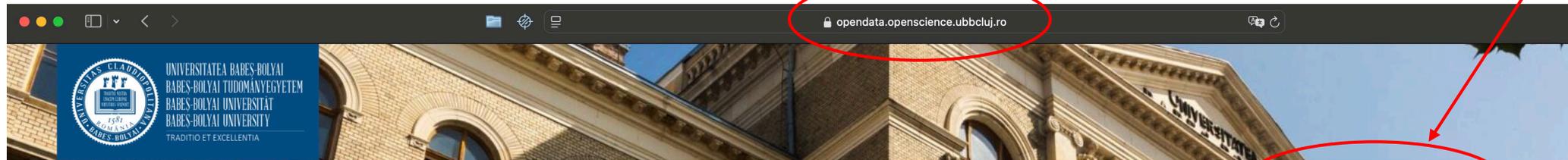
Editable data for the following manuscript Title: "Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide" Authors: Cezara Zagrean-Tuza (cezara.zagrean@ubbcluj.ro), Augustin C. Mot (augustin.mot@ubbcluj.ro), Grigore Damian, Radu Silaghi-Dumitrescu (radu.silaghi@ubbcluj.ro); Affiliations: Department of Chemistry and Department of Physics, Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca, Cluj, Romania. 1. Excel documents 1a. ABTS_pseudoperoxidase: data for Figure 4 and Figures S4 and S5 from the Supplementary material; 1b. EPR_data: resources of editable EPR spectra for Figure 3 and Figures S1, S8 and S9; 1c. Figure5_all_spectra: editable control UV-vis spectra; 1d: metA3_CA_px_Figure2: editable UV-vis spectra;...

Dataset

Export: APA | BibTeX | DataCite | RIS

Accesați <https://opendata.openscience.ubbcluj.ro>

Accesați butonul **Sign In / Register**



Babeş-Bolyai University

Sign In / Register

Search Babeş-Bolyai University

Search

[Advanced search help](#)

Search results powered by [Data Monitor](#)

Filter Results

3 results

Sort by [Most relevant](#)

PUBLISHED DATE



From 1970 To 2025

DATA TYPES

Dataset (3)

FUNDERS

Data for: Controlling the biologically-relevant reactivity in coumarin derivatives: from antioxidant to prooxidant to DNA toxicity, by Andrian et al.

Andrian, Nicoleta, Zagrean-Tuza, Cezara, Lehene, Maria, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 28 February 2025 | Universitatea Babeş-Bolyai

The open data folder contains: 1. Gaussian outputs are available as "Cx_output". These files can be opened with Notepad to view the general log, or with Gaussian to explore the optimized structure. 2. Docking files are available. In the folders titled "Cx_protein" the .dlg file can be found. This file can be opened in Autodock Tools to explore the binding sites, conformations and affinities. The receptor file used is available in the same folder. 3. PDBQT files- can be opened in ChimeraX. 4. Labels C6 and C7 are used for compounds 3a and 3b in the manuscript that this dataset accompanies.

Dataset

Export: [APA](#) | [BibTeX](#) | [DataCite](#) | [RIS](#)

Data for: Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide

Zagrean-Tuza, Cezara, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 10 February 2025 | Universitatea Babeş-Bolyai

Editable data for the following manuscript Title: "Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide" Authors: Cezara Zagrean-Tuza (cezara.zagrean@ubbcluj.ro), Augustin C. Mot (augustin.mot@ubbcluj.ro), Grigore Damian, Radu Silaghi-Dumitrescu (radu.silaghi@ubbcluj.ro); Affiliations: Department of Chemistry and Department of Physics, Babeş-Bolyai University, Cluj-Napoca, Cluj, Romania. 1. Excel documents 1a. ABTS_pseudoperoxidase: data for Figure 4 and Figures S4 and S5 from the Supplementary material; 1b. EPR_data: resources of editable EPR spectra for Figure 3 and Figures S1, S8 and S9; 1c. Figure5_all_spectra: editable control UV-vis spectra; 1d: metAt3_CA_px_Figure2: editable UV-vis spectra;...

Dataset

Export: [APA](#) | [BibTeX](#) | [DataCite](#) | [RIS](#)

ELSEVIER

Welcome

Enter your email to continue with Digital Commons Data

Email

Continue

~~Sign in with organization~~

[Get help with access](#)

Alegeți opțiunea de înregistrare prin email

Nu încercați accesul automat prin contul instituțional!!!

Completați **adresa de email instituțională UBB** și setați o parolă

ELSEVIER

Sign in

Enter your password to sign in to Digital Commons Data

Email

scu@ubbcluj.ro

Password

.....

[Forgot password?](#)

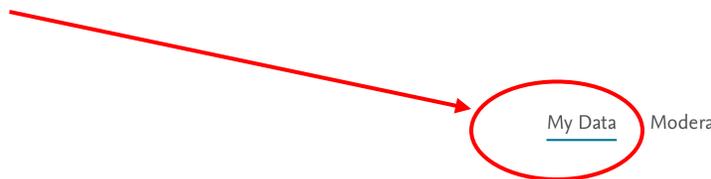
Stay signed in (not recommended for shared devices)

Sign in

[Try another account](#)

[Get help with access](#)

După înregistrare veți fi direcționați către secțiunea **My Data**



Babeș-Bolyai University

[My Data](#) Moderat

Hello Vlad

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Try: [covid-19](#), [coronavirus](#), [epidemic](#) or check our [advanced search tips](#)

Datasets Collections Projects

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

Ajunși aici, verificați dacă în partea stânga-sus a paginii apare scris **Babeș-Bolyai University**.



Dacă apare numele universității, puteți continua. Dacă apare scris **Mendeley Data**, contactați-ne la adresa de email: vlad.popovici@ubbcluj.ro

Babeș-Bolyai University

[My Data](#) [Moderate](#)

Hello Vlad

Find research data

Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Search

Try: [covid-19](#), [coronavirus](#), [epidemic](#) or check our [advanced search tips](#)



Create new dataset



Create new collection



Create new project

[Datasets](#)

[Collections](#)

[Projects](#)

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

« < Previous Page 1 of 1 Next > »

Pentru căutarea exclusiv în DCD-UBB
accesați link-ul de pe numele Universității

Secțiunea **My Data** include și acces
la un motor de căutare în **Mendeley Data**

Babeș-Bolyai University

Hello Vlad

[My Data](#) [Moderate](#)

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Try: [covid-19](#), [coronavirus](#), [epidemic](#) or check our [advanced search tips](#)

[Datasets](#) [Collections](#) [Projects](#)

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

Page 1 of 1

Motorul de căutare în DCD-UBB se află pe pagina principală a repoziitoriului și include filtre și căutare după termeni-cheie

The screenshot displays the homepage of the DCD-UBB repository. At the top left is the logo of Babeș-Bolyai University. The main navigation bar includes 'Babeș-Bolyai University', 'My Data', 'Moderation', 'Admin', and a user profile icon 'VP'. A search bar is prominently featured, containing the text 'Search Babeș-Bolyai University' and a 'Search' button. Below the search bar, there is a link for 'Advanced search help' and a note that 'Search results powered by Data Monitor'. The search results section shows '3 results' and a 'Sort by' dropdown set to 'Most relevant'. A 'Filter Results' sidebar is visible, containing three filter categories: 'PUBLISHED DATE' with a range slider from 1970 to 2025, 'DATA TYPES' with a checkbox for 'Dataset (3)', and 'FUNDERS' with an empty input field. The first search result is titled 'Data for: Controlling the biologically-relevant reactivity in coumarin derivatives: from antioxidant to prooxidant to DNA toxicity, by Andrian et al.' and includes author information and a detailed description of the data folder contents. The second result is titled 'Data for: Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide' and includes author information and a detailed description of the data.

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Babeș-Bolyai University

My Data Moderation Admin ? VP

Search Babeș-Bolyai University Search

Advanced search help Search results powered by Data Monitor

Filter Results 3 results Sort by Most relevant

PUBLISHED DATE

1970 2025

From 1970 To 2025

DATA TYPES

Dataset (3)

FUNDERS

Data for: Controlling the biologically-relevant reactivity in coumarin derivatives: from antioxidant to prooxidant to DNA toxicity, by Andrian et al.

Andrian, Nicoleta, Zagrean-Tuza, Cezara, Lehene, Maria, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 28 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

The open data folder contains: 1. Gaussian outputs are available as "Cx_output". These files can be opened with Notepad to view the general log, or with Gaussian to explore the optimized structure. 2. Docking files are available. In the folders titled "Cx_protein" the .dlg file can be found. This file can be opened in Autodock Tools to explore the binding sites, conformations and affinities. The receptor file used is available in the same folder. 3. PDBQT files- can be opened in ChimeraX. 4. Labels C6 and C7 are used for compounds 3a and 3b in the manuscript that this dataset accompanies.

Dataset

Export: APA BibTeX DataCite RIS

Data for: Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide

Zagrean-Tuza, Cezara, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 10 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

Editable data for the following manuscript Title: "Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide" Authors: Cezara Zagrean-Tuza (cezara.zagrean@ubbcluj.ro), Augustin C. Mot (augustin.mot@ubbcluj.ro), Grigore Damian, Radu Silaghi-Dumitrescu (radu.silaghi@ubbcluj.ro); Affiliations: Department of Chemistry and Department of Physics, Babeș-Bolyai University, Cluj-Napoca, Cluj, Romania. 1. Excel documents 1a. ABTS_pseudoperoxidase: data for Figure 4 and Figures S4 and S5 from the Supplementary material; 1b. EPR_data: resources of editable EPR spectra for Figure 3 and Figures S1, S8 and S9; 1c. Figure5_all_spectra: editable control UV-vis spectra; 1d: metAt3_CA_px_Figure2: editable UV-vis spectra;...

Dataset

Export: APA BibTeX DataCite RIS

Procedurile de încărcare a seturilor de date, crearea de colecții și de proiecte sunt accesibile în secțiunea **My Data**

Babeș-Bolyai University

Hello Vlad

[My Data](#) Moderar

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Try: [covid-19](#), [coronavirus](#), [epidemic](#) or check our [advanced search tips](#)

[+](#)
Create new dataset

[+](#)
Create new collection

[+](#)
Create new project

Datasets Collections Projects

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

Page 1 of 1

Tot aici pot fi accesate și editate seturile de date, colecțiile și proiectele proprii

Babeș-Bolyai University

My Data Moderat

Hello Vlad

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Try: [covid-19](#), [coronavirus](#), [epidemic](#) or check our [advanced search tips](#)

[+ Create new dataset](#) [+ Create new collection](#) [+ Create new project](#)

Datasets Collections Projects

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft



2. Înregistrarea unui nou set de date

Babeș-Bolyai University [My Data](#) [Moderator](#)

Hello Vlad

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets [Search](#)

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

[+](#) Create new dataset

[+](#) Create new collection

[+](#) Create new project

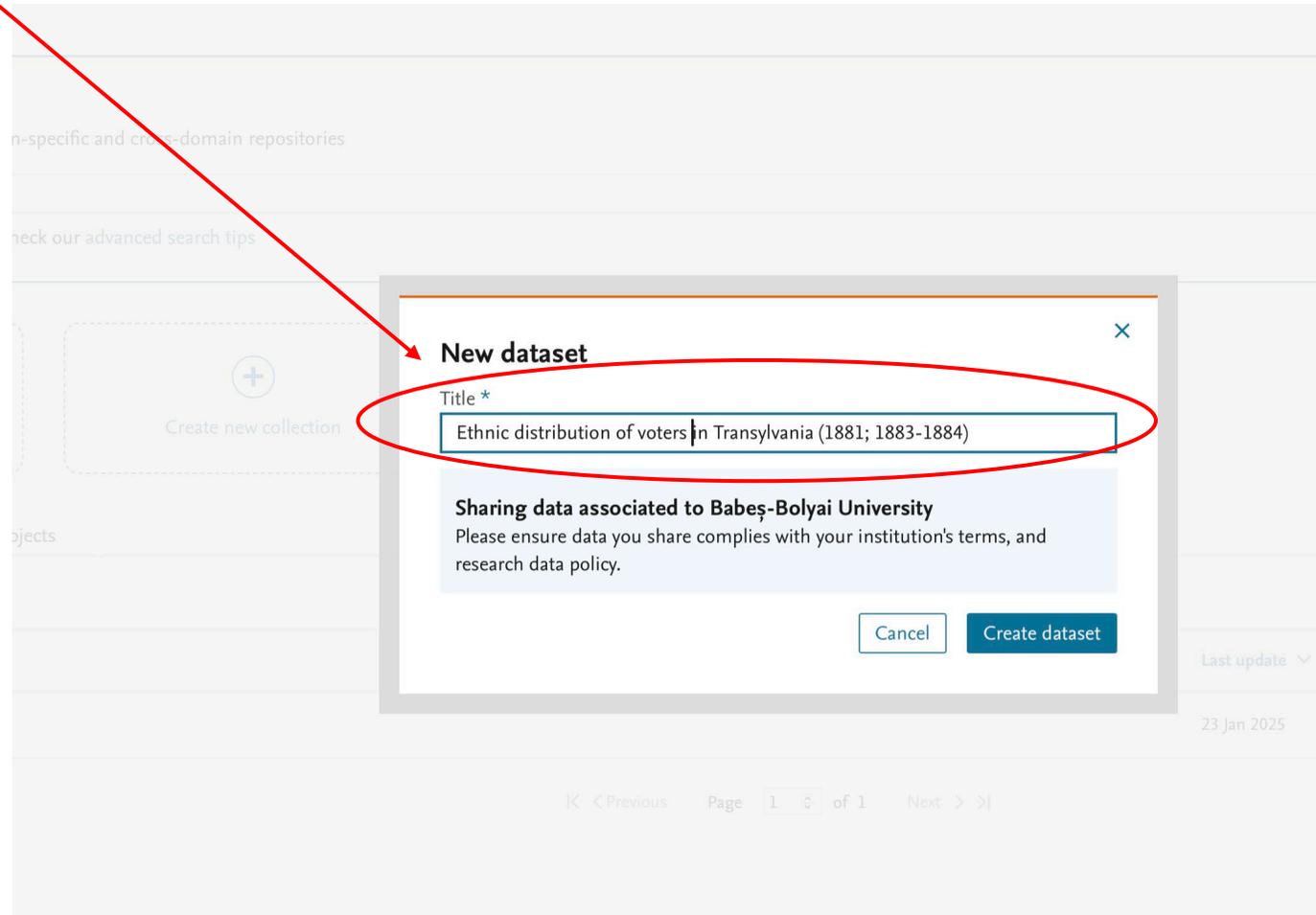
[Datasets](#) [Collections](#) [Projects](#)

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

|< < Previous Page 1 of 1 Next > >|

Introduceți titlul setului de date



n-specific and cross-domain repositories

Check our advanced search tips

Create new collection

jects

New dataset

Title *

Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)

Sharing data associated to Babeș-Bolyai University
Please ensure data you share complies with your institution's terms, and research data policy.

Cancel Create dataset

Last update ▾

23 Jan 2025

< Previous Page 1 of 1 Next >

1; 1883-1884)

Add contributor

Email address *

██████████a@gmail.com

Cancel Add contributor

Introduceți informații privind coautorii

Coautorii pot proveni și din afara comunității UBB

Puteți alege ordinea coautorilor

Contributor details

Email address
██████████a@gmail.com

First name * Last name *
Raluca Rus

Institution
e.g. University of Cambridge

ORCID iD
1234-5678-9000-0000

Contribution
A few words about the contributor's contribution

Position
1

Previous Add contributor

give appropriate credit, provide a link to the CC BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights that further permission may be required for any content within the dataset that is identified as belonging to a third party.

Change

Seturile de date trebuie însoțite de o descriere succintă, incluzând în mod obligatoriu referințe bibliografice la publicațiile realizate pe baza lor

Babeș-Bolyai University [My Data](#) IV

Draft autosaved 2 April 2025 10:10 You can close and resume the draft whenever you want.

Draft (Version 1)

* Indicated fields which must be completed before publishing

Title *

Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)

Contributors *

Raluca Rus X Vlad Popovici X + Add contributor

Description *

Ethnic distribution of voters in the constituencies from Transylvania, based on two surveys (1881 and 1883-1884) by the Romanian National Party in Transylvania and Hungary. Data extracted from the Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund (detailing of data sources can be found in the dataset). Dataset supporting the research paper: Vlad Popovici, Raluca Rus, „Romanian voters in Transylvania and Hungary. The 1881-1884 electoral survey by the Romanian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria Historia, 6, 2024, p. 29-59, DOI: 10.2478/amsh-2024-0018, accesible at: <https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018>

2349 characters left

My files

New Folder Move Delete

2 Apr 2025 10:09 905 B ...

2 Apr 2025 10:09 23.9 KB ...

Readme.txt

Transylvania voters by ethnicity 1881-1883.xlsx

Drag files or folders here

Click here to upload Upload from cloud storage

De aici se încarcă fișierele cu date, prin glisare sau selectare.

DCD-UBB recunoaște și suportă tipurile de fișiere de date menționate la adresa: [File Formats - Babeș-Bolyai University](#)

My files

-  Readme.txt
-  Transylvania voters by ethnicity 1881-1883.xlsx

 New Folder  Move  Delete

2 Apr 2025 10:09 905 B ...

2 Apr 2025 10:09 23.9 KB ...

Seturile de date vor include în mod obligatoriu un fișier **README**, format **.txt**, **codarea caracterelor: UTF-8**, cu informații privind:

- conținutul, autorii și versiunea setului de date;
- modalitatea generării / sursele compilării datelor;
- referințele bibliografice ale lucrării/lor publicate pe baza setului de date (dacă este cazul);
- sursele de finanțare a cercetării;
- orice fel de restricții asociate datelor, inclusiv legate de GDPR.

```
Readme.txt — Edited
Content of the dataset: ethnic distribution of voters in the constituencies from Transylvania, based on two surveys (1881 and 1883–1884) by the Romanian National Party in Transylvania and Hungary.

Version: 0.1, January 2025

Source: Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund (detailing of data sources can be found in the dataset)

Supported published paper: Vlad Popovici, Raluca Rus, „Romanian voters in Transylvania and Hungary. The 1881–1884 electoral survey by the Romanian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria Historia, 6, 2024, p. 29–59, DOI: 10.2478/amsh-2024-0018, accesible at: https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018

Financing source: Hungarian project K 134378 “Parliamentarism in the Dualist Period from a Regional Perspective” supported by supported by Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH).

GDPR: not applicable
```

Dacă se dorește / este necesar, seturile de date pot fi accesibile publicului doar după un anumit interval de timp de la publicarea în repozițoriu. În astfel de situații, doar titlul, autorii, descrierea și metadatele vor fi vizibile anterior ridicării embargoului.

Accesul la fișiere poate fi restricționat complet (i.e., pe o perioadă nedeterminată), în acest caz fiind vizibile aceleași elemente ca cele ale seturilor sub embargo (titlul, autorii, descrierea și metadatele).

Draft autosaved 2 April 2025 10:14 You can close and resume the draft whenever you want.

[Click here to upload](#) [Upload from cloud storage](#)

[Set embargo / Restrict access](#) [Remove](#)

Embargo date
The files will be hidden until the embargo date. Embargos are made public at 12am UTC.

Select time period or Select date

Restrict access to files
Files are kept private. Only users with permission will see them. All other metadata will be publically available on the showcase page. Researchers will be able to request access to your files, and you can decide whether to share files with specific requesters.

Licence *

CC BY 4.0
You can share, copy and modify this dataset so long as you give appropriate credit, provide a link to the CC BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights holder has endorsed you or your use of the dataset. Note that further permission may be required for any content within the dataset that is identified as belonging to a third party. [Change](#)

Atât în cazul seturilor sub embargo, cât și al celor cu acces complet restricționat, cercetătorii terți pot solicita autorilor să le acorde accesul la respectivele seturi de date, decizia în astfel de situații rămânând la latitudinea autorilor.

Drepturile legale de acces, utilizare și reproducere a seturilor de date sunt stabilite conform licențierii de tip [Creative Commons](#), pot fi stabilite la prima publicare a setului de date, sau pot modificate oricând ulterior.

Draft autosaved 2 April 2025 10:14 You can close and resume the draft whenever you want.

[Click here to upload](#) [Upload from cloud storage](#)

[Set embargo / Restrict access](#) ✕ Remove

Embargo date
The files will be hidden until the embargo date. Embargos are made public at 12am UTC.

Select time period or Select date

Restrict access to files
Files are kept private. Only users with permission will see them. All other metadata will be publically available on the showcase page. Researchers will be able to request access to your files, and you can decide whether to share files with specific requesters.

Licence *

CC BY 4.0
You can share, copy and modify this dataset so long as you give appropriate credit, provide a link to the CC BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights holder has endorsed you or your use of the dataset. Note that further permission may be required for any content within the dataset that is identified as belonging to a third party.

[Change](#)

Alte categorii de metadata includ:

- instituția / instituțiile sub egida cărora a fost creat și se publică setul de date
- informații privind etichete (e.g., domenii, tematici, cuvinte cheie) aplicabile datelor
- informații privind sursa / instituția finanțatoare

The image shows a screenshot of a metadata form with several sections highlighted by red circles and arrows. The sections are:

- Institutions:** A text input field containing "The name of a University" and a dropdown menu showing "Universitatea Babes-Bolyai x".
- Categories for this data *:** A text input field with the placeholder "Type in subject categories for suggestions".
- Funding:** A section with a "+ Add funder" button.
- Steps to reproduce:** A large text input field with a "3000 characters left" indicator.
- Related links:** A section with an "Add a related link" button.

At the bottom right of the form, there are two buttons: "Preview" and "Publish". Below the "Publish" button, it says "Create version 1".

- informații privind modalitatea de generare a datelor și pașii necesari reproducerii lor
- linkuri către alte obiecte / spații digitale relevante pentru setul de date (e.g., publicațiile realizate pe baza lor)

Draft autosaved 2 April 2025 10:13. You can close and resume the draft whenever you want.

Click here to upload Upload from cloud storage

Set embargo / Restrict access

Embargo date
The files will be hidden until the embargo date. Embargos are made public at 12am UTC.

Select time period: 3 Months, 6 Months, 1 Year or Select date: dd/mm/yyyy

Restrict access to files
Files are kept private. Only users with permission will see them. All other metadata will be visible to anyone with access to the files with specific requesters.

License *

CC BY 4.0
You can share, copy and modify this dataset so long as you give appropriate credit, provide a link to the CC BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights holder has endorsed you or your use of the dataset. Note that further permission may be required for any content within the dataset that is identified as belonging to a third party.

Institutions
The name of a University

Universitatea Babeş-Bolyai

Categories for this data *

Type in subject categories for suggestions

Election by State Voting

Funding

+ Add funder

Steps to reproduce

Add funder ✕

Funder *

Other specified

Remove other

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH)

Grant ID

K 134378 "Parliamentarism in the Dualist Period from a Regional Perspective"

Cancel Add

Metadatele pot fi introduse sub formă de informație textuală sau prin selectare dintr-o listă predefinită



Draft autosaved 2 April 2025 10:16. You can close and resume the draft whenever you want.

License *

CC BY 4.0
You can share, copy and modify this dataset so long as you give appropriate credit, provide a link to the CC BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights holder has endorsed you or your use of the dataset. Note that further permission may be required for any content within the dataset that is identified as belonging to a third party.

Institutions
The name of a University

Universitatea Babeş-Bolyai

Categories for this data *

Type in subject categories for suggestions

Election by State Voting

Funding

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH)
K 134378 "Parliamentarism in the Dualist Period from a Regional Perspective"

+ Add funder

Steps to reproduce

The original sources from which the data was extracted can be accessed at Romanian National Archives

Related links

Add a related link

Add a related link ✕

Here you can link your dataset to related entities, such as other datasets, code, or articles

Type *

Article Dataset Software

URL *

https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018/

Relationship *

is related to this dataset

Cancel Add link



Înainte de publicare, setul de date și metadatele pot fi previzualizate

Institutions

The name of a University

Universitatea Babeș-Bolyai x

Categories for this data *

Type in subject categories for suggestions

Election by State x

Voting x

Funding

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH)
K 134378 "Parliamentarism in the Dualist Period from a Regional Perspective"

Delete

+ Add funder

Steps to reproduce

The original sources from which the data was extracted can be accessed at Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund.

2856 characters left

Related links

<https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018/>
Is related to this dataset

Add a related link

Preview

Publish

Create version 1



Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)

Published: 2 April 2025 | Version 1 | Reserved DOI: 10.17632/n9zwzz5p5k.1
Contributors: [Raluca Rus](#), [Vlad Popovici](#)

Description

Ethnic distribution of voters in the constituencies from Transylvania, based on two surveys (1881 and 1883-1884) by the Romanian National Party in Transylvania and Hungary. Data extracted from the Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund (detailing of data sources can be found in the dataset). Dataset supporting the research paper: Vlad Popovici, Raluca Rus, „Romanian voters in Transylvania and Hungary. The 1881-1884 electoral survey by the Romanian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria Historia, 6, 2024, p. 29-59, DOI: 10.2478/amsh-2024-0018, accessible at: <https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018>

Download All 24.7 KB 

Files

 Readme.txt

905 B 

 Transylvania voters by ethnicity 1881-1883.xlsx

23.9 KB 

Steps to reproduce

The original sources from which the data was extracted can be accessed at Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund.

Institutions

Universitatea Babes-Bolyai

Categories

Election by State, Voting

Funding

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH)
K 134378 “Parliamentarism in the Dualist Period from a Regional Perspective”

Related Links

Article

<https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018/>
is related to this dataset

Licence

CC BY 4.0

[Learn more](#)

Draft version

Version 1 (Draft)

Published:

Draft

Reserved DOI:

10.17632/n9zwzz5p5k.1

Cite this dataset

Rus, Raluca; Popovici, Vlad (2025), “Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)”, Babeş-Bolyai University, V1, doi: 10.17632/n9zwzz5p5k.1

*DOI is reserved but not active

 Copy to clipboard

Previzualizarea include și modalitatea de citare a setului de date, cu menționarea autorilor, a titlului, a instituției-gazdă, a versiunii și a identificatorului permanent de tip DOI.

Empty text input field

Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party survey by the Romanian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria

2349 characters left

New Folder Move Delete

2 Apr 2025 10:09 905 B ...

2 Apr 2025 10:09 23.9 KB ...

Empty dashed text input field

s the rights holder has endorsed you or your use

Change

Published information

Status: Draft (Version 1)

Published version:

Visibility: Open access

Preview Share

Delete Publish

Reserved DOI: 10.17632/n9zwzz5p5k.1

Cite this dataset

Rus, Raluca; Popovici, Vlad (2025), “Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)”, Babeş-Bolyai University, VI, doi: 10.17632/n9zwzz5p5k.1

*DOI is reserved but not active

Copy to clipboard

Storage available

10 GB

Space available: 10 GB

După verificare, setul de date poate fi publicat

Provide a link to the CC-BY license, and indicate if changes were made, but you may not do so in a way that suggests the rights holder has endorsed your dataset that is identical as belonging to a third party.

ational Archives in Bucharest

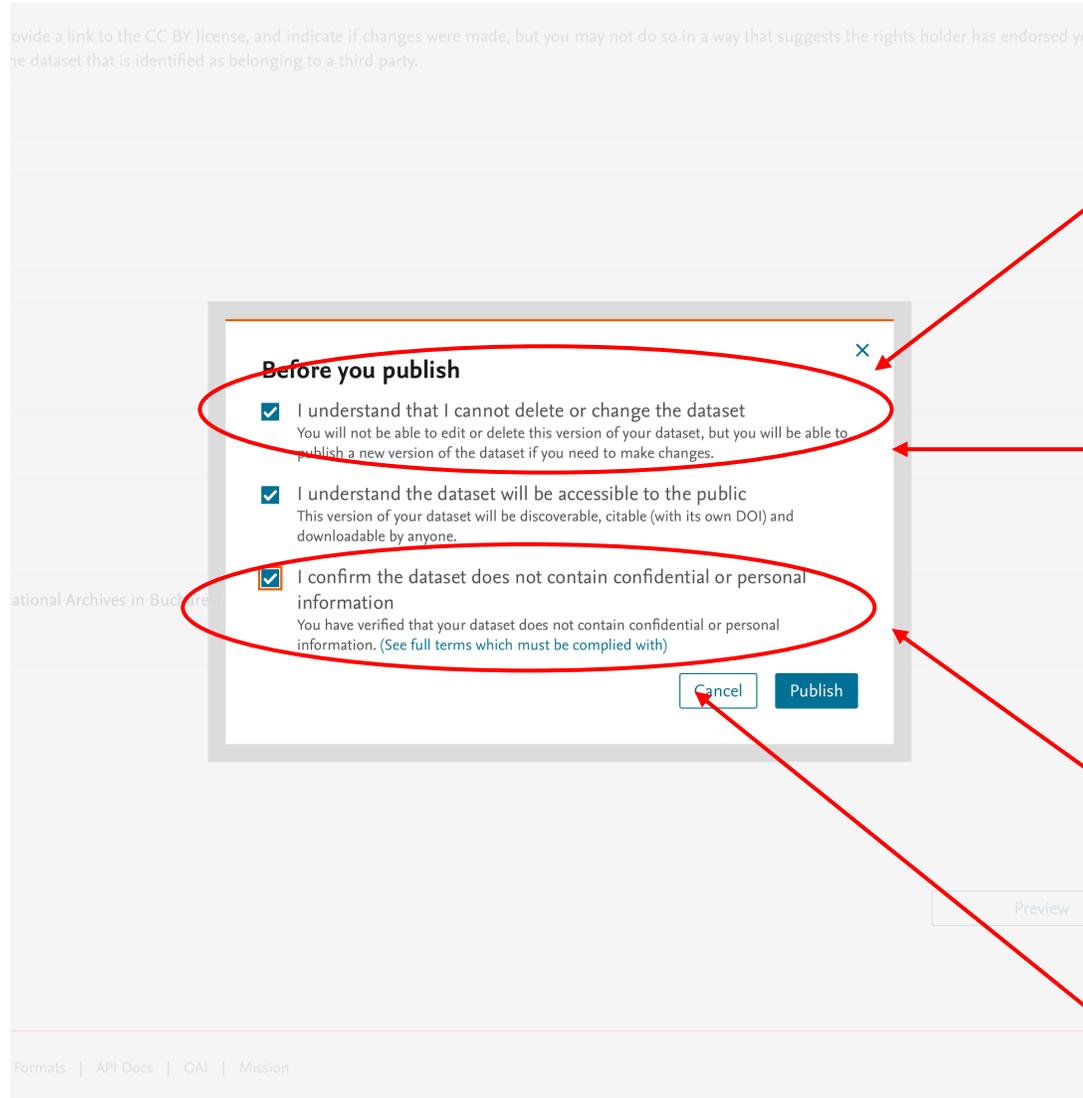
Before you publish

- I understand that I cannot delete or change the dataset
You will not be able to edit or delete this version of your dataset, but you will be able to publish a new version of the dataset if you need to make changes.
- I understand the dataset will be accessible to the public
This version of your dataset will be discoverable, citable (with its own DOI) and downloadable by anyone.
- I confirm the dataset does not contain confidential or personal information
You have verified that your dataset does not contain confidential or personal information. (See full terms which must be complied with)

Cancel Publish

Preview

Formats | API Docs | Q&A | Mission



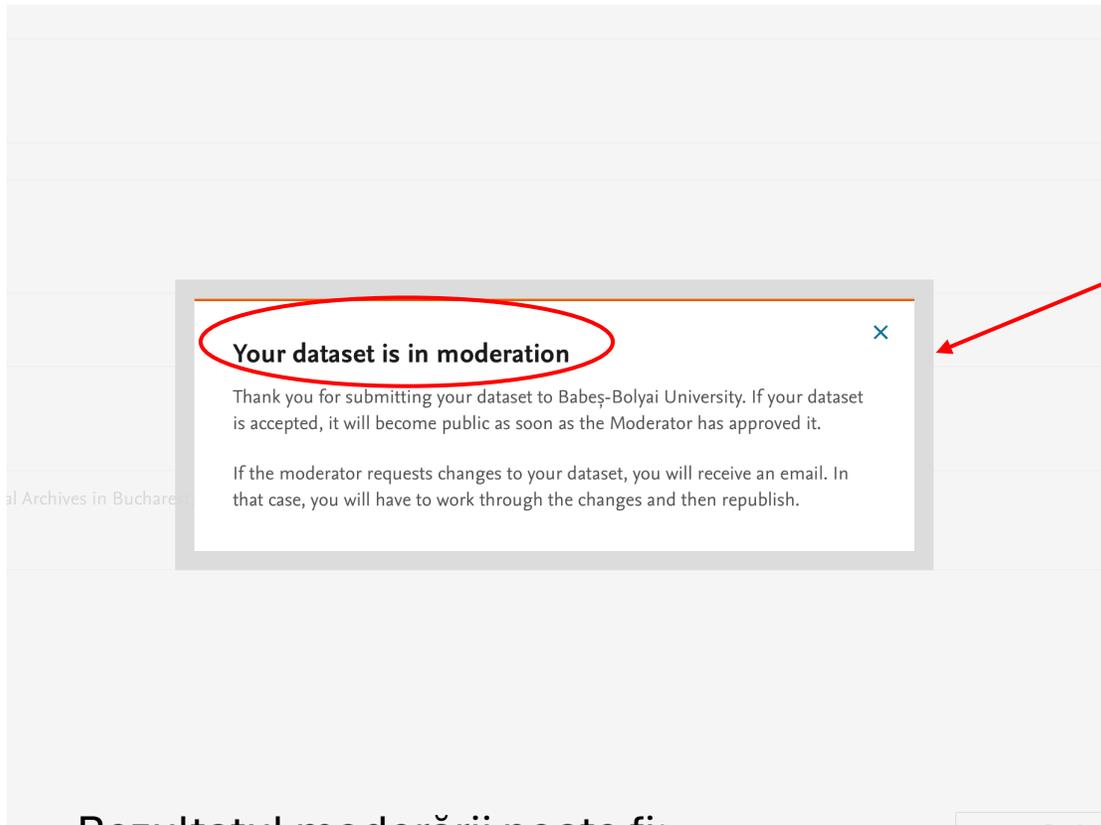
Odată publicate (adică după acceptarea de către un moderator al DCD-UBB), seturile de date nu mai pot fi șterse.

Orice modificare a unui set de date, oricât de mică, indiferent că implică fișierele de date sau doar metadatele, presupune generarea automată a unei noi versiuni a setului de date și a unui nou identificator permanent – deci, practic, a unui nou obiect digital.

Politicile de utilizare a DCD-UBB (*vide infra* Secțiunea 5) prevăd obligativitatea menționării originii / sursei datelor, iar în cazul datelor care intră sub incidența GDPR este obligatorie anonimizarea acelor informații a căror publicare contravine legislației în vigoare.

Este ferm interzisă publicarea seturilor de date a căror generare / colectare a implicat încălcarea legislației în vigoare și / sau a normelor de etică și deontologie profesională specifice cercetării științifice.

După trimiterea spre publicare, setul de date este transmis unui moderator al DCD-UBB, care verifică compatibilitatea cu cerințele tehnice și cu politicile de utilizare a repozitoriului.



Rezultatul moderării poate fi:

- acceptarea setului de date în forma transmisă;
- solicitarea efectuării unor modificări, pentru a asigura compatibilitatea cu cerințele tehnice și / sau politicile de utilizare;
- respingerea publicării setului de date.

Variantele b) și c) vor fi în mod obligatoriu însoțite de o motivare scrisă din partea moderatorului.

Your dataset is in moderation

If your dataset is accepted, it will become public as soon as it has been approved.

If the moderator requests changes to your dataset, you will receive an email. In that case, you will have to work through the changes and then republish.

Archives in Bucharest, Romanian National Party
ian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria

2349 characters left

New Folder Move Delete

2 Apr 2025 10:09 905 B ...

2 Apr 2025 10:09 23.9 KB ...

Published information

Status: Draft (Version 1)

Published version:

Visibility: Open access

Preview Share

Delete Publish

Reserved DOI: 10.17632/n9zwz5p5k.1

Cite this dataset

După acceptarea publicării setul de date va fi vizibil în lista seturilor de date ale autorilor

Babeş-Bolyai University

My Data Moderation Admin ? VP

Hello Vlad

Find research data
Search 50.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

0
datasets need moderation

[Go to moderation >](#)

[+](#)
Create new dataset

[+](#)
Create new collection

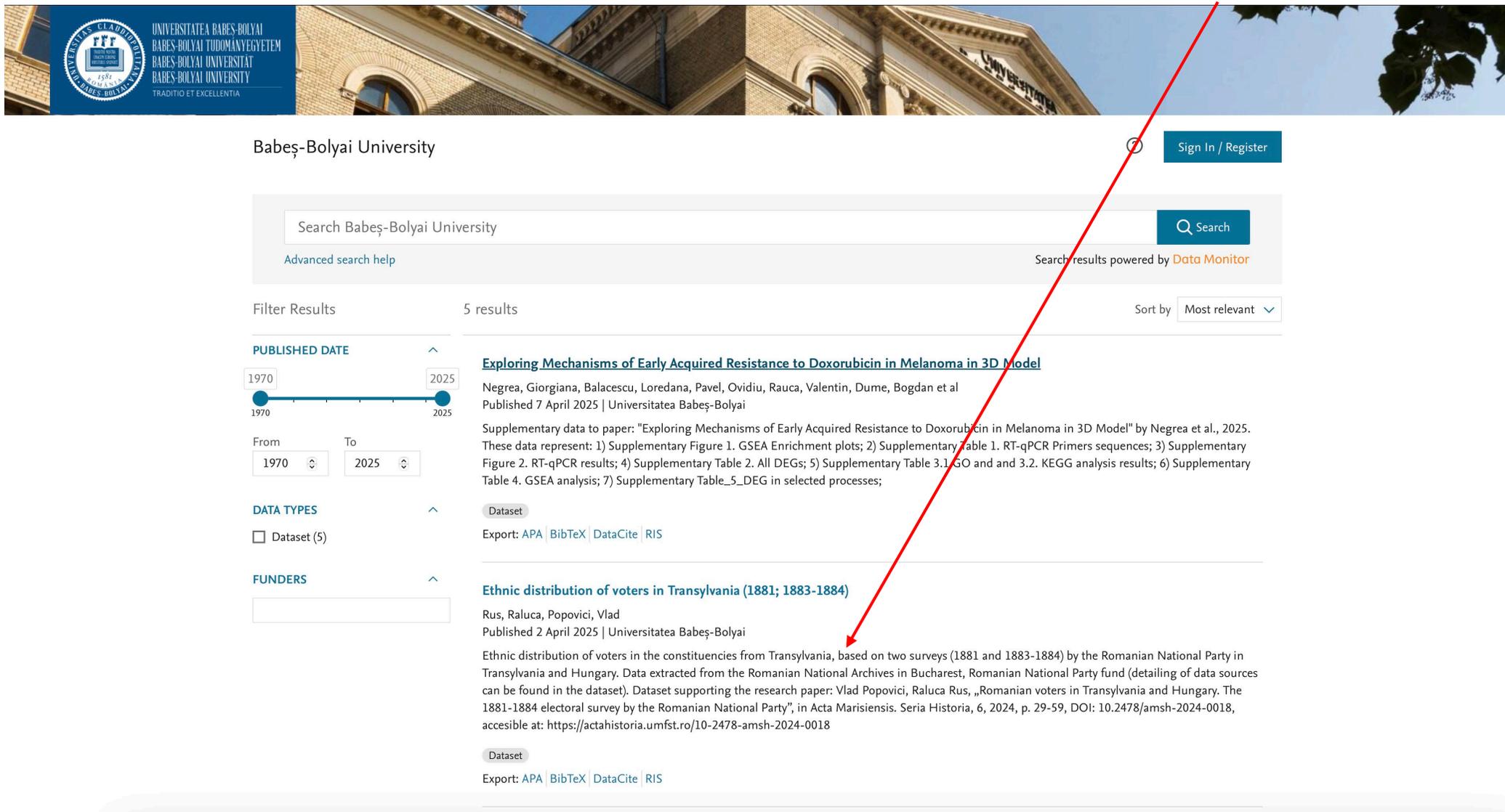
[+](#)
Create new project

Datasets Collections Projects

Filter by dataset title

Title	Last update	State	Size
Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)	12 Apr 2025	Published	24.8 KB View published
Test	10 Apr 2025	Draft	0 B

După acceptarea publicării setul de date va fi vizibil și identificabil prin căutare în **DCD-UBB** și în **Mendeley Data**



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Babeș-Bolyai University Sign In / Register

Search Babeș-Bolyai University Search
Advanced search help Search results powered by Data Monitor

Filter Results 5 results Sort by Most relevant

PUBLISHED DATE

1970 2025

From 1970 To 2025

DATA TYPES

Dataset (5)

FUNDERS

Exploring Mechanisms of Early Acquired Resistance to Doxorubicin in Melanoma in 3D Model
Negrea, Giorgiana, Balacescu, Loredana, Pavel, Ovidiu, Rauca, Valentin, Dume, Bogdan et al
Published 7 April 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai
Supplementary data to paper: "Exploring Mechanisms of Early Acquired Resistance to Doxorubicin in Melanoma in 3D Model" by Negrea et al., 2025. These data represent: 1) Supplementary Figure 1. GSEA Enrichment plots; 2) Supplementary Table 1. RT-qPCR Primers sequences; 3) Supplementary Figure 2. RT-qPCR results; 4) Supplementary Table 2. All DEGs; 5) Supplementary Table 3.1. GO and 3.2. KEGG analysis results; 6) Supplementary Table 4. GSEA analysis; 7) Supplementary Table_5_DEG in selected processes;
Dataset
Export: [APA](#) [BibTeX](#) [DataCite](#) [RIS](#)

Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)
Rus, Raluca, Popovici, Vlad
Published 2 April 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai
Ethnic distribution of voters in the constituencies from Transylvania, based on two surveys (1881 and 1883-1884) by the Romanian National Party in Transylvania and Hungary. Data extracted from the Romanian National Archives in Bucharest, Romanian National Party fund (detailing of data sources can be found in the dataset). Dataset supporting the research paper: Vlad Popovici, Raluca Rus, „Romanian voters in Transylvania and Hungary. The 1881-1884 electoral survey by the Romanian National Party”, in Acta Marisiensis. Seria Historia, 6, 2024, p. 29-59, DOI: 10.2478/amsh-2024-0018, accesible at: <https://actahistoria.umfst.ro/10-2478-amsh-2024-0018>
Dataset
Export: [APA](#) [BibTeX](#) [DataCite](#) [RIS](#)

Atenție: între acceptarea publicării și înregistrarea în DCD-UBB pot trece 24-72 de ore, interval necesar propagării informației în baza de date a repozitoriului



3. Înregistrarea unei colecții de seturi de date

Babeș-Bolyai University [My Data](#) [Moderator](#)

Hello Vlad

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets [Search](#)

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

[+](#) Create new dataset

[+](#) **Create new collection**

[+](#) Create new project

[Datasets](#) [Collections](#) [Projects](#)

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

|< Previous Page 1 of 1 Next >|

Se completează titlul și o descriere narativă a noii colecții

The image shows a 'New collection' form overlaid on a background interface. The form has a title 'New collection' and a close button 'X'. It contains two input fields: 'Title *' and 'Description *'. Both fields are circled in red, and red arrows point from the text above to these circles. The 'Description *' field is a larger text area. At the bottom right of the form, it says '3000 characters left'. There are two buttons at the bottom: 'Cancel' and 'Create collection'. The background interface includes a search bar, a 'Filter by date' dropdown, and a table with dates like '2 Apr 2025' and '23 Jan 2025'. A pagination bar at the bottom shows 'Page 1 of 1'.

ss-domain repositories

Search

1 search tips

New collection X

Title *

Description *

3000 characters left

Cancel Create collection

Filter by date

Last update ▾

2 Apr 2025

23 Jan 2025

< Previous Page 1 of 1 Next >

Odată creată noua colecție, pot fi importate seturi de date și pot fi editate metadatele asociate

Babeș-Bolyai University

Parliamentary election data for Transylvania (1848-1946)

Contributors Vlad Popovici

Categories

Institutions Universitatea Babes-Bolyai

This collection hosts datasets related to the history of representative institutions and parliamentary elections in Transylvania from 1848 to 1946. It includes information about distribution of voters, presence at polls, political affiliation of the candidates and election results.

Datasets within collection

+ Add Dataset

0 Datasets

Title

Source

Date Added

No datasets found

< Previous Page 1 of 1 Next >

My Data

Moderation

Admin

?

VP

Published Information

Owner

Vlad Popovici

Status

Draft

Last update

2 April 2025 10:40

Edit Metadata

Publish

Delete

Edit collection information

Title *

Parliamentary election data for Transylvania (1848-1946)

Contributors

Vlad Popovici + Add contributor

Categories

Election by State x Parliamentary Politics x Voting x
Romania x Hungary x

Institutions

Universitatea Babes-Bolyai x

Description *

This collection hosts datasets related to the history of representative institutions and parliamentary elections in Transylvania from 1848 to 1946. It includes information about distribution of voters, presence at polls, political affiliation of the candidates and election results.

2718 characters left

Cancel

Save

După publicare, colecția devine vizibilă în secțiunea **Collections** din **My Data**

Babeș-Bolyai University

[My Data](#)

[Moderation](#)

[Admin](#)



VP

Hello Vlad

Find research data

Search 50.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Search

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

0

datasets need moderation

[Go to moderation >](#)



Create new dataset



Create new collection



Create new project

Datasets

Collections

Projects

Filter by collection title



Title

Last update

State

Items

Parliamentary election data for Transylvania (1848-1946)

2 Apr 2025

Draft

0



4. Înregistrarea unui nou proiect colaborativ

Babeș-Bolyai University [My Data](#) [Moderator](#)

Hello Vlad

Find research data
Search 49.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

+

Create new dataset

+

Create new collection

+

Create new project

[Datasets](#) [Collections](#) [Projects](#)

Filter by dataset title

Title	Last update	State
Test	23 Jan 2025	Draft

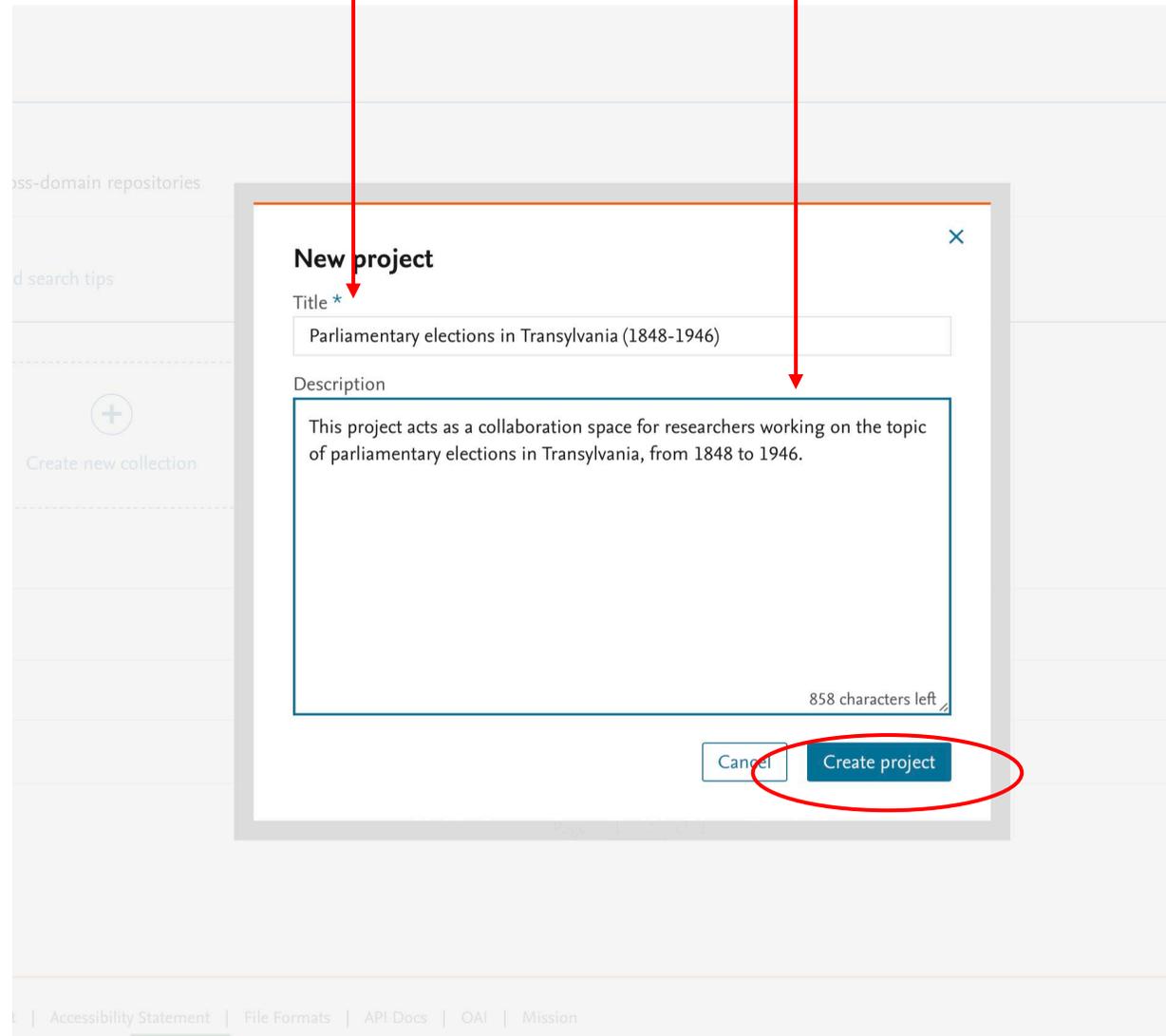
|< Previous Page 1 of 1 Next >|

Digital Commons
Data

[Home](#) | [About](#) | [Accessibility Statement](#) | [File Formats](#) | [API Docs](#) | [OAI](#) | [Mission](#)

[Terms of Use](#) | [Privacy Policy](#) | [All content on this site: Copyright © 2025 Elsevier Inc., its licensors, and contributors. All rights are reserved, including those for text and data mining, AI training and similar technologies. For all open access content, the Creative Commons licensing terms apply.](#)

Se completează titlul și o descriere narativă a noului proiect



The image shows a 'New project' modal form. The title field is filled with 'Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)'. The description field contains the text: 'This project acts as a collaboration space for researchers working on the topic of parliamentary elections in Transylvania, from 1848 to 1946.' The 'Create project' button is circled in red. Two red arrows point to the title and description fields. The background shows a sidebar with 'Cross-domain repositories' and 'Advanced search tips'.

cross-domain repositories

Advanced search tips

Create new collection

New project

Title *

Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)

Description

This project acts as a collaboration space for researchers working on the topic of parliamentary elections in Transylvania, from 1848 to 1946.

858 characters left

Cancel Create project

Accessibility Statement | File Formats | API Docs | OAI | Mission

Se creează un set de date nou, asociat proiectului, sau se adaugă un set de date preexistent

Babeş-Bolyai University

[My Data](#) [Moderation](#) [Admin](#) [?](#) [VP](#)

[< My projects](#)  **Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)**
This project acts as a collaboration space for researchers working on the topic of parliamentary elections in Transylvania, from 1848 to 1946.

[Members](#) [Settings](#)

Shared draft datasets Group **Published data** Public



There are no datasets
[Create a dataset](#)
or
[Import from your datasets](#)

Once you have created a dataset you can add files from your computer or other sources, like Dropbox.



No datasets have been published for this project yet
Publishing Datasets makes them available to the world.

Pot fi adăugate seturile de date încărcate deja în repozițoriu de către membrii proiectului

Babeș-Bolyai University

My Data Moderation Admin

My projects Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)
This project acts as a collaboration space for researchers working on the topic of parliamentary elections in Transylvania, from 1848 to 1946.

Shared draft datasets Group Published data

Select datasets to import to project

My datasets

Title	Last update	State	
Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)	2 Apr 2025 10:20	Published	+ Import
Test	23 Jan 2025 00:06	Draft	+ Import

Page 1 of 1

Digital Commons Data

Home | About | Accessibility Statement | File Formats | API Docs | OAI | Mission
Terms of Use | Privacy Policy | [Contact Us](#)

După adăugare, acestea vor fi vizibile
în interfața de control a proiectului

Pentru a adăuga membri în proiect,
se accesează interfața dedicată

The screenshot displays a project dashboard for 'Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)' on the Babeș-Bolyai University platform. The top navigation bar includes 'My Data', 'Moderation', 'Admin', a help icon, and a user profile 'VP'. The project title and description are shown below the navigation. The main content area is divided into two sections: 'Shared draft datasets' and 'Published data'. The 'Shared draft datasets' section is currently empty, displaying a message: 'There are no datasets. Create a dataset or Import from your datasets. Once you have created a dataset you can add files from your computer or other sources, like Dropbox.' The 'Published data' section shows a single dataset titled 'Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)'. A red arrow points from the text 'După adăugare, acestea vor fi vizibile în interfața de control a proiectului' to the 'Published data' section. Another red arrow points from the text 'Pentru a adăuga membri în proiect, se accesează interfața dedicată' to the 'Members' link in the top right navigation area.

Babeș-Bolyai University

My projects Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)
This project acts as a collaboration space for researchers working on the topic of parliamentary elections in Transylvania, from 1848 to 1946.

My Data Moderation Admin ? VP

Members Settings

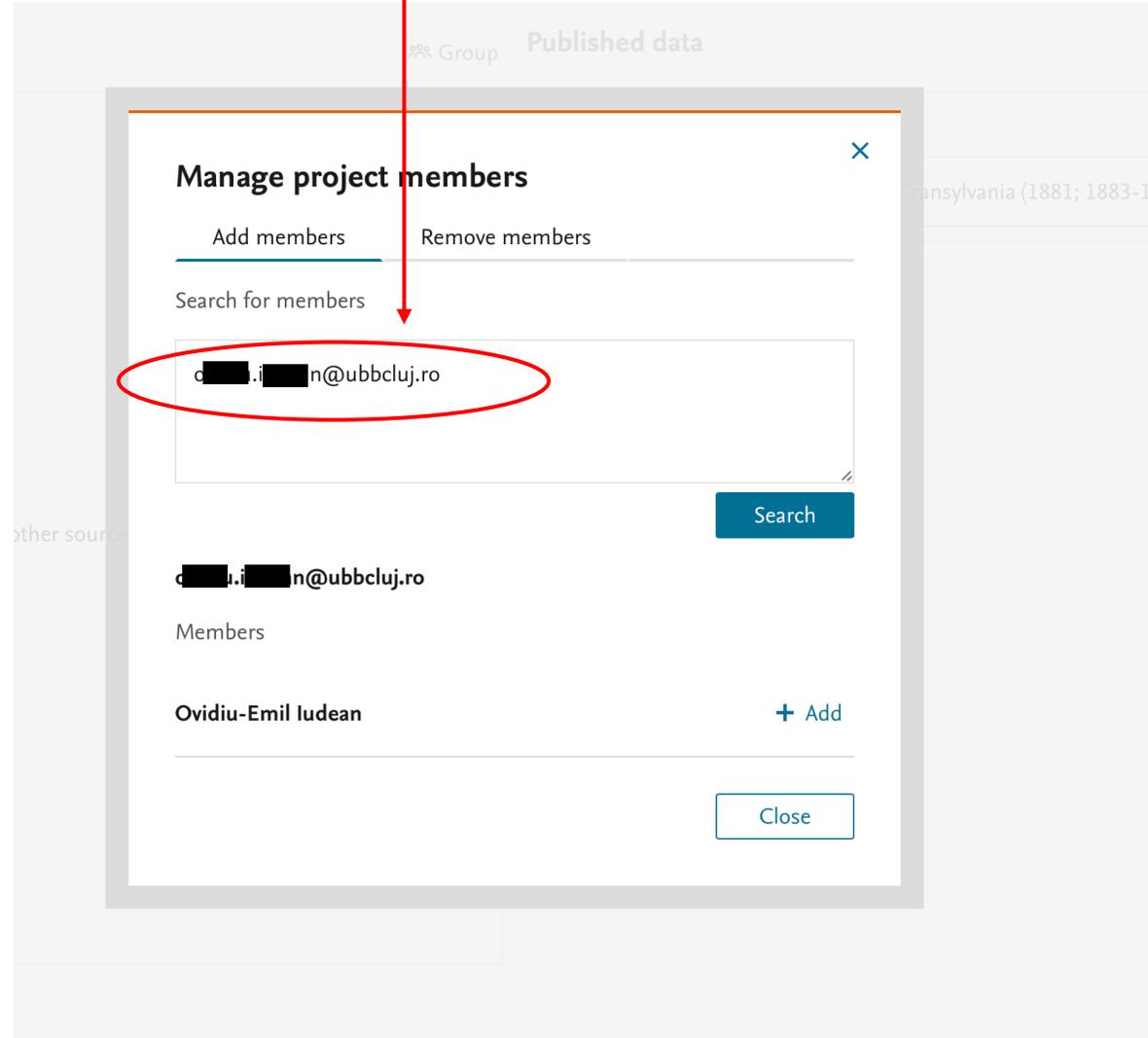
Shared draft datasets Group Published data Public

Published datasets

Ethnic distribution of voters in Transylvania (1881; 1883-1884)

There are no datasets
[Create a dataset](#)
or
[Import from your datasets](#)
Once you have created a dataset you can add files from your computer or other sources, like Dropbox.

Membrii unui proiect colaborativ pe DCD-UBB trebuie să aibă o adresă de email activă pe domeniul @ubbcluj.ro sau pe unul dintre subdomeniile aferente (e.g., @econ.ubbcluj.ro, @stud.ubbcluj.ro)



Membrilor nou-adăugați li se pot atribui diferite roluri în proiect, cu drepturile aferente

Manage project members [X]

Add members Remove members

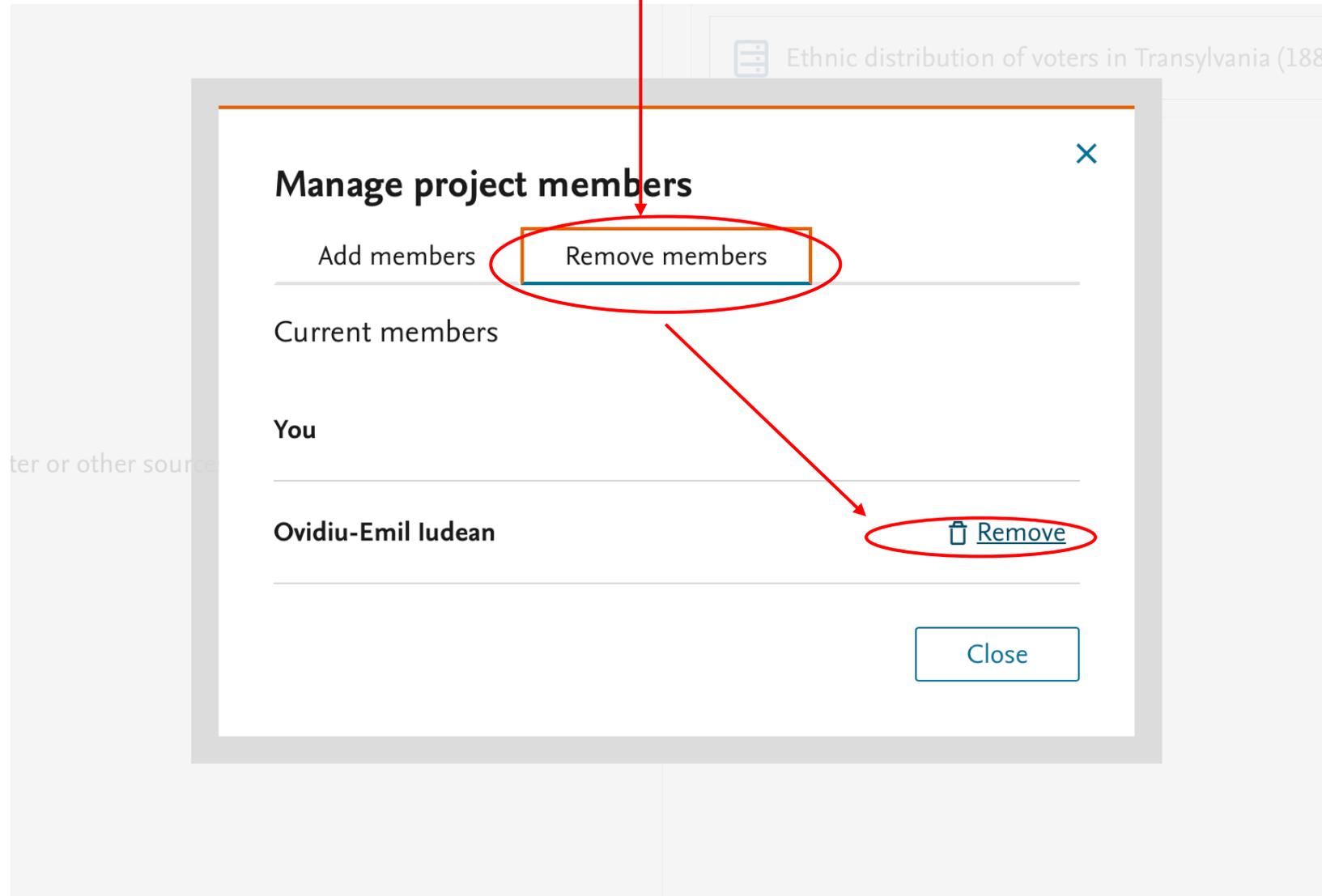
Select project role for:

Ovidiu-Emil Iudean

- Owner** The owner of the project
 - Can edit project settings
 - Can delete project
 - Can add/remove members including owners
 - Can add content to datasets
 - Can remove content from datasets
 - Can view project datasets
- Project Admin** Can manage users
 - Can edit project settings
 - Can add/remove members excluding owners
 - Can add content to datasets
 - Can remove content from datasets
 - Can view project datasets
- Editor** Can create and edit datasets
 - Can add content to datasets
 - Can remove content from datasets
 - Can view project datasets
- Viewer** Can view datasets
 - Can view project datasets

Cancel Save

Din aceeași interfață se pot elimina membrii unui proiect



După publicare, noul proiect va fi vizibil în lista proiectelor autorilor și ale membrilor

Babeș-Bolyai University

[My Data](#)

[Moderation](#)

[Admin](#)



VP

Hello Vlad

Find research data

Search 50.9 million datasets from domain-specific and cross-domain repositories

Find datasets

Search

Try: covid-19, coronavirus, epidemic or check our advanced search tips

0

datasets need moderation

[Go to moderation >](#)



Create new dataset



Create new collection



Create new project

Datasets

Collections

Projects

Filter by project title



Title

Last update

Owner

Parliamentary elections in Transylvania (1848-1946)

2 Apr 2025

Vlad Popovici



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



5. Politici de utilizare a repozitoriului de date DCD-UBB

Babeș-Bolyai University

Search Babes-Bolyai University

Advanced search help

Search results powered by Data Monitor

Filter Results 3 results Sort by Most relevant

PUBLISHED DATE

1970 2025

From 1970 To 2025

DATA TYPES

Dataset (3)

FUNDERS

Data for: Controlling the biologically-relevant reactivity in coumarin derivatives: from antioxidant to prooxidant to DNA toxicity, by Andrian et al.

Andrian, Nicoleta, Zagrean-Tuza, Cezara, Lehene, Maria, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 28 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

The open data folder contains: 1. Gaussian outputs are available as "Cc_output". These files can be opened with Notepad to view the general log, or with Gaussian to explore the optimized structure. 2. Docking files are available. In the folders titled "Cc_protein" the .dlg file can be found. This file can be opened in Autodock Tools to explore the binding sites, conformations and affinities. The receptor file used is available in the same folder. 3. PDBQT files - can be opened in ChimeraX. 4. Labels C6 and C7 are used for compounds 3a and 3b in the manuscript that this dataset accompanies.

Dataset

Export: APA | BibTeX | DataCite | RIS

Data for: Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide

Zagrean-Tuza, Cezara, Silaghi-Dumitrescu, Radu
Published 10 February 2025 | Universitatea Babeș-Bolyai

Editable data for the following manuscript Title: "Truncated phytoalbumin displays a catalase-like activity towards cyanamide" Authors: Cezara Zagrean-Tuza (cezara.zagrean@ubbcluj.ro), Augustin C. Mot (augustin.mot@ubbcluj.ro), Grigore Damian, Radu Silaghi-Dumitrescu (radu.silaghi@ubbcluj.ro); Affiliations: Department of Chemistry and Department of Physics, Babeș-Bolyai University, Cluj-Napoca, Cluj, Romania. 1. Excel documents 1a. ABTS_pseudoperoxidase: data for Figure 4 and Figures S4 and S5 from the Supplementary material; 1b. EPR_data: resources of editable EPR spectra for Figure 3 and Figures S1, S8 and S9; 1c. Figure5_all_spectra: editable control UV-vis spectra; 1d: metA3_CA_px_Figure2: editable UV-vis spectra;...

Dataset

Export: APA | BibTeX | DataCite | RIS

1. Introducere și prezentare generală

- **Numele repozitoriului:** Digital Commons Data – UBB (DCD-UBB)
- **Descrierea repozitoriului:** Digital Commons Data – UBB este o platformă de stocare a datelor științifice pusă la dispoziția Universității Babeș-Bolyai Cluj-Napoca (UBB), contra cost, de către compania Elsevier.
- **Coordonator:** Lector Dr. Vlad Popovici
- **Scopul repozitoriului:** colectarea, stocarea și partajarea seturilor de date științifice din toate domeniile academice, respectând cerințele legale și etice cuprinse în [Politica de confidențialitate a datelor a UBB](#).

2. Bunele practici în cercetarea științifică

- **Cadrul normativ național:** seturile de date fiind rezultate al activităților de cercetare științifică și susținând la rândul lor acest tip de activități, recomandăm ca orice cercetare, indiferent că produce sau doar utilizează seturi de date, să fie precedată de familiarizarea cu bunele practici în domeniu, așa cum sunt ele normate la nivel național (e.g., [Ghid de integritate în cercetarea științifică](#), [Codul-cadru de etică și deontologie universitară](#)) și intern, la nivelul UBB (e.g., [Codul cadru de etică și deontologie universitară](#), recomandările [Consiliului Științific al UBB](#)).
- **Cadrul normativ internațional:** recomandăm, anterior cercetării, familiarizarea cu cerințele specifice ale periodicelor științifice / editurilor în care se intenționează publicarea rezultatelor, cu precădere a celor privind obținerea avizelor etice și a celor privind colectarea și gestionarea datelor. Poate fi utilă în acest sens utilizarea unor liste de verificare ale unor instituții internaționale de profil (e.g., [U.K. Research Integrity Office](#); [University of Cambridge, Good Research Practice Checklist](#); [Harvard University, Researchers Checklist](#)).

3. Colectarea datelor

- **Tipuri de date:** seturi de date științifice din domenii variate, inclusiv dar fără a se limita la: date experimentale, statistice, observaționale, transcrieri și seturi de date obținute prin compilarea informației din surse primare sau secundare, imagini sau date în format audio-video.
- **Surse de date:** cercetări individuale sau colaborative ale membrilor comunității UBB, structuri interne didactice și de cercetare (facultăți, centre, unități de cercetare), echipe ale unor proiecte de cercetare derulate sub egida UBB, specialiști externi (naționali sau internaționali) care efectuează activități de cercetare în colaborare cu membri ai comunității UBB sau în cadrul unor proiecte desfășurate sub egida UBB.
- **Publicare anterioară:** Seturile de date nu trebuie să fi fost deja publicate anterior. Nu sunt acceptate seturi de date care au deja un DOI într-un alt repozițoriu de date. Pot fi publicate versiuni actualizate ale unor alte seturi de date doar însoțite de descrierea detaliată a actualizărilor în fișierul README aferent și cu indicarea setului de date pe care îl actualizează prin DOI-ul sau identificatorul aferent

3. Colectarea datelor

- **Citarea datelor:** fiecare set de date va conține în mod obligatoriu informații privind sursa datelor. În funcție de tipul datelor, procesul de obținere (generare / colectare) și specificul domeniului științific, informațiile privind sursa pot fi integrate fișierului conținând setul de date, sau fișierului de tip README asociat (*vide infra*: Documentație și Metadata)
- **Formate de date:** pentru a asigura armonizarea seturilor de date cu principiile FAIR, recomandăm utilizarea prioritara a formatelor care permit reutilizarea acestora și integrarea în cercetări ulterioare: <https://opendata.openscience.ubbcluj.ro/file-formats>.
- **Fișiere executabile:** nu este acceptată încărcarea fișierelor executabile.

3. Colectarea datelor

- **Fișiere arhivate:** se recomandă evitarea încărcării fișierelor în format arhivat. Dacă, din rațiuni temeinice, este necesară încărcarea unor date în format arhivat, acestea trebuie să fie însoțite de un fișier README care să conțină descrierea generală a conținutului arhivei și motivul pentru care s-a optat pentru arhivare.
- **Dimensiunile datelor:** DCD-UBB permită încărcarea unor seturi de date cu dimensiuni de maxim 100 GB / set de date.
- **Moderarea datelor:** seturile de date propuse spre găzduire în DCD-UBB vor fi în prealabil verificate de unul dintre moderatorii repozitoriului. În cazul în care sunt identificate aspecte tehnice, de conținut sau legale care necesită completări, modificări sau verificări, autorului setului de date va fi înștiințat pentru a le rezolva, iar publicarea setului de date va fi condiționată de rezolvarea respectivelor aspecte.

4. Stocarea și securitatea datelor

- **Locația de stocare:** serverele securizate Amazon S3, localizate în Irlanda, puse la dispoziție de compania Elsevier.
- **Plan de backup:** backup automat zilnic, cu păstrarea copiilor de siguranță pe perioadă nedeterminată prin intermediul [Data Archiving and Network Service](#), în Olanda. În eventualitatea încetării contractului, toate seturile de date din DCD-UBB vor fi exportate automat în [Mendeley Data](#) (repozitoriu gestionat tot de către Elsevier), urmând aceleași proceduri operaționale ca Digital Commons Data.
- **Limitări în caz de backup:** în situația transferului seturilor de date din DCD-UBB în Mendeley Data, limita maximă a unui set de date va fi redusă la 10 GB. Seturile de date care depășesc aceste dimensiuni vor fi păstrate până la reajustarea dimensiunilor.
- **Măsuri de securitate:** securitatea platformei este asigurată de către compania Elsevier. Accesul utilizatorilor pe platformă este controlat prin autentificare pe bază de cont instituțional UBB.

5. Documentația și metadata

- **Aspecte generale:** este obligatoriu ca seturile de date să aibă un autor (sau mai mulți) și un titlu. Datele trebuie să fie de natură științifică și să conștie în informația structurată care susține cercetarea, nu în rezultatele publicate ale cercetării. DCD-UBB este un repozitoriu de date, nu un repozitoriu de publicații științifice.
- **Documentație:** fiecare set de date va include un fișier README care descrie conținutul, formatul, metodologia de colectare și versiunea. Pentru fiecare versiune ulterioară a unui set de date se va realiza un fișier README nou.
- **Calitatea datelor:** coerența și calitatea colectării datelor vor fi controlate de către autor(i) înainte de a fi făcute publice, iar procesul de verificare va fi documentat. Aplicarea unor procese de verificare a calității datelor (*e.g.*, calibrarea, eșantioane, măsurători repetate, captarea standardizată a datelor, validarea introducerii datelor, revizuirea datelor de către colegi sau reprezentarea cu ajutorul vocabularelor controlate) va fi explicit menționată în fișierul de tip README aferent setului de date

5. Documentația și metadata

- **Date codate:** în situația în care informația din seturile de date a trecut deja prin procesul de codare, recomandăm încărcarea în cadrul setului de date a sistemului de codare (codebook-ul) utilizat.
- **Recunoaștere, credit și mulțumiri:** dacă crearea setului de date a implicat finanțări pentru cercetare (indiferent de sursă), sprijin logistic și instituțional sau un aport de know-how în absența căruia setul de date nu ar fi putut fi generat, aceste aspecte vor fi menționate explicit în fișierul README, parte a setului de date.
- **Metadata (compatibilitate):** Metadatale pentru repozitoriile „Digital Commons” sunt disponibile în formatele Dublin Core, respectiv Schema.org și sunt conforme cu Google Dataset standard.
- **Metadata (tipologie):** DCD-UBB oferă posibilitatea utilizării următoarelor tipuri de metadata pentru descrierea unui set de date: titlu, autor(i), licență utilizare de tip CC, instituții sub egida cărora s-a desfășurat cercetarea cob, cuvinte-cheie („categorii”), sursă finanțare, descriere narativă (max. 3000 caractere), instrucțiuni privind replicarea (max. 3000 caractere), link-uri asociate.

6. Partajarea și accesul la date

- **Politica de partajare:** datele vor fi disponibile publicului larg, cu excepția celor care conțin informații sensibile sau personale.
- **Metode de identificare:** fiecare set de date primește, la momentul publicării, un identificator permanent de tipul Digital Object Identifier (DOI). Odată publicat și individualizat prin DOI, un set de date nu mai poate fi șters din repozitoriu. Pentru fiecare versiune ulterioară a unui set de date va fi generat un nou DOI.
- **Accesul la date:** accesul la datele găzduite în DCD-UBB este configurat de către autorul care încarcă setul de date. Datele pot fi complet publice, pot fi asociate cu un embargo temporal (o perioadă predefinită după care devin publice) sau pot fi accesibile doar ca metadate. În acest ultim caz, utilizatorii interesați de respectivul set de date pot lua legătura direct cu autorul său pentru a solicita accesul.
- **Restricții de acces:** Datele care intră sub incidența GDPR vor fi disponibile doar în formă anonimată (*vide infra*: Conformitate GDPR și anonimizarea datelor).
- **Platforma de acces:** Repozitoriul va fi accesibil prin intermediul portalului web al Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, la adresa web: <https://opendata.openscience.ubbcluj.ro/research-data>.

6. Partajarea și accesul la date

- **Proprietatea datelor:** DCD-UBB este un instrument de stocare pus la dispoziția comunității UBB și a colaboratorilor acesteia de către Universitate, în urma acordului comercial cu Elsevier. Proprietatea datelor încărcate în DCD-UBB rămâne a autorilor nominalizați ca atare în descrierea seturilor de date sau a instituțiilor care au finanțat colectarea și compilarea datelor, în condițiile legale stipulate în contractele dintre autori și respectivele instituții. Prin utilizarea licențelor de tip Creative Commons puse la dispoziție de DCD-UBB, autorii pot decide asupra modalităților de utilizare a datelor, comerciale și non-comerciale, inclusiv asupra proprietății acestora după preluarea din repozitoriu de către terți. În cazul în care există aspecte particulare privind proprietatea datelor, aplicabile doar unora dintre autorii unui set de date, aceste aspecte trebuie în mod obligatoriu menționate în fișierul README aferent setului de date.
- **Licențierea utilizării datelor:** prin intermediul DCD-UBB sunt puse la dispoziția autorilor un set de licențe de tip Creative Commons utilizabile pentru a reglementa în mod legal preluarea, folosirea și citarea științifică și comercială ulterioară a datelor.
- **Citarea datelor de către terți:** citarea seturilor de date va include informații privind: Autor, Titlul setului de date, DOI, Data acces – adaptate în conformitate cu cerințele specifice ale publicației în care este utilizată citarea.

7. Conformitate GDPR și anonimizarea datelor

- **Aspecte legale de ordin general:** seturile de date propuse pentru a fi încărcate trebuie să respecte prevederile legale în vigoare în România și Uniunea Europeană, la data compilării setului de date și la cea a publicării sale în DCD-UBB, privind drepturile intelectuale și informațiile personale sensibile. Autorii seturilor de date sunt încurajați să verifice dacă operațiunile de colectare, compilare și partajare publică a datelor sunt concordante cu [Politica de confidențialitate a datelor a UBB](#) și dacă respectă prevederile [Codului de Etică și Deontologie Profesională al UBB](#).
- **Informații personale:** Seturile de date ce conțin informații personale care cad sub incidența GDPR vor fi în mod obligatoriu anonimizate înainte de a fi incluse în repozițoriu.
- **Tehnici de anonimizare:** modalitatea de anonimizare este decisă de către autorul setului de date, în funcție de specificul informațiilor pe care le conține. DCD-UBB acceptă seturi de date anonimizate prin metoda pseudoanonimizării (cu recomandarea utilizării unor pseudo-identificatori numerici), a agregării, a generalizării, a înlocuirii (inclusiv date sintetice). Fișierul README care însoțește setul de date trebuie să menționeze în mod explicit tehnica de anonimizare utilizată, rațiunile pentru care a fost aleasă și posibilele implicații asupra analizei ulterioare a datelor.

7. Conformitate GDPR și anonimizarea datelor

- **Consimțământul subiecților:** Acolo unde este necesar, autorii trebuie să facă dovada colectării consimțământului informat de la subiecții ale căror date sunt incluse în repozițoriu. Consimțămintele subiecților nu vor fi încărcate în repozițoriu, dar existența lor trebuie menționată în fișierul README care însoțește setul de date și autorii setului de date rămân responsabili de prezentarea lor în vederea verificării la orice dată ulterioară momentului în care setul de date a devenit public.
- **Situația seturilor de date cu acces restricționat:** prevederile anterioare se aplică în mod obligatoriu tuturor seturilor de date propuse pentru a fi găzduite în repozițoriu, indiferent de modelul de acces (complet deschis, embargo, restricționat) cu excepția seturilor de date pentru care autorul a ales să încarce în repozițoriu doar metadatele.
- **Verificarea anonimizării datelor:** Repozițoriul DCD-UBB nu permite publicarea seturilor de date decât după parcurgerea unui proces de moderare. Administratorii și moderatorii DCD-UBB au responsabilitatea de a verifica conformitatea seturilor de date propuse spre publicare cu normele GDPR. În situația în care există aspecte ce necesită modificări, seturile de date vor fi returnate autorilor și nu vor fi publicate până la remediarea aspectelor semnalate.

8. Păstrarea și arhivarea datelor

- **Perioada de păstrare:** seturile de date vor fi păstrate în repozițoriu pe termen nedeterminat.
- **Strategia de arhivare:** seturile de date vor fi păstrate în repozițoriu în forma în care au fost publicate. Orice modificări ulterioare (*i.e.*, versiuni noi) vor conduce la generarea unor noi identificatori permanenți de tip DOI pentru respectivul set de date, care devine astfel un nou set de date. În cazul încetării relației contractuale dintre UBB Cluj-Napoca și Elsevier, seturile de date vor fi transferate în repozițoriul [Mendeley Data](#) al Elsevier, rămânând accesibile public în condiții similare celor din DCD-UBB. Copiile de siguranță ale seturilor de date vor fi păstrate pe perioadă nedeterminată prin intermediul [Data Archiving and Network Service](#), în Olanda.

9. Responsabilități și roluri

- **Responsabilitatea generală:** Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, prin Oficiul pentru Știință Deschisă ([OSD](#)) și Centrul Regional Nord-vest de Orientare în carieră a Cercetătorilor ([UBBCORE](#)) va supraveghea toate activitățile legate de gestionarea seturilor de date în conformitate cu prevederile legale, cu normele instituționale și cu standardele științifice în vigoare.
- **Responsabilitate individuală:** utilizatorii DCD-UBB își asumă responsabilitatea derivată din interacțiunea cu datele în funcție de rolul pe care îl au în generarea și publicarea lor.
- **Roluri:** utilizatorii DCD-UBB pot deține unul dintre următoarele roluri:
 - curator de date (administrator, moderator),
 - autor de date (autor UBB, colaborator extern),
 - utilizator terț.
- **Administrator:** rolul de administrator asigură acces la întreaga informație din DCD-UBB, incluzând gestionarea tuturor seturilor de date și a procesului de publicare, realizarea de modificări de web design, controlul fișierelor de audit al activității pe platformă, comunicarea cu utilizatorii cu alte roluri și cu reprezentanții Elsevier care gestionează platforma din punct de vedere tehnic

9. Responsabilități și roluri

- **Moderator:** rolul de moderator asigură posibilitatea de gestionare a tuturor seturilor de date și a procesului de publicare, precum și a comunicării cu utilizatorii cu alte roluri.
- **Autor UBB:** rolul de autor membru al comunității UBB asigură posibilitatea gestionării seturilor de date proprii, a configurării modului de acces la acestea și a comunicării cu ceilalți utilizatori. Autorii membri ai comunității UBB pot de asemenea să genereze proiecte, în cadrul cărora să colaboreze cu alți membri ai comunității sau cu utilizatori externi.
- **Colaborator extern:** co-autor al unui set de date sau participant într-un proiect gestionat de un membru al comunității UBB, care însă nu este afiliat UBB. Colaboratorii externi pot interacționa pe platforma DCD-UBB cu membrii proiectelor în care sunt invitați.
- **Utilizator terț:** acest termen desemnează orice utilizator al DCD-UBB care accesează platforma prin intermediul unui browser de internet, chiar și fără înregistrare prealabilă, cu scopul de a se familiariza cu informația sau de a accesa seturi de date găzduite de repozițoriu, indiferent de finalitatea acestui demers

10. Revizuirea și actualizarea politicilor

- **Program de revizuire:** politicile de utilizare a repozitoriului de date vor fi revăzute anual, la începutul fiecărui an universitar, și actualizate dacă este necesar, de către coordonatorul repozitoriului. De asemenea, politicile vor fi revizuite ori de câte ori compania Elsevier anunță implementarea unor modificări / actualizări care afectează planul de gestiune existent, pentru a asigura conformitatea continuă cu reglementările în vigoare. De asemenea, planul va fi revăzut în mod obligatoriu la preluarea poziției de coordonator de către o nouă persoană.
- **Actualizări:** orice modificări majore în legislație sau tehnologie vor fi reflectate în mod obligatoriu în actualizările periodice ale planului.