

SciDok & Jahrbib: Verbindung des Institutional Repositoryys der Universität des Saarlandes mit der lokalen Hochschulbibliographie

**„Förderung der wissenschaftlichen Informationslandschaft in Deutschland“
- Chancen und Strategien beim Aufbau vernetzter Repositorien -
26./27. Februar 2008, Berlin-Adlershof**

Ulrich Herb
Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek (SULB)



Bestehende OA-Angebote der SULB

Die Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek (SULB) betreibt zwei OA-Repositories ...

a) als Universitätsbibliothek: SciDok

institutional repository zur Zugänglichmachung wissenschaftlicher Arbeiten, die an der Universität des Saarlandes (UdS) erstellt wurden

<http://scidok.sulb.uni-saarland.de>

b) als Sondersammelgebietsbibliothek: PsyDok

disciplinary repository für wissenschaftliche Dokumente aus der Psychologie, überregional ausgerichtet, an Wissenschaftler aus dem Fach Psychologie adressiert

<http://psydok.sulb.uni-saarland.de>

OA an der SULB

SciDok und PsyDok stellen eine technisch adäquat ausgestattete Infrastruktur zum Self-Archiving dar (OPUS-basiert, mit DINI-Zertifikat).

Diese Angebote sollen weiterentwickelt und ergänzt werden, aber:

Wichtiger als technische Voraussetzungen ...

... ist die Schaffung eines OA-freundlichen Milieus durch

1. Politische Maßnahmen
-> UdS und SSG
2. Öffentlichkeitsarbeit
3. Services der SULB
4. **Ausbau und Verzahnung bestehender Angebote**

Jahresbibliographie der UdS

- 1968 erstmaliges Erscheinen einer gedruckten Jahresbibliographie der UdS:

Verzeichnis der Veröffentlichungen der Angehörigen der UdS, seit 1973 auch Verzeichnis der Veröffentlichungen der übrigen Hochschulen des Saarlandes

2000: Erscheinen der Printversion eingestellt

- Seit 1993 existiert eine Onlineversion der Jahresbibliographie:

auf hierarchischer HTML-Navigation basierend, ohne Datenbank

1995 bis 2005 wurden ca. 100.000 Titelmeldung aufgenommen

- 2006: Umstellung des alten Systems auf OPUS



Jahresbibliographie: Warum ein Relaunch mit OPUS?

- Absicht des Präsidiums: Nutzung der Jahresbibliographie zur Evaluierung
- zeitgemäße Technik
- erleichterte Datenerfassung und -bearbeitung, verbessertes Retrieval
- langjährige Erfahrung mit OPUS
- verringerter Aufwand durch Bereitstellung zweier Funktionalitäten in einem System
- OPUS (oder andere Repository-Software) kann Struktur der UdS abbilden und verfügt prinzipiell out-of-the-box über Bibliographiefunktionalitäten
- Synergieeffekte durch Vernetzung von Jahresbibliographie und Repository SciDok

Verbindung Bibliographie und Repository

Mehrwert durch Verzahnung von Jahresbibliographie und SciDok

- [Titelmeldung in Jahresbibliographie](#) und Veröffentlichung in SciDok erfolgen [in einem Arbeitsgang](#)
- Zugriff auf den Volltext aus der [Frontdoor der Jahresbibliographie](#) bei paralleler Veröffentlichung auf SciDok ist möglich
- Nachträglicher Abgleich gemeldeter Metadaten mit SHERPA-RoMEOListe und ...
- [Upload des Volltexts](#) aus dem [Admin-Bereich](#) der Jahresbibliographie sind möglich

Besonderheiten

Anforderungen an die Jahresbibliographie wurden vom Präsidium der UdS formuliert und wichen z.T. von den OPUS-Standards ab:

- Dokumenttypen (größter Aufwand bei Patenten)
-> notwendig: Mapping der Dokumenttypen bei der Übergabe der Daten aus der Jahresbibliographie zum Repository
- Variable Gestaltung der Erfassungsmaske (abgestimmt auf die Dokumenttypen)
- einige OPUS-Erweiterungen, etwa:
 - Button [„Kontakt zum Autor -Dokument nachfragen“](#)
 - Suche nach Herausgebern von Büchern
 - Reportfunktion
 - ...

Geplante und denkbare Weiterentwicklungen

- Entwicklung von Importschnittstellen
- Entwicklung von Exportschnittstellen
- Offline-Schnittstelle zum Massenimport
- Einrichtung einer Normdatei, die alle möglichen Autoren der UdS umfasst
- Einrichtung einer automatisierten Abfrage der SHERPA-Datenbank schon beim Melden von Titeln

...



Sinnvolle Vernetzungsszenarien für das Disciplinary Repository PsyDok?

Ja - denn für ein Disciplinary Repository existieren spezielle Hindernisse:

Laut SHERPA/ RoMEO ist das Self-Archiving oft nur einem Institutional Repository zulässig

- Schritt 1 der Vernetzung: Einrichten einer Harvesting-Schnittstelle

Mit der UB Konstanz als Pilotpartner wurde eine Harvestingschnittstelle implementiert, die es erlaubt die Metadaten zu Publikationen auf verteilten, vertrauenswürdigen Repositories in PsyDok zu sammeln

-> Laut SHERPA/ RoMEO vom Self-Archiving auf einem Disciplinary Repository ausgeschlossene Dokumente können über PsyDok nachgewiesen werden

-> Dokumente auf dezentralen Servern gelangen über PsyDok-Schnittstellen in Fachdatenbanken und Suchmaschinen

- Schritt 2: **Psychological Village?**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Weitere Informationen:

Abel, Gerhard ; Dreßler, Birgit ; Herb, Ulrich ; Müller, Matthias:
Verzahnung von Jahresbibliographie und Institutional Repository der Universität
des Saarlandes. In: Bibliotheksdienst. - 40. 2006, 6, S. 726-733

Online: <http://scidok.sulb.uni-saarland.de/volltexte/2006/628/>

Jahrbib Homepage

<http://jahrbib.sulb.uni-saarland.de>

SciDok Homepage

<http://scidok.sulb.uni-saarland.de>

PsyDok Homepage

<http://psydok.sulb.uni-saarland.de>

Demo-Version der Jahresbibliographie

<http://demojahrbib.sulb.uni-saarland.de>

Email

u.herb@sulb.uni-saarland.de

Ulrich Herb
Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek (SULB)

