

Erfahrungen mit dem Update auf OJS 3 und der Zusammenführung mehrerer Einzel-Instanzen

Kolloquium Wissensinfrastruktur, WiSe 2017/18
Universitätsbibliothek Bielefeld, 12.01.2018

OJS

- OJS = Open Journal Systems (Open Source Software)
- Wird vom Public Knowledge Project (PKP) laufend weiter entwickelt
- OJS-Forum (mit eigener deutschsprachiger Community) zum Austausch / Meldung von Problemen und Fehlern

OJS an der UB Bielefeld

- Seit 2009 bei uns im Einsatz
- Aktuell: 10 „Live“-Zeitschriften (weitere im Test)
- Für jede Zeitschrift wurde bis Anfang 2017 jeweils eine neue OJS-Instanz eingerichtet

OJS an der UB Bielefeld (bisher)

- Vorteile einer OJS-Instanz pro Zeitschrift
 - + Jede Zeitschrift konnte komplett individuell gestaltet werden
 - + Keine „Interferenzen“ mit anderen Zeitschriften (Nutzer-Datenbank, Artikel-IDs)

OJS an der UB Bielefeld (früher)

- Nachteile einer OJS-Instanz pro Zeitschrift
 - Verschiedene OJS-Versionen
 - Server-Infrastruktur unterschiedlich
 - Nachnutzung schwierig (Anpassungen und Updates für jede Zeitschrift einzeln notwendig)
 - Neue Zeitschrift = Neuer Server

OJS 3

- Version 3 von OJS (Spätsommer 2016) → Neue Oberfläche, Backend aufgeräumt, neue Features
- Erstmals unkomplizierter Betrieb einer Multi-Journal-Instanz inkl. Anpassung einzelner Zeitschriften möglich

OJS 3 an der UB Bielefeld

- Ziel: Zusammenführung aller bestehenden Einzel-Instanzen auf **einem** OJS-Server
- Seit Ende 2016: Zahlreiche Tests unter OJS 3.0, 3.0.2.0 und 3.1.0.1
- Veröffentlichung der ersten Zeitschrift (Neu-Installationen) unter OJS 3.0.2.0 im August 2017 (IZGOnZeit)

OJS an der UB Bielefeld (Jan. 2018)

- 10 Zeitschriften im Live-Betrieb
 - 1x OJS 2.4.3.0
 - 1x OJS 2.4.7.1
 - 6x OJS 2.4.8.1
 - 2x OJS 3.0.2.0 (1 Server)

OJS an der UB Bielefeld (Jan. 2018)

- Aktuell im Test / Umstellung
 - 2 neue Zeitschriften im Test (unter OJS 3.0.2.0)
 - 1x Umstellung von 2.4.3.0 auf 3.1.0.1
 - 2x Umstellung von 2.4.8.1 auf 3.1.0.1
 - 2x Update von 3.0.2.0 auf 3.1.0.1

OJS: Soll-Zustand

- 1 Live-Server unter der jeweils neuesten (stabilen) OJS-Version
- 1 „geklonter“ Server als „Backup“, zum Testen einer neuen OJS-Version
- 1 Test-Server für neue Zeitschriften, Tests von Plugins / Import bei „Live“-Zeitschriften
- Alle Server mit identischer Infrastruktur

Probleme auf dem Weg

- Probleme beim Update von OJS 3.0.2.0 auf 3.1.0.1
- Auch die „stabile“ Version hat einige Bugs:
 - Aktivieren bestimmter Plugins führt zu leeren Seiten und Fehlermeldungen
 - Übersetzungen fehlen oder „verschwinden“

Update von OJS 2 auf OJS 3

- Inhalte / Nutzer einer bestehende Zeitschrift unter OJS 2 müssen exportiert werden (XML-Dateien) und in der Multi-Journal-Instanz unter OJS 3 importiert werden
- Problem: Export-Formate der „2er“-Versionen von OJS sind inkompatibel mit „3er“-Version (neues XML-Schema)

Inhalte / Nutzer importieren

- Server (OJS 2.x) „klonen“
- Klon auf OJS 3.1.0.1 updaten
- Artikel exportieren
- Zeitschrift im Multi-Journal-Live-System einrichten
- Artikel importieren und überprüfen

Export / Import

- Diese „einfache“ Vorgehensweise klappt nicht immer, weil:
 - Dateien für den Export / Import zu groß
 - Update auf OJS 3.x nicht möglich, d.h. Dateien müssen unter OJS 2.x exportiert und manuell korrigiert werden
 - Fehlermeldungen beim Import

Ausblick (OJS 2020)

- Wenn die Probleme beseitigt sind, wird es in Zukunft wesentlich einfacher sein, neue Zeitschriften einzurichten und bestehende Zeitschriften zu aktualisieren
- Neue Plugins / Features müssen nur einmal aktiviert werden und stehen allen Zeitschriften zur Verfügung

Informationen zu OJS

- UB-Wiki (UB-intern):
<http://wiki.ub.uni-bielefeld.de/EDV/OJS>
- OA-Website:
<http://oa.uni-bielefeld.de/ojs.html>
- PKP-Website:
<https://pkp.sfu.ca/ojs/>

Unterstützung von OA- Publikationsinitiativen im Rahmen von OpenAIRE

Aenne Löhden, Amelie Bäcker, Jochen Schirrwagen

Universitätsbibliothek Bielefeld, 12.01.2018

Agenda

1. Hintergrund und teilnehmende Initiativen
2. Umgesetzte Maßnahmen
3. JATS als Metadatenformat
4. ORCID als Autorenidentifizier
5. Funding Data als normierte Liste von Forschungsförderern



1) Hintergrund - FP7 Post-Grant Open Access Pilot in OpenAIRE-2020

Fördervolumen: 4 Millionen Euro, Laufzeit inkl. Verlängerung: 2015-2018

„regular“ funding mechanism

- Übernahme der APCs für Publikationen aus beendeten FP7-Projekten, die in reinen OA-Zeitschriften (OpenAIRE kompatibel) veröffentlicht wurden

„alternative“ funding mechanism (1. Ausschreibung, 08/2016)

- Förderung von APC-freien OA-Publikationsinitiativen, die Publikationen zu beendeten FP7-Projekten veröffentlicht haben
- Förderung bezieht sich hier auf die technische Verbesserung der Infrastruktur, des Publikations-Workflows und der Metadatenqualität

„alternative“ funding mechanism (2. Ausschreibung, 11/2017)

- Förderung von APC-freien OA-Publikationsinitiativen hinsichtlich der Untersuchung und Erprobung alternativer, nachhaltiger und skalierbarer Geschäftsmodelle

Alternative funding mechanism – geförderte Initiativen

- Fördervolumen: 200.000 Euro, max. 12 Rezipienten
- tatsächlich gefördert: 11 Journals aus 10 verschiedenen Ländern

Initiative	Institution / Land	Plattform
Annals of Geophysics	National Institute of Geophysics and Volcanology / IT	OJS
EKT ePublishing	National Documentation Centre / GR	OJS
Hrčak	University of Zagreb Computing Centre / HR	OJS / custom
Hungarian Educational Research Journal	University of Debrecen / HU	DSpace / custom
Information Bulletin on Variable Stars	Konkoly Observatory / HU	migrated to OJS
International Journal of Digital Curation	Digital Curation Centre / UK	OJS
Internet Policy Review	A. v. Humboldt Institute for Internet and Society / DE	Drupal
Open Praxis	International Council for Open and Distance Education / NO,ES	OJS
Revistas CSIC	Spanish National Research Council / ES	OJS
Scientific Journals Online	Federation of Finnish Learned Societies / FI	OJS
SCIndeks: The Serbian Citation Index	Centre for Evaluation in Education and Science / RS	custom

2) Alternative funding mechanism – umgesetzte Maßnahmen

- OJS-Upgrade
 - OpenAIRE-Kompatibilität
 - Bereitstellung der Artikelmetadaten im DOAJ
 - Bereitstellung der Artikelmetadaten und -volltexte in JATS-XML
 - ORCID-Implementierung
 - Ergänzung von Förderinformationen in den Metadaten
-
- in einzelnen Anträgen: DOI-Integration, Altmetrics, Visualisierung, Forschungsdatenzitation in den Metadaten, Einsatz von Plagiatserkennungssoftware

3) JATS (Journal Article Tag Suite)

<JATS>

JATS ist ein NISO-Z39.96-2015 Standard, definiert XML-Schemas zur strukturierten Repräsentation elektronischer Zeitschriftenartikel

- umfasst den Volltext und detaillierte Metadaten über Journal und Artikel
- dient als Austauschformat für Indexierung in wissenschaftlichen Suchmaschinen, Erzeugung von Präsentationsderivaten (PDF, HTML), Text-/Datamining, LZA
- wird dargeboten via OAI-PMH (...&metadataPrefix=nlm) und Artikel-Landingpages

Relevanz für OpenAIRE

- | | |
|--|---------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none">• Journaldetails (Titel, p/eISSN, Volume, Issue, Seiten)• Autoridentifikation (z.B. ORCID)• Forschungsförderung (Förderer-DOI, Grant-ID) | } Artikel-
Beschreibung |
| <ul style="list-style-type: none">• Forschungsdatenreferenz• Artikelzitation (referenzierbar aus Volltext)• Softwarereferenz | } Publikationen-
Verknüpfung |
| <ul style="list-style-type: none">• Artikelvolltext (strukturiert) | } Text-/Datamining |

JATS / Format (Beispiel Hrčak – Uni. of Zagreb Computing Centre)

```

<article article-type="research-article" dtd-version="1.0" xml:lang="en"><front>
<journal-meta><journal-id..>ASC</journal-id>...<journal-title-group>
<journal-title>Acta Stomatologica Croatica</journal-title>
<abbrev-journal-title abbrev-type="pubmed">Acta Stomatol. Croat.</abbrev-journal-title></journal-title-group>
<issn pub-type="ppub">0001-7019</issn><issn pub-type="epub">1846-0410</issn>
<publisher></publisher></journal-meta>
<article-meta>...
<article-id pub-id-type="doi">10.15644/asc48/1/3</article-id>
<article-categories><subj-group subj-group-type="heading"><subject>Research Article</subject></subj-group></article-categories><title-group>
<article-title>Assessment of implant stability following sinus lift procedures with different grafting materials</article-title></title-group><contrib-group>
<contrib contrib-type="author"><name><surname>Jelušić</surname><given-names>Damir</given-names></name><xref ref-type="aff" rid="aff1">
<sup>1</sup></xref></contrib><contrib contrib-type="author" corresp="yes"><name><surname>Puhar</surname><given-names>Ivan</given-
names></name><xref ref-type="aff" rid="aff2"><sup>2</sup></xref></contrib><contrib contrib-type="author"><name><surname>Plančak
</surname><given-names>Darije</given-names></name><xref ref-type="aff" rid="aff2"><sup>2</sup></xref></contrib><aff id="aff1"></aff>...
</contrib-group>...<pub-date pub-type="ppub"><month>03</month><year>2014</year></pub-date>
<volume>48</volume><issue>1</issue>
<fpage>25</fpage><lpage>32</lpage>
<history></history><permissions><copyright-statement>...</copyright-statement><copyright-year>2014</copyright-year><copyright-holder></copyright-
holder></permissions><abstract></abstract><abstract><kwd-group kwd-group-type="author"></kwd-group>
<funding-group specific-use="Crossref">
<award-group><funding-source id="gs1" country="US"><institution-wrap><institution>National Institutes of Health</institution>
<institution-id institution-id-type="doi" vocab="open-funder-registry"
vocab-identifier="10.13039/open_funder_registry">10.13039/100000002</institution-id>
</institution-wrap></funding-source>
<award-id>GM18458</award-id>
</award-group></funding-group></article-meta></front>
<body></body>
<back><ack></ack><fn-group></fn-group><ref-list><title>References</title><ref id="r1"></ref>.....<ref id="r25"></ref></ref-list></back></article>

```

JATS - Auswertung der Ergebnisse / Nachnutzbarkeit

Auffälligkeiten und Schwierigkeiten

- OAI-PMH Export von JATS aus OJS

JATS wird in Datenquellen unterschiedlich unterstützt

- bereitgestellt wird
 - ~ JATS oder ~ HTML/XML (aus JATS transformiert)
- zugreifbar sind Daten
 - ~ via OAI-PMH oder ~ als Links in DC-Records oder ~ als Links in Artikel-Landingp.
- JATS-Daten sind
 - ~ reicher als DC-Daten (z.B. + ORCIDs) oder ~ ärmer (z.B. - Rechte, Förderung, Volltexte)
- JATS enthält Volltext oder auch nicht, Volltext ist strukturiert oder nur Text

Nachnutzungsszenarien von JATS in OJS

- hochladen externer JATS-Dateien (Druckfahne) in Einreichungs-Workflow
- editieren von JATS-Daten
OJS 3 Plugin 'JatsXmlEditor', National Hellenic Research Foundation
- konvertieren in HTML und darstellen in Artikel-Landingpages
OJS 3 Plugin 'embedGalley', The Federation of Finnish Learned Societies

JATS / OJS (Druckfahne hochladen in OJS-Einreichungsworkflow)

Recombinant Xylanase from *Bacillus tequilensis* BT21: Biochemical Characterisation and Its Application in the Production of Xylobiose from Agricultural Residues

ojs

[Einreichung](#)

[Gutachten](#)

[Lektorat](#)

[Produktion](#)

[Hilfe](#)

Produktionsfertige Dateien

[Suchen](#)

[Datei hochladen](#)

[Zur Veröffentlichung vorsehen](#)

Keine Dateien

[Beteiligte](#) [Zuweisen](#)

Zeitschriftenredakteur/in

▶ Amelie Bäcker

Diskussion zur Herstellung

[Diskussion hinzufügen](#)

Name

Von

Letzte
Antwort

Antworten

Geschlossen

Keine Einträge

Fahnen

[Fahne hinzufügen](#)

▶ [jats](#)

June 2017 in *Food Technology and Biotechnology*

Recombinant Xylanase from *Bacillus tequilensis* BT21: Biochemical Characterisation and Its Application in the Production of Xylobiose from Agricultural Residues

Rakhee Khandeparker Pankaj Parab Ujwala Amberkar

DOI: [10.17113/ftb.55.02.17.4896](https://doi.org/10.17113/ftb.55.02.17.4896)

Summary

Bacterial strain *Bacillus tequilensis* BT21 isolated from marine sediments was found to produce extracellular xylanase. The *xynBT21* gene encoding xylanase enzyme was cloned and expressed in *Escherichia coli*. The gene encoded a protein consisting of 213 amino acid residues with calculated molecular mass of 23.3 kDa. Purified recombinant xylanase had optimum activity at 60 °C and pH=6. The enzyme was highly stable in alkaline pH, at pH=7 it remained 100% active for 24 h, while its activity increased at pH=8 and 9 during incubation. *B. tequilensis* BT21 xylanase had alkaline pI of 9.4 and belongs to glycosyl hydrolase family 11. The mode of action of XynBT21 on beechwood xylan and xylooligosaccharides was studied. It hydrolysed xylooligosaccharides and beechwood xylan yielding mainly xylobiose (X_2) with a small amount of xylose (X_1), indicating that XynBT21 was probably an endo-acting xylanase. Enzymatic hydrolysis using wheat bran as a substrate revealed that xylanase reported here has the potential to produce xylobiose from wheat bran. Xylooligosaccharides, especially xylobiose, have strong bifidogenic properties and are increasingly used as a prebiotic. This is the first report that describes this novel xylanase enzyme from marine *B. tequilensis* BT21 used for the release of xylobiose from wheat bran.

Main Text

Introduction

Xylan, the most abundant hemicellulose, consists of β -1,4-linked xylose residues in the backbone to

Contents	Figures	References	Info
2 - Reference			Focus
Purification and characterization of three endo-β-1,4-xylanases and one β-xylosidase from <i>Aspergillus awamori</i>.			
FJM Kormelink, MJF Searle-Van Leeuwen, TM Wood, AGJ Voragen			
J Biotechnol, 27: 249-65, 1993			
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/0168-1656(93)90089-6			
3 - Reference			Focus
Xylanase (GH11) from <i>Acremonium cellulolyticus</i>: homologous expression and characterization.			
M Watanabe, H Inoue, B Inoue, M Yoshimi, T Fujii, K Ishikawa			
AMB Express, 4: 2014			
DOI: http://dx.doi.org/10.1186/s13568-014-0027-x			
4 - Reference			Focus
Production and partial characterization of alkali-tolerant xylanase from an alkalophilic <i>Streptomyces</i> sp. CD3.			
P Sharma, BK Bajaj			
J Sci Ind Res, 64: 688-97, 2005			
5 - Reference			Focus
Xylanase production by <i>Bacillus circulans</i> D1 using maltose as carbon source.			
DA Bocchini, E Gomes, R Da Silva			
Appl Biochem Biotechnol, 146: 29-37, 2008			
DOI: http://dx.doi.org/10.1007/s12010-007-8051-9			
6 - Reference			Focus
Purification and characterization of a thermostable xylanase from <i>Bacillus stearothermophilus</i> T-6.			
A Khasin, I Alchanati, Y Shoham			
Appl Environ Microbiol, 59: 1725-30, 1993			
7 - Reference			Focus
Identification of a novel cellulose-binding domain within the multi domain 120 kDa xylanase XynA of the hyperthermophilic bacterium <i>Thermotoga maritima</i>.			
C Winterhalter, P Heinrich, A Candussio, G Wich, W Liebl			
Mol Microbiol, 15: 431-44, 1995			
DOI: http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2958.1995.tb02257.x			

4) ORCID (Open Researcher and Contributor ID)

Connecting Research
and Researchers

ORCID identifies scientific authors

- mit eindeutiger Nummer / Adresse im Web
- nicht-proprietär, frei, international
- zunehmend verbreitet, z.T. gefordert von Verlagen & Forschungsförderern
- erleichtern Disambiguierung

Lokale Verwendung

PUB gestattet Bielefelder Autoren

- Registrierung der ORCID und Zuordnung der Publikationen
- Push-Funktion zur Vervollständigung des eigenen ORCID-Profiles

BASE erlaubt Autoren

- Publikationen zu claimen
- eigene ORCID von orcid.org zu ergänzen
- je Publikation Metadaten an ORCID-Profil zu übertragen

zu GND-Sätzen ist automatische Abbildung geplant

in Bielefelder OJS Journalen lassen sich ORCID eintragen

ORCID - Auswertung der Ergebnisse / Nachnutzbarkeit

Auffälligkeiten und Schwierigkeiten

- fehlende DC-Formatvorgaben

Nutzung der ORCID in Datenquellen sehr verschieden

- ORCID sind ~ nicht vorhanden oder ~ in Metadaten und/oder ~ auf Artikel-Landingp.
- DC-Daten nutzen für ORCID proprietäre Felder/Notationen

Nachnutzungsszenarien

ORCID lassen sich im OJS Publikationsworkflow und in Metadaten integrieren

- JATS (wenn unterstützt in OJS)
- bisher nicht in OJS unterstützt: DataCite und OpenAIRE 4.0 (basiert hier auf DataCite)
- Darstellung von ORCID in Metadaten ist Diskussionspunkt im ORCID-DE Projekt
- im OJS-Einreichungswflow lässt sich ORCID angeben

ORCID / Format

ORCID in JATS

```
<contrib-group content-type="authors">  
  <contrib id="author-1" contrib-type="author" corresp="yes">  
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">http://orcid.org/0000-0001-6728-7745</contrib-id>  
    <name><surname>White</surname><given-names>Ethan P.</given-names></name>  
    <email>ethan.white@usu.edu</email>  
  </contrib>...
```

ORCID in DataCite

```
<creators><creator>  
  <creatorName>Miller, Elizabeth</creatorName>  
  <nameIdentifier schemeURI="http://orcid.org/"  
    nameIdentifierScheme="ORCID">0000-0001-5000-0007</nameIdentifier>  
  <affiliation>DataCite</affiliation>  
</creator></creators>
```

ORCID / OJS (ORCID Eingabe in OJS-Einreichungsworkflow)

Beiträger/in bearbeiten

Name

Vorname *

Zweiter Vorname

Familienname *

Kontakt

E-Mail *

Land

Land *

Benutzer/innen-Details

Suffix

URL

ORCID-iD

Institution

5) Förderangaben

Förderangaben in Publikationen (i.A. über Geldgeber und Projekte)

- dienen der Erfüllung von Förderer-Richtlinien

Förderangaben sind u.a. für OpenAIRE zentral

- Portal bündelt offiziell Projektresultate
- API berichtet Projektresultate an EU

The screenshot shows the OpenAIRE portal interface with several filter sections:

- FUNDER** (circled in blue):
 - European Commission (241375)
 - National Institutes o... (163258)
 - National Science Foun... (133115)
 - Wellcome Trust (53600)
 - Swiss National Scienc... (50901)
 - View more
- ACCESS MODE**:
 - Open Access (22727031)
 - Restricted (270931)
 - Closed Access (132798)
 - not available (33929)
 - Embargo (6013)
- DOCUMENT LANGUAGE**:
 - English (11088163)
 - Undetermined (2069970)
 - Japanese (1945685)
 - Russian (1604382)
 - Portuguese (1181541)
 - View more
- DATA PROVIDER**:
 - Europe PubMed Central (4444873)
 - DOAJ-Articles (2971649)
 - JAIRO (2537755)
 - arXiv.org e-Print Arc... (1333969)
 - CyberLeninka - Russia... (1250514)
 - View more
- PROJECT** (dropdown menu):
 - unidentified (2587)
 - HIPEAC (1046)
 - COLLMOT (1012)
 - UNILHC (961)
 - EUROfusion (919)
 - ELISA (737)
 - HADRONPHYSICS2 (669)
 - INVISIBLES (603)
 - EPLANET (586)
 - BRAINSCALES (581)
 - HBP (567)
 - HADRONPHYSICS3 (524)
 - LHCPHENONET (497)
 - ENGAGE (477)
 - SADCO (475)
 - EPOCA (455)
 - EGI-INSPIRE (445)
 - GRAPHENE (387)
 - HERMIONE (375)
 - HIPEAC (373)
 - CHAIN (360)
 - BONE (355)
 - FET H2020 (340)
- DOCUMENT TYPE**:
 - le (13655791)
 - own (1937407)
 - rint (1798776)
 - earch (1345195)
 - oral thesis (1230289)
 - / more

Browsen nach EU-Projekten in OpenAIRE Portal

Förderangaben - Auswertung der Ergebnisse / Nachnutzbarkeit

Auffälligkeiten und Schwierigkeiten

- in OJS-Softwareversionen nicht durchgängig unterstützt
- mit der Beschränkung des alten OJS-OpenAIRE-Plugin auf FP7-Projekte
- es gibt kein spezifisches DC-Feld

Metadaten von Datenquellen sind heterogen

- enthalten Förderangaben ~ gar nicht oder ~ unstrukturiert (Prosa) oder ~ strukturiert

Nachnutzungsszenarien

nützlich sind Förderer-IDs, Formatvorgaben und Plugins

- Crossref Funder Registry bietet persistente DOI-Adressierung weltweiter Forschungsförderer
- Formate JATS, DataCite, OpenAIRE nutzen Förderer-IDs
- OJS 3.1 Plugin fundRef
Federation of Finnish Learned Societies, unterstützt durch OpenAIRE

Förderangaben / Format

Förderangaben in JATS

```
<funding-group specific-use="Crossref">
  <award-group><funding-source id="gs1" country="US"><institution-wrap>
    <institution>National Institutes of Health</institution>
    <institution-id institution-id-type="doi" vocab="open-funder-registry" vocab-identifier
      ="10.13039/open_funder_registry">10.13039/100000002</institution-id>
    </institution-wrap></funding-source>
  <award-id>GM18458</award-id></award-group></funding-group>
```

Förderangaben in DataCite

```
<fundingReferences><fundingReference>
  <funderName>Seventh Framework Programme (FP7)</funderName>
  <funderIdentifier funderIdentifierType="Crossref Funder ID">
    https://doi.org/10.13039/501100004963</funderIdentifier>
  <awardNumber>312430</awardNumber>
  <awardTitle>OPTICON Astrophotonics</awardTitle>
</fundingReference></fundingReferences>
```

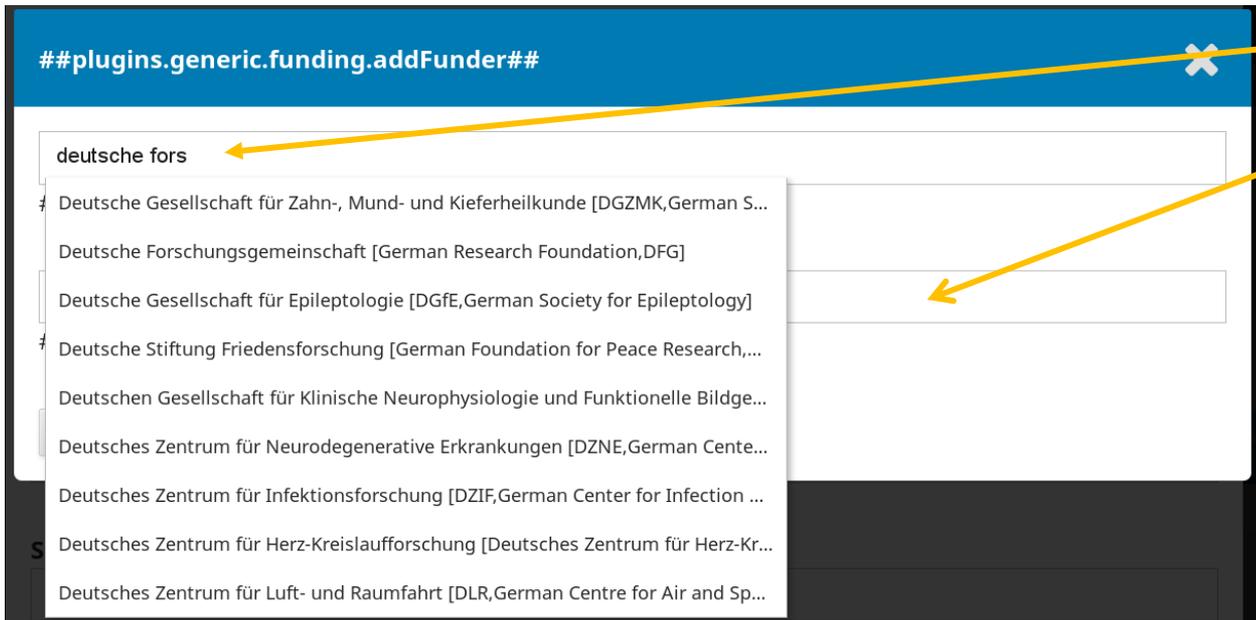
OJS Funding Plugin

- Datenbasis aus *Crossref Funder Registry*
 - Taxonomie mit persistenter DOI-Adressierung von Forschungsförderern weltweit
- unterstützt "funding data" im OJS Einreichungsprozess und reichert bibliograph. Metadaten an
 - funder name, funder id, grant number
- entwickelt von der Federation of Finnish Learned Societies und unterstützt durch OpenAIRE

Förderangaben / OJS

OJS 3.1 Plugin fundRef

- integriert bei Crossref registrierte Förderer mit OJS3
- unterstützt "funding data" im OJS Einreichungsprozess und reichert bibliograph. Metadaten an (Förderername, -ID, Grant-ID)



The screenshot shows a web interface for adding funding information. At the top, there is a blue header with the text "##plugins.generic.funding.addFunder##" and a close button (X). Below the header is a search input field containing the text "deutsche fors". A dropdown menu is open, listing several German research organizations, including "Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde [DGZMK, German S...", "Deutsche Forschungsgemeinschaft [German Research Foundation, DFG]", "Deutsche Gesellschaft für Epileptologie [DGfE, German Society for Epileptology]", "Deutsche Stiftung Friedensforschung [German Foundation for Peace Research, ...]", "Deutschen Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie und Funktionelle Bildge...", "Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen [DZNE, German Cente...", "Deutsches Zentrum für Infektionsforschung [DZIF, German Center for Infection ...", "Deutsches Zentrum für Herz-Kreislaufforschung [Deutsches Zentrum für Herz-Kr...", and "Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt [DLR, German Centre for Air and Sp...".

Yellow arrows point from the text labels on the right to the corresponding fields in the interface:

- An arrow points from "Förderername" to the dropdown menu.
- An arrow points from "Grant-ID" to the empty input field below the dropdown.

Eingabe Förderung in mit OJS 3.1 Plugin fundRef

Vielen Dank für die
Aufmerksamkeit!

Gibt es Fragen?