

BORIS Portal

Forschungsdaten und Projekte

Open Science, Universitätsbibliothek Bern

BORIS Portal

Überblick

- Die Projektsammlung der Universität Bern
- Das Forschungsdatenrepositorium für Forschende der Universität Bern
- Fragen und Live-Demo



BORIS Portal



Forschungsdaten



Projekte

BORIS
Publications



BORIS Theses



BORIS Portal: Projekte

Was sind die Ziele?

- Dokumentieren von Forschungsprojekten
- Informationsaustausch mit Forschungspartnern
- Aufzeigen des Forschungsprozesses
- Erhöhen der Sichtbarkeit des Forschungsoutputs

BORIS Portal: Projekte

Was ist enthalten?

Informationen zu den Forschungsprojekten:

- Contributors: principle investigators, researchers and contact person
- Project title and abstract
- Involved organizations
- Relations: other projects, data, publications
- Documents

Informationen zum Funding der Forschungsprojekte:

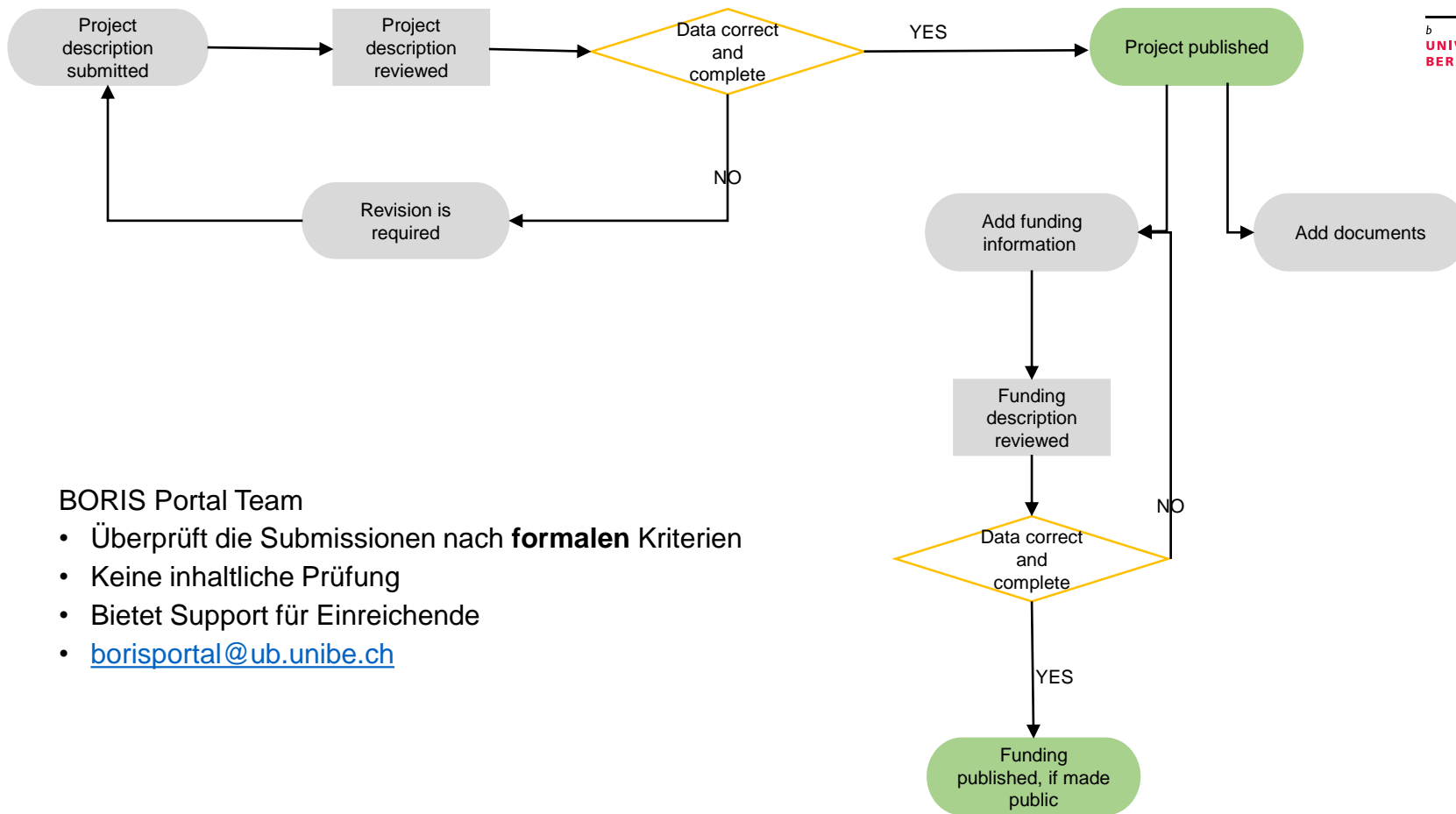
- Funders
- Project duration
- Grant number and grant amount



BORIS Portal: Projekte

Was sind die Vorteile?

- Hilft bei der Dokumentation von Forschungsprojekten und Forschungsdaten
- Bündelt Informationen zu internen, nationalen und internationalen Forschungskollaborationen
- Ermöglicht das Teilen von Forschungsinformationen mit Projektpartnern
- Verbindet Forschungsinformation mit Forschungsoutput
- Erhöht die Sichtbarkeit von Forschung in Wirtschaft und Gesellschaft



BORIS Portal Team

- Überprüft die Submissionen nach **formalen** Kriterien
- Keine inhaltliche Prüfung
- Bietet Support für Einreichende
- borisportal@ub.unibe.ch

BORIS Portal



Forschungsdaten



Projekte

BORIS Publications



BORIS Theses



BORIS Portal: Forschungsdaten

Was ist das?

- Institutionelles Forschungsdatenrepositorium der Universität Bern
- Upload von Forschungsdaten und Dokumentationen
- Weltweites Teilen der Forschungsdaten
- Verwaltung des Zugangs zu Forschungsdaten
- Kann unabhängig von Boris Portal Projects genutzt werden

BORIS Portal: Forschungsdaten

Technische Eckdaten

Verfügbarkeit und Kosten

- Offen für alle Forschenden an der UniBE & Inselspital
- Freie Nutzung von bis zu 1 TB pro Jahr / Person
- Für grössere Datenmengen individuelle Lösungen

Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit

- Teil des IT-Systems der UniBE
- Kein Upload sensibler Daten

BORIS Portal: Forschungsdaten

Verwaltung des Zugangs

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 des ermöglichten Datengebrauchs
- Teilen des DTAs zusammen mit anderen Daten zum Download und zur Nachnutzung.

BORIS Portal: Forschungsdaten

FAIR Data

Findable, Accessible, Interoperable, Reusable

Good practice für das 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
- ✓ Beschreibung mit Metadaten
- ✓ Metadaten-Standard: Dublin Core
- ✓ Metadaten immer offen zugänglich ([CC0](#))
- ✓ Upload von Dokumentation
- ✓ Verwaltung von Datenzugriff
- ✓ Lizenzierung: Creative Commons, Software-Lizenzen, benutzerdefinierte Lizenzen
- ✓ Policy zur Langzeitverfügbarkeit (10 Jahre)

BORIS Portal: Forschungsdaten Begutachtung und Support

BORIS Portal Team

- Überprüft die Submissionen nach **formalen** Kriterien (valides Layout/Formate, Spam-Prävention)
- Keine inhaltliche Prüfung
- Bietet Support für Einreichende
- borisportal@ub.unibe.ch



BORIS Portal: Forschungsdaten

Warum soll man das 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 vom OS-Team

BORIS Portal

Fragen soweit?



^b
UNIVERSITÄT
BERN

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/2YEn8Ml>



Open Science

Get in touch!

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 ISSNs make you and your research unique.

BORIS Portal

In detail – follow along



^b
UNIVERSITÄT
BERN

BORIS Portal

Woran wir arbeiten

- Workflow zum Teilen der Forschungsinformationen und Projektdokumente mit den administrativen Einheiten der UniBE
- Synchronisierung mit UniBE-Webseiten
- Einbindung weiterer Identifikatoren wie ARK

Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit

Universitätsbibliothek, Open Science
borisportal@ub.unibe.ch

u^b

b
UNIVERSITÄT
BERN

