

# Schnell zur Submission

Wege & Importe in DSpace verbessern



Steffen Illig   
Philipp Rumpf   
Johanna Staudinger 

# Über uns

- Universitätsweite Kooperation (Archiv, FFT, ITS, UB)
- DSpace-CRIS 5.10, live seit Oktober 2019
- Umstieg auf DSpace-CRIS 7.x im zweiten Quartal 2023

- ✓ Forschungsinformationssystem
- ✓ Bibliografie (Publikationen, Forschungsdaten)
- ✓ Publikationsserver



Anbindung an  
weitere Systeme  
(z.B. IDM, Typo3)

# DSpace gemeinsam weiterentwickeln!



GitHub  
[DSpace / DSpace](#)  
[DSpace / dspace-angular](#)

Beispiel 1:  
„Wege verbessern“



GitLab  
Uni Bamberg



# Es gibt drei Wege, um Daten zu erfassen ...

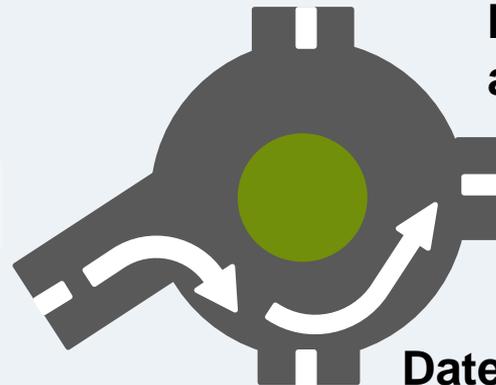
Startseite • MyDSpace



**Neue Veröffentlichung**



**Import von Metadaten  
aus externen Quellen**



**Dateiupload**

 Drag and Drop oder [Durchsuchen](#)

# Wir schlagen eine alternative Wegführung vor!



## Publikationen

 Publikation melden

Hier können Sie Ihre Publikationen melden und Open Access veröffentlichen.

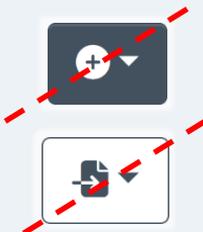
- Entitätstyp und Collection werden gesetzt
- Bei mehreren Collections kann eine Auswahl erfolgen

 Publikation melden

Dissertation  
Abschlussarbeit

<https://github.com/DSpace/dspace-angular/issues/2138> 

# Der Weg führt über eine Seite zur Submission



Originäre FIS-Publikationen, z.B. University of Bamberg Press,

DOI	<input type="text" value="z.B. 10.1007/978-3-319-22774-0"/>	<input type="button" value="Suche"/>
ISBN	<input type="text" value="z.B. 978-1-108-49964-4"/>	<input type="button" value="Suche"/>
ORCID 	<input type="text" value="z.B. 0000-0001-8210-4265"/>	<input type="button" value="Suche"/>

---

Importieren von Metadaten via BibTeX/RIS

 Drag and Drop oder [Durchsuchen](#)

<https://github.com/DSpace/dspace-angular/issues/2138> 

# DSpace gemeinsam weiterentwickeln!



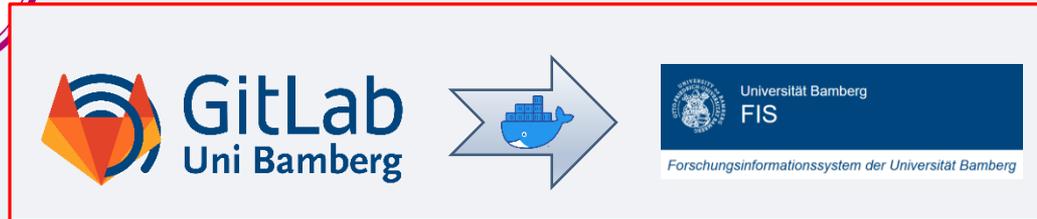
GitHub

[DSpace / DSpace](#)

[DSpace / dspace-angular](#)



Beispiel 2:  
„Importe verbessern“



# Import mit DOI: Vorschlag 1 und 2

Suche in der externen Quelle

CrossRef ▾

Suche

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Der Import von CrossRef war in DSpace 7.4 möglich.<br>Der Import von DataCite fehlte hingegen noch:<br><a href="https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8564">https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8564</a>  |  DS 7.5 |
| 2. | Bislang werden beim DOI-Import von DataCite<br>nur Autor und Titel gemappt.<br><a href="https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8690">https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8690</a> <br>(Erweiterung des mappings bzgl. „mandatory fields“) |  Issue  |

# Import mit DOI: Vorschlag 3

Suche in der externen Quelle

CrossRef ▼

Suche

DataCite ▼

**Interessiert es die Forschenden, wo eine DOI registriert ist?**

→ **Nein!** Daher möchten wir eine kombinierte Abfrage beider Quellen (CrossRef und DataCite) anbieten.

Lokal ist die parallele Abfrage beider Quellen schon im Einsatz.

Auf GitHub wird über einen generellen Lösungsansatz diskutiert:

<https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8674> 🖱️



Diskussion

DOI

z.B. 10.1007/978-3-319-22774-0

Suche

# Import mit ISBN: Fehlendes Feature

ISBN

z.B. 978-3-86309-078-4

Suche

Derzeit ist in DSpace 7 noch keine Funktion für einen ISBN Import (MarcXML via SRU) vorgesehen.

Für unsere Bibliografie ist dies aber notwendig.  
Daher unser Issue:

<https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8673> 🖱️

Folgende Quellen erscheinen uns initial sinnvoll:

- Library of Congress : englischsprachige Literatur
- Deutsche Nationalbibliothek : deutschsprachige Literatur



Issue

# Import mit ORCID: Ergänzung

ORCID 

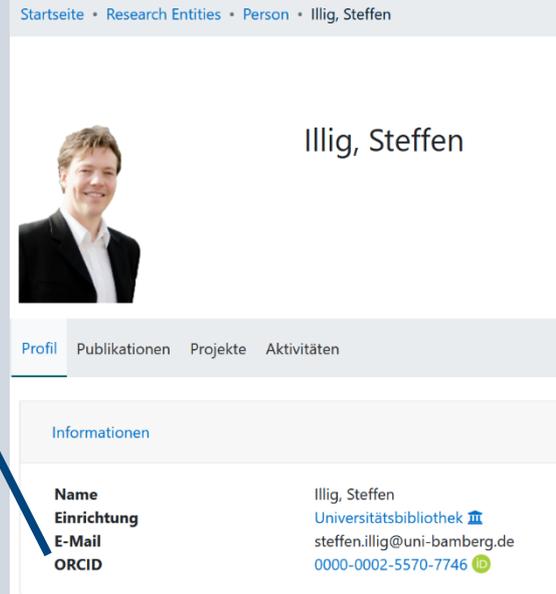
0000-0002-5570-7746

Suche

Die ORCID iD soll vorausgefüllt werden, wenn eine Person ihr DSpace-Profil damit verknüpft hat:

<https://github.com/DSpace/dspace-angular/issues/2138> 

 Issue



Startseite • Research Entities • Person • Illig, Steffen

 Illig, Steffen

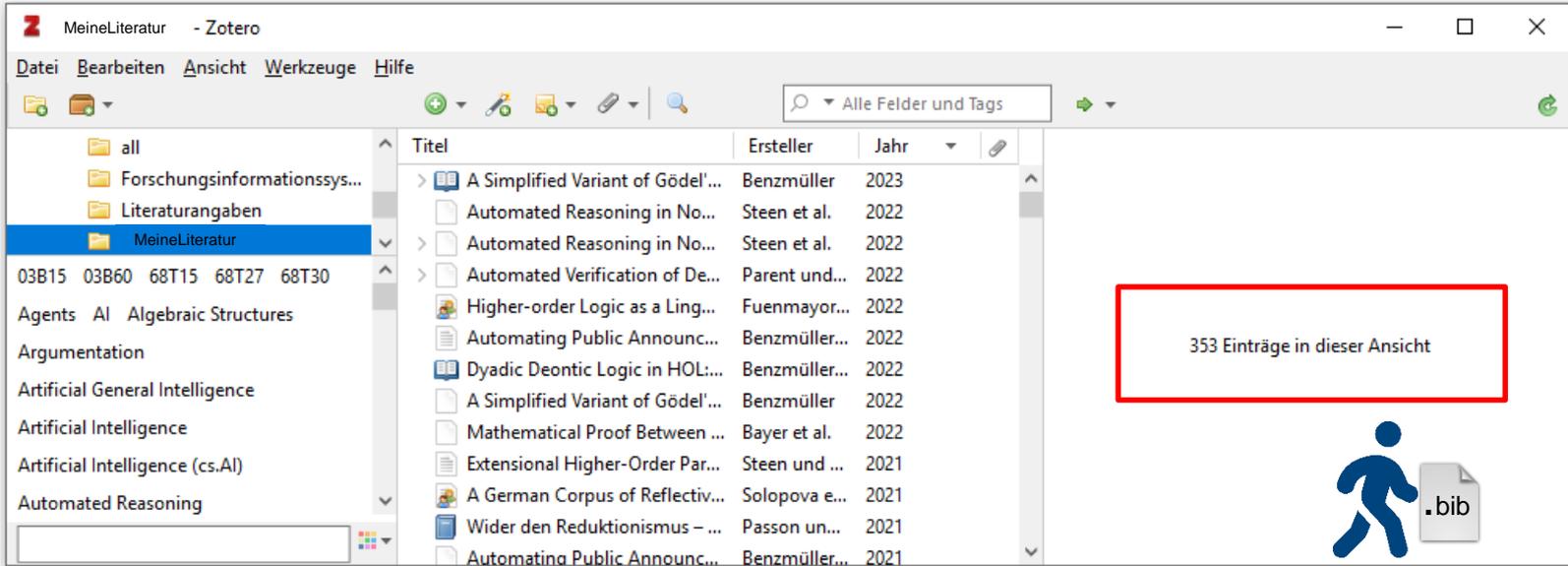
Profil Publikationen Projekte Aktivitäten

Informationen

Name	Illig, Steffen
Einrichtung	Universitätsbibliothek 
E-Mail	steffen.illig@uni-bamberg.de
ORCID	0000-0002-5570-7746 

# Import aus Dateien

Forschende verwalten ihre Publikationen in einem Literaturverwaltungsprogramm und möchten diese für einen Import in DSpace nutzen.



MeineLiteratur - Zotero

Datei Bearbeiten Ansicht Werkzeuge Hilfe

all  
Forschungsinformationssys...  
Literaturangaben  
MeineLiteratur

03B15 03B60 68T15 68T27 68T30

Agents AI Algebraic Structures  
Argumentation  
Artificial General Intelligence  
Artificial Intelligence  
Artificial Intelligence (cs.AI)  
Automated Reasoning

Titel	Ersteller	Jahr
> A Simplified Variant of Gödel'...	Benzmüller	2023
> Automated Reasoning in No...	Steen et al.	2022
> Automated Reasoning in No...	Steen et al.	2022
> Automated Verification of De...	Parent und...	2022
> Higher-order Logic as a Ling...	Fuenmayor...	2022
> Automating Public Announc...	Benzmüller...	2022
> Dyadic Deontic Logic in HOL:...	Benzmüller...	2022
> A Simplified Variant of Gödel'...	Benzmüller	2022
> Mathematical Proof Between ...	Bayer et al.	2022
> Extensional Higher-Order Par...	Steen und ...	2021
> A German Corpus of Reflectiv...	Solopova e...	2021
> Wider den Reduktionismus – ...	Passon un...	2021
> Automating Public Announc...	Benzmüller...	2021

353 Einträge in dieser Ansicht



# Import aus Dateien

In DSpace 7 kann bisher nur eine Datei mit einem einzigen Datensatz importiert werden.

Startseite • MyDSpace



 Drag and Drop oder [Durchsuchen](#)

 Unverarbeitbare Datei. Es wurden zu viele Einträge erkannt, aber nur einer für die Datei zugelassen.



# Import aus Dateien: Aktuelle Alternative



1. Import der Datei in ORCID

2. Import aus ORCID in DSpace

# Import aus Dateien: Vorschlag

Eine Datei mit allen enthaltenen Datensätzen importieren.

 Drag and Drop oder [Durchsuchen](#)



3 neue(s) Arbeitsbereichsitem(s) angelegt.



# Import aus Dateien: Vorschlag

## Publikation aus Datei importieren

[Weitere Publikation melden](#)[Gesamte Liste löschen](#)

Sie können die aufgelisteten Datensätze entweder als Publikation oder als Forschungsdatum importieren.

### Bitte beachten Sie Folgendes:

- Für die Aufnahme von Daten im FIS gelten folgende [Kriterien](#).
- Doppelseintragen im FIS sind zu vermeiden. Bitte beachten Sie entsprechende Hinweise.
- Kontrollieren und ergänzen Sie bitte nach dem Import die hinterlegten Eingaben (u.a. für die LOM).

Gerade angezeigt 1 - 3 von 3

  [Automated Reasoning in Non-classical Logics in the TPTP World](#) 

- Steen, Alexander
- Fuenmayor, David
- Gleißner, Tobias
- Sutcliffe, Geoff
- Benz Müller, Christoph

  [Automated Reasoning in Non-classical Logics in the TPTP World](#) 

- Steen, Alexander
- Fuenmayor, David
- Gleißner, Tobias
- Sutcliffe, Geoff
- Benz Müller, Christoph

Mögliches Duplikat

  [A Simplified Variant of Gödel's Ontological Argument](#) 

- Benz Müller, Christoph

[← Zurück zu Mein FIS](#)



Diskussion

<https://github.com/DSpace/DSpace/issues/8469> 

# Engagieren Sie sich!

- [DSpace-Konsortium Deutschland](#) (seit 2018).  
Herzlichen Dank insbesondere an Beate Rajski und Pascal Becker.
- z.B. in den „Working groups“ für DSpace 7 bzw. DSpace-CRIS 7,  
in der Open Hour oder beim Praxistreffen.
- GitHub 

# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Fragen gerne jetzt oder am Thementisch