

BORIS Portal: Research Data, Projects and Fundings

Das Forschungsinformationssystem der Universität Bern

Open Science, Universitätsbibliothek Bern

WBK / Online(Zoom), 13.10.2021

BORIS Portal: Research Data, Projects & Fundings

Überblick

- BORIS Projects and Funding: Forschungsinformationen
- BORIS Research Data: Forschungsdaten
- Fragen / Live-Demo



BORIS Portal



Research Data



Research Projects &
Fundings

BORIS
Publications



BORIS Theses



BORIS Portal: Projects & Fundings

Was sind die Ziele?

- Dokumentieren von Forschungsprojekten
- Informationsaustausch mit (potenziellen) Forschungspartnern
- Erhöhen der Sichtbarkeit des Forschungsoutputs
- Verwalten des Forschungsprozesses

BORIS Portal: Projects & Fundings

Was ist enthalten?

Informationen zu Forschungsprojekten:

- Beitragende (Projektleiter, Mitarbeitende, Kontaktpersonen, usw.)
- Basis-Angaben zum Projekt (Titel, Abstract)
- Beteiligte Organisationen oder Einheiten
- Verknüpfungen: Andere Projekte, Daten, Publikationen
- Projektdokumentation

Informationen zur Finanzierung der Forschungsprojekte:

- Förderer
- Projektdauer
- Projektnummer und Fördersumme



2021 Copyright New Orleans Baptist Theological Seminary
<https://www.nobts.edu/cnts/general-overview.html>

BORIS Portal: Projects & Fundings

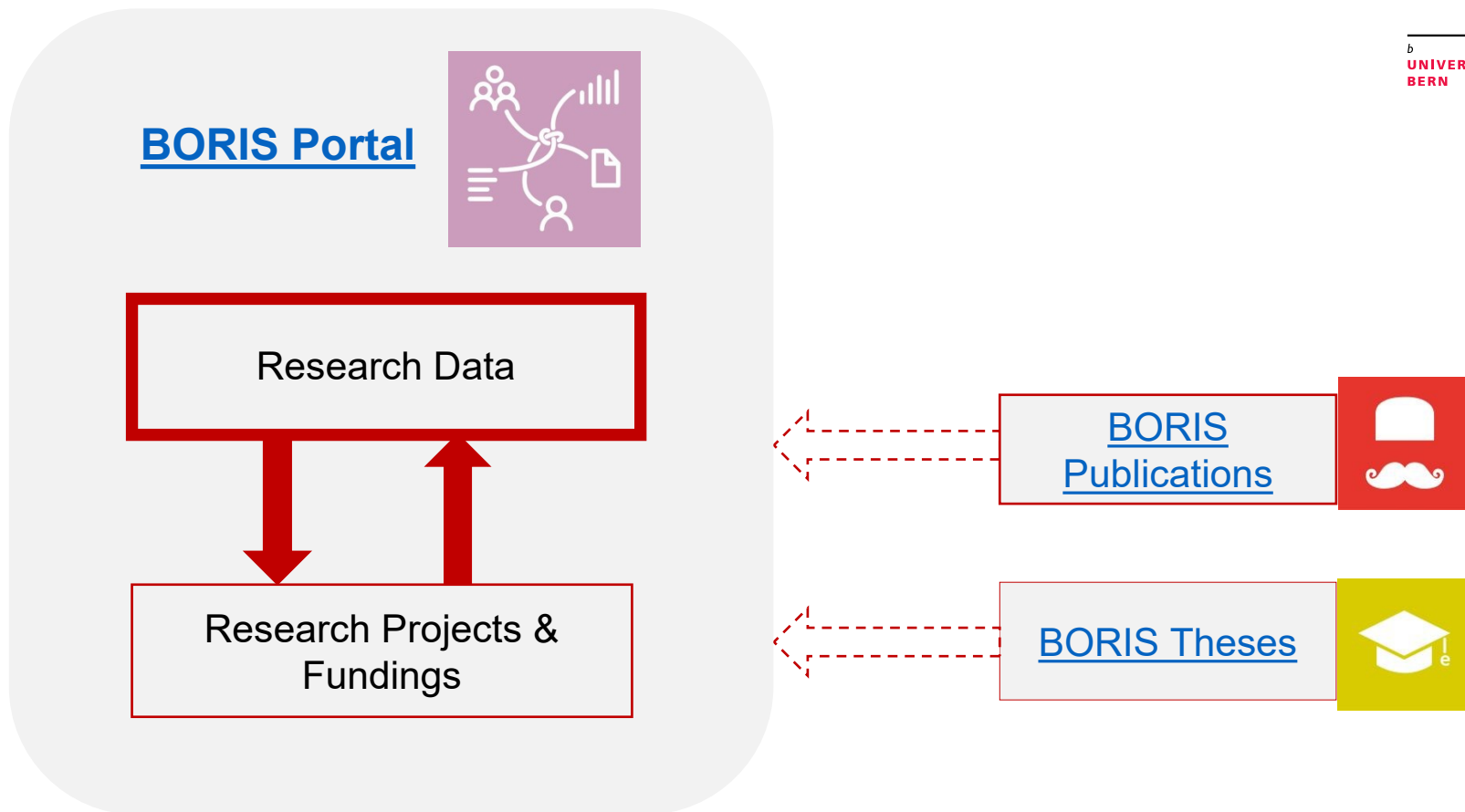
Was sind die Vorteile?

Aktuell

- Verbindet Forschungsinformation mit Forschungsoutput
- Erhöht die Sichtbarkeit von Forschung in Wirtschaft und Gesellschaft
- Bündelt Informationen zu internen, nationalen und internationalen Forschungskollaborationen

Weitere Entwicklung

- Workflow zum Teilen von Forschungsinformationen und Projektdokumenten mit der Universitätsverwaltung
- Synchronisierung mit UniBE-Webseiten



BORIS-Portal: Research Data

Was ist es?

- Institutionelles Forschungsdatenrepositorium der Universität Bern
- Upload von Forschungsdaten und Dokumentationen
- Weltweites Teilen der Forschungsdaten
- Verwaltung des Zugangs zu Forschungsdaten

BORIS-Portal: Research Data

Technische Eckdaten

Verfügbarkeit und Kosten

- Offen für alle Forschenden an der UniBE & Inselspital
- Freie Nutzung von bis zu 1 TB pro Jahr / Person
- Ab 1 TB: 60 CHF / Jahr / Person

Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit

- Teil des IT-Systems der UniBE
- Zertifizierung (z.B. [Core Trust Seal](#)) wird in Betracht gezogen

BORIS-Portal: Research Data

Verwaltung des Zugangs zu Forschungsdaten

Open

Freier Zugang zum Datensatz.

Metadaten und Dokumentation in CC0.

Embargoed

Eingabe des Datums zur Veröffentlichung des Datensatzes

Restricted

Datensatz hochladen und Zugang auf Nachfrage gewähren.

Closed

Kein Upload, dafür Eingabe der Metadaten, um Datensatz nachzuweisen.

Data Transfer Agreement

- Empfohlen für Daten, die nicht öffentlich gemacht werden dürfen.
- Individuelle Definition erlaubter Datennachnutzung
- Teilen des DTAs zusammen mit anderen Daten zum Download und zur Nachnutzung.

BORIS-Portal: Research Data

FAIR Data

Findable, Accessible, Interoperable, Reusable

Good practice fürs Teilen von Daten

Gefordert von den Forschungsförderern (EU, SNF)

Sensible Daten können unter restricted/closed access stehen und trotzdem FAIR sein!

BORIS Portal

- ✓ DOI für Datensätze
- ✓ Daten durch Metadaten beschreiben
- ✓ Metadaten-Standard: Dublin Core
- ✓ Metadaten immer offen zugänglich ([CC0](#))
- ✓ Upload von Dokumentation
- ✓ Verwaltung des Datenzugriffs
- ✓ Lizenzierung: Creative Commons, software licenses, custom licenses
- ✓ Policy zur Langzeitverfügbarkeit (10 Jahre)

BORIS-Portal: Research Data

Warum BORIS Research Data nutzen?

- Teilen von Forschungsdaten weltweit
- Einhalten der Anforderungen der Forschungsförderer (SNF, EU)
- Verwalten des Zugangs zu Forschungsdaten
- Verlinken von Forschungsdaten und Forschungsinformation
- Nicht-kommerziell
- Individueller Support durch OS-Team

BORIS Portal

Noch mehr?

- Für alle Fakultäten
- Ausführliche Vorstellung des Systems
- Live-Demos und Gelegenheit zum Ausprobieren
- BORIS Portal [Training / Workshops](#)

_ _ _ b

| Date | Time | Language | Target group | Place | Registration |
|------------|-------------|----------|---|---|------------------------------|
| 05.10.2021 | 10:00-11:00 | German | • All faculties, incl. Insel-Hospital | Zoom | Registration |
| 11.10.2021 | 16:15-17:15 | German | • Faculty of Human Sciences | vonRoll Fabrikstrasse 8, Raum B 005 | Registration |
| 18.10.2021 | 12:15-13:15 | English | • Faculty of Science | Hauptgebäude H4, Hochschulstrasse 4, Raum 215 | Registration |
| 25.10.2021 | 16:15-17:15 | German | • Faculty of Humanities • Faculty of Human Sciences • Faculty of Law • Faculty of Theology • Faculty of Business, Economics and Social Sciences | Unitobler, Lerchenweg 36, Raum F 105 | Registration |
| 02.11.2021 | 14:00-15:00 | English | • All faculties, incl. Insel-Hospital | Zoom | Registration |

BORIS Portal

Vielen Dank für Ihr Feedback!

Wie ist Ihre Meinung zu BORIS Portal?
Vermissen Sie eine Funktion?
Lassen Sie es uns wissen!

<https://bit.ly/2YEn8MI>



Open Science

Bleiben Sie informiert!

Website www.unibe.ch/ub/openscience

E-mail openscience@ub.unibe.ch

Newsletter www.unibe.ch/ub/osnews

Blog <https://biblio.unibe.ch/bosb>

Twitter [@opensciencebern](https://twitter.com/opensciencebern)

BORIS PORTAL



Data

Manage and make accessible research and project data.

RESEARCH DATA MANAGEMENT



Data Management

Here you find information about research data management and DMPs.

BORIS



BORIS Publications

Here you find information about the institutional repository of the University of Bern.

BORIS THESES AND DISSERTATIONS



Publish online

Learn how to publish your doctoral thesis online and open access.

SERVICES



Services

Learn about our many services: information, training and support.

OPEN ACCESS



OA

Here you find an overview of the subject area Open Access.

BERN OPEN PUBLISHING



Journals & Series

Here you find technical and administrative support for publishing books and journals.

IDENTIFIERS



ORCID & Co

ORCID iDs, DOIs, ISBNs and ISSN make you and your research unique.

Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit

Universitätsbibliothek, Open Science
borisportal@ub.unibe.ch

u^b

b
UNIVERSITÄT
BERN



→ boris-portal.unibe.ch



BORIS Portal

Bern Open Repository and Information System

- Home
- Projects
- Fundings
- Research Data
- Researchers

Search term...

Search

All ▾

Last added



[Data Cows Metabolic Status Recovery LPS challenge](#)

Gross, Josef Johann ; Wellnitz, Olga

Type **Dataset**

[Intergroup contact with migrants IJIR](#)

Graf, Sylvie

Type **Dataset**

[Global early instrumental climate data digitized at the University of Bern](#)

Brugnara, Yuri

Type **Dataset**

BORIS Portal

Bern Open Repository and Information System

[Home](#)[Projects](#)[Fundings](#)[Research Data](#)[Researchers](#)[Search](#)[All](#)

Last added

[Data Cows Metabolic Status Recovery LPS challenge](#)

 *Gross, Josef Johann ; Wellnitz, Olga*

Type **Dataset**

[Intergroup contact with migrants IJIR](#)

 *Graf, Sylvie*

Type **Dataset**

[Global early instrumental climate data digitized at the University of Bern](#)

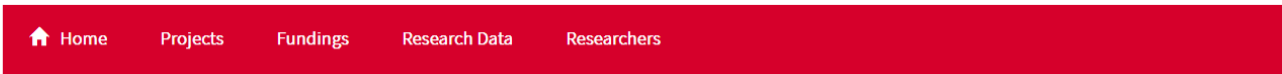
 *Brugnara, Yuri*

Type **Dataset**



BORIS Portal

Bern Open Repository and Information System



Choose one of these ways to login:



• Login UniBE

- Enter DSpace Username and Password

[Über AAI](#) | [FAQ](#) | [Hilfe](#) | [Datenschutz](#)

Organisation auswählen

Um auf den Dienst **idubdspace01.unibe.ch** zuzugreifen, wählen oder suchen Sie bitte die Organisation, der Sie angehören.

Auswahl für die laufende Webbrowser Sitzung speichern.

[SWITCH](#) erbringt innovative, einzigartige Internet-Dienstleistungen für die Schweizer Hochschulen und Internetbenutzer.

Anmeldung für: idubdspace01.unibe.ch

i Achtung, ab sofort Anmeldung mit Ihrer edu-ID. Weitere Informationen finden Sie auf den [Supportseiten der UNIBE](#) .

Beschreibung des Dienstes:

SwitchAAI Login on DSPACE-PROD Server.

SWITCH edu-ID

E-Mail:

Passwort:

[Passwort vergessen?](#)

[Optionen zum Schutz der persönlichen Daten](#)