

# BORIS

## It's never too late to start a repository

Christian Gutknecht  
E-Library, University of Bern

12.06.2014 – Open Repositories 2014, Helsinki

# University of Bern



- > Students: 16'000
- > Staff: 6500
- > Publications: 6500/y

# Situation 2012



Image: We Ba Uni (CC-BY-SA 3.0)

- > No Repository at all
- > CRIS (FACTScience)
- > No OA-Policy

# Staff

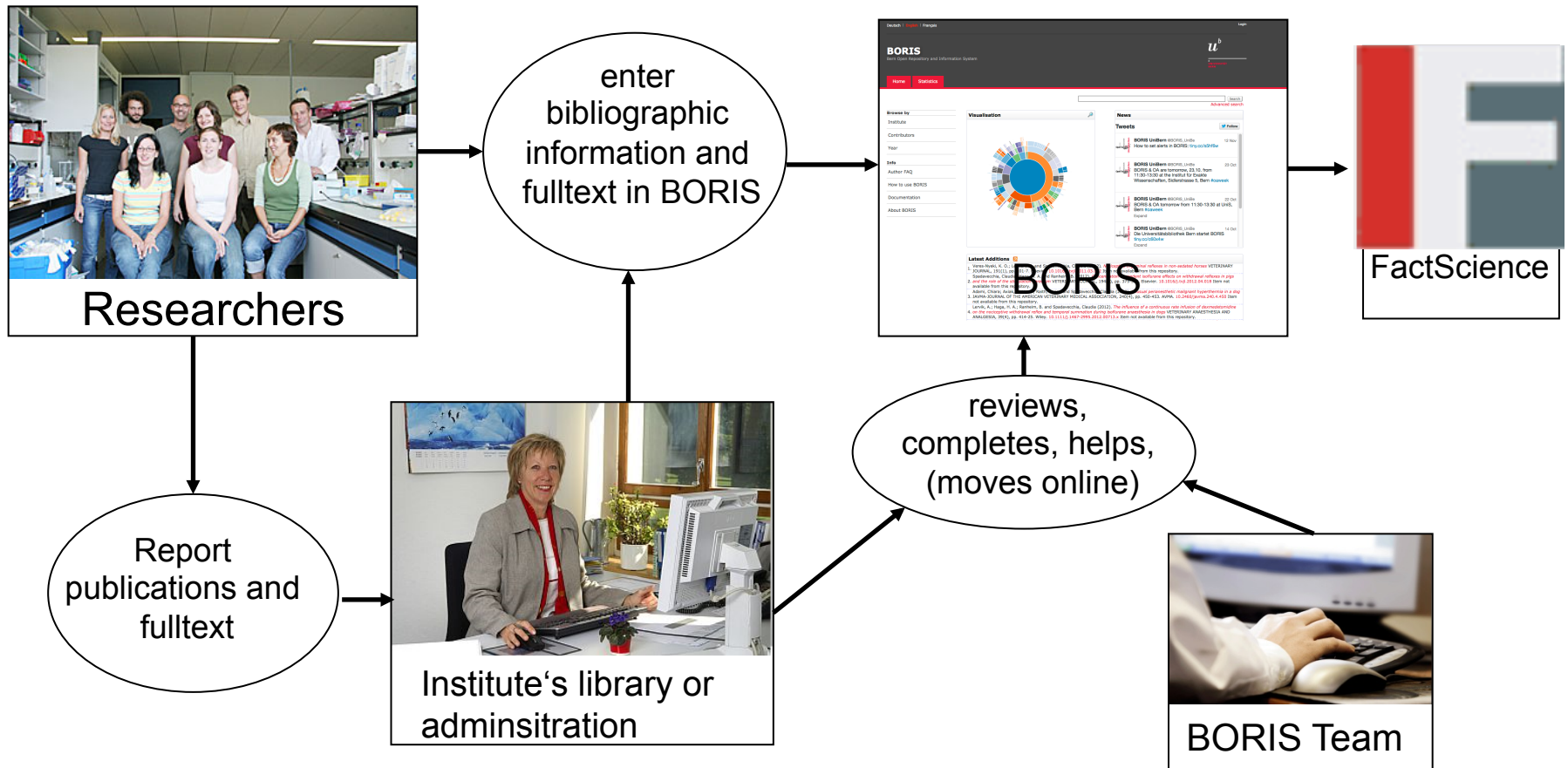
- > 80% OA-coordinator
- > 70% Repository Manager
- > 15% IT-Systemadmin
- > 30% Metadata librarian
- +
- > Eprints Services  
professional Package
  - Incl. Gold Support
  - Incl. IR Stats



Image: [Geschäftsbericht UB Bern 2013](#)

21'850 EUR

# Workflow





# OA Mandate

---

The University of Bern **requires** its scientists to archive a complete version of all reviewed and published academic papers and the corresponding bibliographic data in the institutional repository of the University of Bern.



Image: [Geschäftsbericht UB Bern 2013](#)

# Some highlighted functionalities

---

- > Shibboleth SSO
- > Contributors Component
  - Lookup of staff information
  - Automatic mapping of subjects and institutes
  - Display Name
  - ORCID
  - Citation renderer
- > Projects / Organisations (Bazaar CRIS Plugin)
- > Event message to CRIS
- > IRStats2 / Piwik

# BORIS – Contributors

**Abstract** ?

Abstract	Language
<div style="border: 1px solid #ccc; height: 200px; width: 100%;"></div> <p>More input rows</p>	UNSPECIFIED <span>▼</span>

**★ Contributors** ?

**★ Publication Details** ?

**★ Refereed:**  Yes, this version has been refereed.  
 No, this version has not been refereed. ?

**★ Status:**  Published ?  
 In Press ?  
 Submitted ?

**★ Journal Title:**  ?

**Journal Title Abbreviated:**  ?

**ISSN:**  ?

**Publisher:**  ?

**Volume:**  ?

**Issue:**  ?

**Pages:**  to  ?

**Number of Pages:**  ?



# BORIS – Contributors (External)

Add External Contributor

Family Name	Given Name / Initials	ORCID
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Contribution

- Author
- Author
- Creator
- Editor
- Translator

Title

ISSN:

Publisher:

Role can be specific to publication type

Name	Dimova, I.
ORCID / UNIBE ID	- / -
Contribution	Author
Institute	

- Author
- Creator
- Editor
- Translator
- Referee
- Thesis Advisor

UNIBE Lookup

Add External Contributor

Published

# BORIS – Contributors (Internal)

UniBE Lookup

Family Name	Given Name / Initials	ORCID	UniBe ID
<input type="text" value="Gutknecht"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

# BORIS – Contributors (Internal)

UniBE Lookup

Family Name	Given Name / Initials	ORCID	UniBe ID
<input type="text" value="Gutknecht"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Results**

Stefan Gutknecht - Universitätsklinik für Viszerale Chirurgie und Medizin, Viszeral- und Trans  
Séline Gutknecht - Institut für Pathologie (2000-2006)  
Rebecca Gutknecht - Zahnmedizinische Kliniken, Klinik für Zahnerhaltung, Präventiv- und Kin  
Dominic Gutknecht - Universität Bern, Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät (201  
Ursula Gutknecht-Zimmerli - Universität Bern, Studierende (2012-2013)

**Contribution**

# BORIS – Contributors (Internal)

UniBE Lookup

Family Name	Given Name / Initials	ORCID	UniBe ID
<input type="text" value="wymann"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Results**

- Rolf Wymann - Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie (1994-)
- Susanne Wymann von Dach - NCCR North-South Management Centre (2010-2011)
- Susanne Wymann von Dach - Geographisches Institut, Integrative Geographie (2007-2010)
- Susanne Wymann von Dach - Universität Bern (2006-2006)
- Susanne Wymann von Dach - Centre for Development and Environment (CDE) (2011-)

**Contribution**

# BORIS – Contributors (Internal)

★ Contributors ?

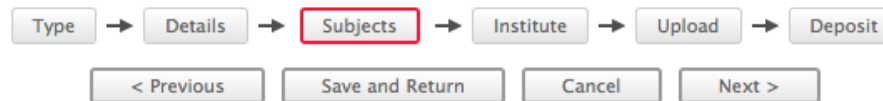
<b>Name</b>	Wymann von Dach, Susanne	Pos. 1 <span>▼</span> <span>✕</span>
<b>Display Name</b>	Wymann von Dach, Susanne	<input type="button" value="Edit"/>
<b>ORCID / UNIBE ID</b>	- / C8CC9FCDF3886999E0405C82790C2367	<input type="button" value="Lookup"/>
<b>Contribution</b>	<input type="text" value="Author"/>	
<b>Institute</b>	NCCR North-South Management Centre Geographisches Institut, Integrative Geographie	

# BORIS – Contributors Display Name & ORCID

## Contributors

<b>Name</b>	Schitter, Agnes	Pos. 1	▼	✕	
<b>Display Name</b>	Schitter, Agnes Maria	<input type="button" value="Edit"/>			
<b>ORCID / UNIBE ID</b>	0000-0002-0181-4650 / E2615C9FC5F87712E0405C82960C40CC	<input type="button" value="Lookup"/>			
<b>Contribution</b>	Author ▼				
<b>Institute</b>	Institut für Komplementärmedizin (IKOM)				
<b>Name</b>	Ausfeld, Brigitte	Pos. 2	▼	▲	✕
<b>Display Name</b>	Ausfeld-Hafter, Brigitte	<input type="button" value="Edit"/>			
<b>ORCID / UNIBE ID</b>	- / C8CC9FCDDDF106999E0405C82790C2367	<input type="button" value="Lookup"/>			
<b>Contribution</b>	Author ▼				
<b>Institute</b>	Institut für Komplementärmedizin (IKOM)				
<b>Name</b>	Nedeljkovic, Marko	Pos. 3	▼	▲	✕
<b>Display Name</b>	Nedeljkovic, Marko	<input type="button" value="Edit"/>			
<b>ORCID / UNIBE ID</b>	- / 8AB52999FB784C73A102473D60B0FAB2	<input type="button" value="Lookup"/>			
<b>Contribution</b>	Author ▼				
<b>Institute</b>	Institut für Komplementärmedizin (IKOM)				

# BORIS – Subjects (from map)



### Subjects

[Remove](#) 330 Economics

Search for subject:

- [+](#) [Add](#) 000 Computer science, knowledge & systems
- [+](#) [Add](#) 100 Philosophy
- [+](#) [Add](#) 200 Religion
- [-](#) [Add](#) 300 Social sciences, sociology & anthropology
  - [Add](#) 310 Statistics
  - [Add](#) 320 Political science
  - 330 Economics**
  - [Add](#) 340 Law
  - [Add](#) 350 Public administration & military science
  - [Add](#) 360 Social problems & social services
  - [Add](#) 370 Education
  - [Add](#) 380 Commerce, communications & transportation
  - [Add](#) 390 Customs, etiquette & folklore
- [+](#) [Add](#) 400 Language

cfp.d

- 10\_core.pl [ Delete ]
- 20\_baseurls.pl [ Delete ]
- abstract\_title.pl [ Delete ]
- adminemail.pl [ Delete ]
- article\_category\_render.pl [ Delete ]
- auth.pl [ Delete ]
- branding.pl [ Delete ]
- bread\_crumb.pl [ Delete ]
- database.pl [ Delete ]

```
'DCD5A442C5B5E17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc150", "ddc610"],
'DCD5A442B9BDE17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc610"],
'DCD5A442B9C0E17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc610"],
'DCD5A442BA3DE17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc000", "ddc300"],
'DCD5A442BA3FE17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc700"],
'DCD5A442BA40E17DE0405C82790C4DE2' => ["ddc700"],
```



# BORIS – Institute (from staff directory)

## Edit item: UNSPECIFIED

Type → Details → Subjects → **Institute** → Upload → Deposit

< Previous   Save and Return   Cancel   Next >

### Division/Institute

**Warning! Please make sure you have selected the appropriate role(s)/affiliations of the contributors in the tab "Details". Any manual modification you do here is for BORIS only and will be ignored for the transfer to FactScience and evaluation.**

[Remove](#) Integrative Geography  
[Remove](#) NCCR North-South Management Centre

Search for institute:

- + 01 Faculty of Theology
- + 02 Faculty of Law
- + 03 Faculty of Business, Economics and Social Sciences
- + 04 Faculty of Medicine
- + 05 Veterinary Medicine
- + 06 Faculty of Humanities
- + 07 Faculty of Human Sciences

vlit.pl [ Delete ]  
z\_external\_url.pl [ Delete ]  
z\_guid\_map.pl [ Delete ]  
z\_lang.pl [ Delete ]

```
$c->{guid_to_division_map} = {  
  DCD5A442B9BAE17DE0405C82790C4DE2 => "DCD5A442B9BAE17DE0405C82790C4DE2",  
  DCD5A442B9BBE17DE0405C82790C4DE2 => "DCD5A442B9BBE17DE0405C82790C4DE2",  
  DCD5A442B9BCE17DE0405C82790C4DE2 => "DCD5A442B9BCE17DE0405C82790C4DE2",
```

# Default license

## Add a new document

To upload a document to this repository, click the Browse button below to select the file and the Upload button to upload it to the archive. You may then add additional files.

You may wish to use the [SHERPA RoMEO](#) tool to verify publisher policies before depositing.

Please have a look at the legal opinion [Open Access – Access to scientific publications in Swiss law](#) and the corresponding [FAQs](#).

File

From URL

Browse... No file selected.



Text  
s3.pdf

Available under License [BORIS Policy](#).  
232kB



Hide options

Content: UNSPECIFIED

★ Type: Text

Description:

★ Access: open

License: BORIS Standard License

Publisher/Copyright Statement:

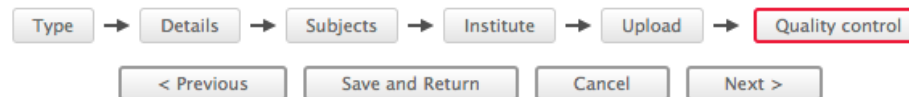
Embargo expiry date: Year: Month: Unspecified Day: ?

★ Language: English

Update Metadata

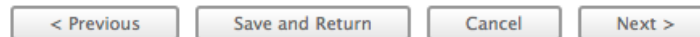
# Stage: Quality Control

**Edit item: Investigating short- and long-term transfer effects of a Taiji beginner course in participants' daily life**



**Quality control**

	Metadata checked: <input checked="" type="checkbox"/>	?
	Fulltext checked: <input checked="" type="checkbox"/>	?



# Multi-lingual

---

- > GUI in German, English, French
- > Language attribute of Title and abstract
  - <http://boris.unibe.ch/40813/>
- > Problems for Import, Export, IR-Stats
- > Institute-Names (<http://boris.unibe.ch/view/divisions/>)

# Metadata Update

---

Automatically update “in Press” publications from Pubmed and Crossref

> <http://files.eprints.org/744/>

Deutsch | **English** | Français Logged in as Christian Gutknecht | Logout

## BORIS

Bern Open Repository and Information System

<sup>b</sup>  
UNIVERSITÄT  
BERN

Home
Manage deposits
Manage records
Profile
Alerts
Review
Admin
Statistics

## Manage deposits

[? Help](#)

Import from

Displaying results 1 to 10 of 14. Show **10**, **25** or **100** results per page.  
**1** | **2** | [Next](#)

User Workarea.
  Under Review.
  Live Archive.
  Retired.

Last Modified	Title	Item Type	Item Status	Last Status Change	Division/Institute	Composition Type	The conductors name	Collection Title	1st Institute Name	Fulltext checked	
08 May 2014 10:04	The Impact of Two Different Transfusion Strategies on Patient Immune Response during Major Abdominal Surgery: A Preliminary Report.	Journal Article	User Workarea	08 May 2014 10:04	UNSPECIFIED	UNSPECIFIED	UNSPECIFIED	UNSPECIFIED	UNSPECIFIED	No	

Deutsch | **English** | Français Logged in as Christian Gutknecht | Logout

## BORIS

Bern Open Repository and Information System

- Home
- Manage deposits
- Manage records
- Profile
- Alerts
- Review
- Admin
- Statistics

### Edit

Cancel Save and Return

**URI** ?

**Title** ?

**Acronym** ?

**Contributors** ?

Manage Users

	Type	Title	Given Name / Initials	Family Name	Email	
1.	Principle Investigator	Prof.	Michael	Stolz		▼
2.	Co-Investigator	Dr.	Stefan	Abel		▼ ▲
3.	Co-Investigator	Dr.	Richard	Fasching		▼ ▲
4.	Co-Investigator	Dr.	Lydia	Wenger		▼ ▲
5.	Co-Investigator	Dr.	Miriam	Geissbühler		▼ ▲
6.	UNSPECIFIED					▼ ▲
7.	UNSPECIFIED					▼ ▲

**Funders** ?

Manage Organisations

	Title	Id
--	-------	----



**Funders** ?  
**Manage Organisations**

	Title	Id	
1.	Swiss National Science Foundation	4	▼
2.			▼ ▲
3.			▼ ▲

**Description** ?

Der Artusroman »Parzival« des Wolfram von Eschenbach gehört zu den bedeutendsten Dichtungen der höfischen Literatur um 1200. Die grundlegende Ausgabe von Karl Lachmann aus dem Jahr 1833, zu ihrer Zeit ein editorisches Meisterwerk, kann gegenwärtigen textkritischen Anforderungen nicht mehr genügen, da sie nur einen Bruchteil der heute bekannten Überlieferungsträger berücksichtigt und die Varianz des mittelalterlichen Textes unzureichend dokumentiert. Um der wissenschaftlichen Gemeinschaft eine solide Neuedition zur Verfügung zu stellen, erarbeitet das Parzival-Projekt deshalb eine gedruckte

**Grant Value**

Funded sum, example: 50000

**Keywords** ?

Arthurian romance - Wolfram von Eschenbach - Synoptic edition - Philology (Lachmannian, material) - Transmission of manuscripts - New Stemmatology - Historical Document Analysis and Recognition

**Commencement Date** ?

Year:  Month:  Day:  Hour:  Minute:  Second:

**Completion Date** ?

Year:  Month:  Day:  Hour:  Minute:  Second:

**Funders** ?  
**Manage Organisations**

	Title	Id	
1.	Swiss National Science Foundation	4	▼
2.			▼ ▲
3.			▼ ▲

**Description** ?

Der Artusroman »Parzival« des Wolfram von Eschenbach gehört zu den bedeutendsten Dichtungen der höfischen Literatur um 1200. Die grundlegende Ausgabe von Karl Lachmann aus dem Jahr 1833, zu ihrer Zeit ein editorisches Meisterwerk, kann gegenwärtigen textkritischen Anforderungen nicht mehr genügen, da sie nur einen Bruchteil der heute bekannten Überlieferungsträger berücksichtigt und die Varianz des mittelalterlichen Textes unzureichend dokumentiert. Um der wissenschaftlichen Gemeinschaft eine solide Neuedition zur Verfügung zu stellen, erarbeitet das Parzival-Projekt deshalb eine gedruckte

**Grant Value**

Funded sum, example: 50000

**Keywords** ?

Arthurian romance - Wolfram von Eschenbach - Synoptic edition - Philology (Lachmannian, material) - Transmission of manuscripts - New Stemmatology - Historical Document Analysis and Recognition

**Commencement Date** ?

Year:  Month:  Day:  Hour:  Minute:  Second:

**Completion Date** ?


Year:  Month:  Day:  Hour:  Minute:  Second:

- Home
- Manage deposits
- Manage records
- Profile
- Alerts
- Review
- Admin
- Statistics

## Manage Organisations

Create an Item

? Filter

Name ▲	
3R Research Foundation Switzerland	  
Swiss Multiple Sclerosis Society	  
Swiss National Science Foundation	  
✕	

Acronym

Add Column

# BORIS – Organisations

## Edit

Cancel

Save and Return

### Commencement Date

Year:  Month: Unspecified Day: ? Hour: ? Minute: ? Second: ?

### Completion Date

Year:  Month: Unspecified Day: ? Hour: ? Minute: ? Second: ?

### Name

Swiss National Science Foundation

### Acronym

SNSF

### Home Page

<http://www.snf.ch>

### Research Activities

The Swiss National Science Foundation (SNSF) is the most important Swiss agency promoting scientific research. As mandated by the Swiss Federal government, it supports all disciplines from philosophy and biology to the nanosciences and medicine.

# BORIS – Organisations

## Edit

Cancel

Save and Return

### Commencement Date

Year:  Month: Unspecified Day: ? Hour: ? Minute: ? Second: ?

### Completion Date

Year:  Month: Unspecified Day: ? Hour: ? Minute: ? Second: ?

### Name

Swiss National Science Foundation

### Acronym

SNSF

### Home Page

<http://www.snf.ch>

### Research Activities

The Swiss National Science Foundation (SNSF) is the most important Swiss agency promoting scientific research. As mandated by the Swiss Federal government, it supports all disciplines from philosophy and biology to the nanosciences and medicine.

### Die Fassung \*m im Kontext der Fassungen von Wolframs ›Parzival‹. Eine Ausgabe in synoptischer Form (D-A-CH)

Der Artusroman ›Parzival‹ des Wolfram von Eschenbach gehört zu den bedeutendsten Dichtungen der höfischen Literatur um 1200. Die grundlegende Ausgabe von Karl Lachmann aus dem Jahr 1833, zu ihrer Zeit ein editorisches Meisterwerk, kann gegenwärtigen textkritischen Anforderungen nicht mehr genügen, da sie nur einen Bruchteil der heute bekannten Überlieferungsträger berücksichtigt und die Varianz des mittelalterlichen Textes unzureichend dokumentiert. Um der wissenschaftlichen Gemeinschaft eine solide Neuedition zur Verfügung zu stellen, erarbeitet das Parzival-Projekt deshalb eine gedruckte Gesamtausgabe nach Fassungen, die durch eine elektronische Komponente mit Transkriptionen ergänzt wird. Im Anschluss an einen ersten, durch den Schweizerischen Nationalfonds (SNF) geförderten Zeitraum (2008-2011) wird nun im Rahmen eines D-A-CH-Antrags ein Kooperationsgesuch beim SNF und bei der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) eingereicht, das seinen Fokus auf die Erforschung und editorische Erschließung einer Hauptfassung (\*m) richtet. Diese soll im Kontext der anderen Fassungen (\*D, \*G, \*T) zur Darstellung kommen. Im Berner Projekt wurde zudem ein Editions-konzept entwickelt, welches die synoptische Darstellung nach Fassungen in einen monoptischen Text überführt, der die Fassungsvarianten in einem Apparat bündelt. Auf diese Weise wird neben der die Überlieferungsvielfalt dokumentierenden Ausgabe in gedruckter und elektronischer Form auch eine konventionelle Edition zur Verfügung gestellt, die auf solider Überlieferungsgeschichtlicher Grundlage einen neuen Lesetext bietet. Ergänzend sollen zwei Textzeugen des 14. Jahrhunderts, welche Fassung \*m über weite Strecken in einer Textmischung überliefern, in ihrer handschriftlichen Eigenart (mit Korrekturen, Texterweiterungen und -kürzungen) dokumentiert werden: Handschrift V (Karlsruhe, Badische Landesbibl., Cod. Donaueschingen 97) und Handschrift V' (Rom, Bibl. Casanatense, Cod. 1409). Nach dem Muster der im Projekt bereits erarbeiteten Digital-editionen werden beide Codices transkribiert und in ihrer kodikologischen Eigenart erschlossen, wobei auch der in Wolframs ›Parzival‹ eingelagerte ›Niuwe Parzifal‹ einzubeziehen ist. Als Kooperationspartner auf deutscher Seite soll federführend Herr PD Dr. Martin Schubert (Arbeitsstellenleiter „Deutsche Texte des Mittelalters“ der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften; Dozent HU Berlin) mitwirken, ein ausgewiesener Kenner der deutschsprachigen Handschriftenkultur des Mittelalters, der bereits zu Handschrift V gearbeitet hat. Das Projekt steht zudem in interdisziplinärem Kontakt mit phylogenetischen Forschungen in der Molekularbiologie („New Stemmatology“) und mit computergestützten Verfahren automatischer Schrif-terkennung (SNF-Projekt HisDoc: „Historical Document Analysis, Recognition, and Retrieval“).

<b>Id</b>	160
<b>Grant Value</b>	622281
<b>Commencement Date / Completion Date</b>	1 December 2011 - 1 November 2014
<b>Contributors</b>	Prof. Michael Stolz (Principle Investigator) Dr. Stefan Abel (Co-Investigator) Dr. Richard Fasching (Co-Investigator) Dr. Lydia Wenger (Co-Investigator) Dr. Miriam Geissbühler (Co-Investigator)
<b>Funders</b>	[4] Swiss National Science Foundation
<b>URI</b>	<a href="http://www.parzival.unibe.ch">http://www.parzival.unibe.ch</a>
<b>Keywords</b>	Arthurian romance - Wolfram von Eschenbach - Synoptic edition - Philology (Lachmannian, material) - Transmission of manuscripts - New Stemmatology - Historical Document Analysis and Recognition Stolz, Michael (2013). <i>Von der Überlieferungsgeschichte zur Textgenese. Spuren des Entstehungsprozesses von Wolframs ›Parzival‹ in den Handschriften</i> . In: Bentzinger, Rudolf; Oppitz, Ulrich-Dieter; Wolf, Jürgen (eds.) Grundlagen. Forschungen, Editionen und Materialien zur deutschen Literatur und Sprache des Mittelalters und der Frühen Neuzeit. Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Literatur. Beihefte: Vol. 18 (pp. 37-61). Stuttgart: Hirzel
<b>Publications</b>	Stolz, Michael (2012). <i>Kyot und Kundrie: Expertenwissen in Wolframs ›Parzival‹</i> . In: Björn, Reich; Rexroth, Frank; Roick, Matthias (eds.) Wissen, maßgeschneidert. Experten und Experten-kulturen im Europa der Vormoderne. Historische Zeitschrift. Beihefte NF: Vol. 57 (pp. 83-113). München: Oldenbourg Stolz, Michael (22 September 2012). <i>Die Chrétien- und Wolfram-Überlieferung des Perceval-/Parzival-Romans und ihre textkritische Erschließung (Unpublished)</i> . In: Tagung der Wolfram von Eschenbach-Gesellschaft „Wolframs Parzival-Roman im europäischen Kontext“. Tübingen. 09.–23.9.2012.

**Actions (login required)**



# BORIS – Projects (<http://boris.unibe.ch/id/project/160>)

## Von der Überlieferungsgeschichte zur Textgenese. Spuren des Entstehungsprozesses von Wolframs ›Parzival‹ in den Handschriften

Stolz, Michael (2013). *Von der Überlieferungsgeschichte zur Textgenese. Spuren des Entstehungsprozesses von Wolframs ›Parzival‹ in den Handschriften*. In: Bentzinger, Rudolf; Oppitz, Ulrich-Dieter; Wolf, Jürgen (eds.) Grundlagen. Forschungen, Editionen und Materialien zur deutschen Literatur und Sprache des Mittelalters und der Frühen Neuzeit. Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Literatur. Beihefte: Vol. 18 (pp. 37-61). Stuttgart: Hirzel

Text

Stolz\_Spuren\_SD.pdf - Published Version



Restricted to registered users only until 1 January 2017.

Available under License [BORIS Policy](#).

[Download \(2MB\)](#) | [Request a copy](#)

<b>Item Type:</b>	Book Section (Book Chapter)
<b>Division/Institute:</b>	<a href="#">06 Faculty of Humanities &gt; Department of Linguistics and Literary Studies &gt; Institute of Germanic Languages</a> <a href="#">06 Faculty of Humanities &gt; Department of Linguistics and Literary Studies &gt; Institute of Germanic Languages &gt; Old German Language and Literature</a>
<b>UniBE Contributor:</b>	<a href="#">Stolz, Michael</a>
<b>Subjects:</b>	<a href="#">400 Language &gt; 430 German &amp; related languages</a> <a href="#">800 Literature, rhetoric &amp; criticism &gt; 830 German &amp; related literatures</a>
<b>ISSN:</b>	1432-5462
<b>ISBN:</b>	978-3-7776-2348-1
<b>Series:</b>	<a href="#">Zeitschrift für deutsches Altertum und deutsche Literatur. Beihefte</a>
<b>Publisher:</b>	<a href="#">Hirzel</a>
<b>Funders:</b>	<a href="#">[4] Swiss National Science Foundation</a>
<b>Projects:</b>	<a href="#">[160] Die Fassung *m im Kontext der Fassungen von Wolframs ›Parzival‹. Eine Ausgabe in synoptischer Form (D-A-CH) Official URL</a>
<b>Language:</b>	<a href="#">German</a>
<b>Depositing User:</b>	<a href="#">Michael Stolz</a>
<b>Date Deposited:</b>	<a href="#">30 Dec 2013 23:46</a>
<b>Last Modified:</b>	<a href="#">02 Apr 2014 12:09</a>
<b>URI:</b>	<a href="http://boris.unibe.ch/id/eprint/39903">http://boris.unibe.ch/id/eprint/39903</a>

[Actions \(login required\)](#)



# Importing existing Publications from CRIS

---

- > Initial dump of tables from database in CSV
- > Perl Script to generate Eprints XML
- > Importing once

# Sending Data to CRIS

---

- > Triggered (delayed) when eprint is put online (status=archive) or item is updated or deleted/retired
- > Sending minimal XML message of eprint to ESB of the IT Services, where XML is processed according defined rules.

## Items where Division is "Faculty of Medicine > Dentistry > Department of Restorative Dentistry"

▲ Up a level

Export as



- University of Bern (190)
  - Faculty of Medicine (190)
    - Dentistry (190)
      - **Department of Restorative Dentistry (190)**

Group by: **Date** | Name | Item Type | Refereed | No Grouping

Jump to: [2012](#) | [2011](#) | [2010](#) | [2009](#) | [2008](#) | [2007](#) | [2006](#)

Number of items at this level: **190**.

### 2012

Lussi, Adrian; Megert, Brigitte; Shellis, Peter and Wang, Xiaojie (2012). *Analysis of the erosive effect of different dietary substances and medications*. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, 107(2), pp. 252-62. [10.1017/S0007114511002820](https://doi.org/10.1017/S0007114511002820)

Pjetursson, Bjarni E; Helbling, Christoph; Weber, Hans-Peter; Matuliene, Giedre; Salvi, Giovanni; Brägger, Urs; Schmidlin, Kurt; Zwahlen, Marcel and Lang, Niklaus P (2012). *Peri-implantitis susceptibility as it relates to periodontal therapy and supportive care*. CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, 23(7), pp. 888-94. [10.1111/j.1600-0501.2012.02474.x](https://doi.org/10.1111/j.1600-0501.2012.02474.x)

Flury, Simon; Peutzfeldt, Anne and Lussi, Adrian (2012). *Influence of Surface Roughness on Mechanical Properties of Two Computer-aided Design/Computer-aided Manufacturing (CAD/CAM) Ceramic Materials*. OPERATIVE DENTISTRY, 37(6), pp. 617-24. [10.2341/11-391-L](https://doi.org/10.2341/11-391-L)

Flury, Simon; Hayoz, Stefanie; Peutzfeldt, Anne; Hüslér, Jürg and Lussi, Adrian (2012). *Depth of cure of resin composites: is the ISO 4049 method suitable for bulk fill materials?* DENTAL MATERIALS, 28(5), pp. 521-8. [10.1016/j.dental.2012.02.002](https://doi.org/10.1016/j.dental.2012.02.002)

Zimmerli, Brigitte; Koch, Tamara; Flury, Simon and Lussi, Adrian (2012). *The influence of toothbrushing and coffee staining on different composite surface coatings*. Clinical Oral Investigations, 16(2), pp. 469-79. [10.1007/s00784-011-0522-2](https://doi.org/10.1007/s00784-011-0522-2)

# Stage: Website - Embedding

home university > medizinische fakultät > institute for surgical technology & biomechanics > publications

Studying | Libraries | Research | About us

Search | Contact | Location Map | Print

**Institute for Surgical Technology & Biomechanics**



**Publications**

Jump to: [2014](#) | [2013](#) | [2012](#) | [2011](#) | [2010](#) | [2009](#) | [2008](#) | [2007](#) | [2006](#) | [2005](#) | [2001](#)

Number of items at this level: **499**.

**2014**

Maquer, Ghislain; Brandejsky, Vaclav; Benneker, Lorin M.; Watanabe, Atsuya; Vermathen, Peter; Zysset, Philippe K. (2014). [Human intervertebral disc stiffness correlates better with the Otsu threshold computed from axial T2 map of its posterior annulus fibrosus than with clinical classifications](#). Medical engineering & physics, 36(2), pp. 219-225. Elsevier [10.1016/j.medengphy.2013.11.008](#)

Weber, Benjamin; Schuster, Steffen; Zysset, Daniel; Rihs, Silvia; Dickgreber, Nina; Schürch, Christian; Riether, Carsten; Siegrist, Mark; Schneider, Christoph; Pawelski, Helga; Gurzeler, Ursina; Ziltener, Pascal; Genitsch, Vera; Tacchini-Cottier, Fabienne; Ochsenbein, Adrian; Hofstetter, Willy; Kopf, Manfred; Kaufmann, Thomas; Oxenius, Annette; Reith, Walter; ... (2014). [TREM-1 deficiency can attenuate disease severity without affecting pathogen clearance](#). PLOS pathogens, 10(1), e1003900. Public Library of Science [10.1371/journal.ppat.1003900](#)

Maquer, Ghislain Bernard; Schwiedrzik, Johann Jakob; Zysset, Philippe (2014). [Embedding of human vertebral bodies leads to higher ultimate load and altered damage localisation under axial compression](#). Computer methods in biomechanics and biomedical engineering, 17(2), pp. 1311-1322. Taylor & Francis [10.1080/10255842.2012.744400](#)

Pfenniger, Alois; Stahel, Andreas; Koch, Volker M.; Obrist, Dominik; Vogel, Rolf (2014). [Energy harvesting through arterial wall deformation: A FEM approach to fluid-structure interactions and magneto-hydrodynamics](#). Applied Mathematical Modelling, 38(13), pp. 3325-3338. Elsevier [10.1016/j.apm.2013.11.051](#)

**2013**

Räth, Christoph; Baum, Thomas; Monetti, Roberto; Sidorenko, Irina; Wolf, Petra; Eckstein, Felix; Matsuura, Maiko; Lochmüller, Eva-Maria; Zysset, Philippe K.; Rummeny, Ernst J.; Link, Thomas M.; Bauer, Jan S. (2013). [Scaling relations between trabecular bone volume fraction and microstructure at different skeletal sites](#). Bone, 57(2), pp. 377-383. Elsevier [10.1016/j.bone.2013.09.004](#)

[Home](#)  
[Research](#)  
[Scientific Facilities](#)  
[Education](#)  
[Publications](#)  
[Quality Management](#)  
[About us](#)

## Job Vacancies

- » Positions
- » Polymechaniker Lehrstelle

## NEWS

- » The Best Master Thesis Award for IPMI Group
- » GoCARB Seminar
- » Giloma project in SCL newsletter
- » SNF Project for TOM group
- » Call for participation: Shape 2014
- » Gebert Rüd founded Projekt Silk-o-Disc for TOM
- » Skull-stripping plugin for Slicer

# Configuration Code Management

---

- > Confluence
- > Jira
- > Github first -> <https://github.com/UB-Bern/boris>
- > then moved to local git

Three VM:

- > boris-dev.unibe.ch
- > boris-test.unibe.ch
- > boris.unibe.ch