



„Bibliotheksportal der Zukunft“

Was gibt es? Was ist neu? Wen gibt es? Was wollen wir?...

Aleph-Gesamttreffen 2009, München

29. Januar 2009

Silvia Munding, MPDL



Inhalt

- Neue Funktionalitäten in Web-OPACs
- Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes
- Aktivitäten in der MPG



Inhalt

- Neue Funktionalitäten in Web-OPACs
 - Unterstützung bei der Suche
 - Relevanzsortierung
 - Drill-Down / Facetted Browsing
 - Tag Clouds
 - Social Services, z.B. Tagging / Rezensionen
 - Unterstützung Literaturverwaltungsprogramme
 - Mashups
 - Functional Requirements for Bibliographic Records (FRBR)
 - Einbindung von zusätzlichen Datenquellen
 - Sonstiges

- Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes

- Aktivitäten in der MPG



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Unterstützung bei der Suche

- Wortstamm-Suche ("Stemming"): es wird nach der Grundform des Suchbegriffs gesucht
- Automatische Übersetzung des Suchbegriffs
- Synonyme, Schreibvarianten, usw. ermitteln und als Suchmöglichkeit anbieten
- Did you mean? / Rechtschreibkorrektur: Suchvorschläge bei 0-Treffer-Suchen
- Auf Treffer in anderen Angeboten hinweisen





COLUMBUS METROPOLITAN LIBRARY

EXPLORE IT

[HOME](#) | [CATALOG](#) | [REFERENCE](#) | [EVENTS](#) | [LOCATIONS](#) | [ABOUT US](#) | [CAREERS AT CML](#) | [MY ACCOUNT](#)

Discover



Association
 Translation
 Spelling variation
 Discovery trail

Search

[Advanced Search](#) > [Book Bag](#) > [Print](#) > [Help](#)

Results 1 - 10 of 503 for **cognition**, sorted by: relevance



Book

Cognition :exploring the science of the mind /
Daniel Reisberg
2nd ed.

Call number: 153 R375c2
Year: 2001
Subject: Cognitive psychology
Found: Cognition (1)

[RSS](#) [FEEDS](#)



Book

Primate cognition /
Michael Tomasello, Josep Call

Call number: 599.8 T655p
Year: 1997
Subject: Primates, **Cognition** in animals, Behavior, Psychology
Found: Cognition (2)

Book

Sleep and cognition /
John F. Kihlstrom, Richard R. Bootzin, Daniel L. Schacter, Arizona Conference on Sleep and Cognition

The Proceedings of the Arizona Conference on Sleep and **Cognition**, held in Tucson, Jan. 19-22, 1989. The **neurocognition** of sleep mentation...

Call number: 154.6 S632
Year: 1990
Subject: Sleep, **Cognition**, Congresses
Found: Cognition (5) neurocognition (1)



Book

Learning :behavior and cognition /
David A. Lieberman

Select Location

Showing results from:
All locations

Refine

Format

- > Book (411)
- > DVD (47)
- > Video Tape (17)
- > Book on Tape (9)
- > Book on CD (8)
- > 2 more...

Author

- > Goleman, Daniel (13)
- > Bach, Johann Sebastian, (6)
- > Mozart, Wolfgang Amadeus, (6)
- > 555 more...

Type

- > Non-Fiction (325)
- > Fiction (113)
- > Juvenile films (40)
- > 18 more...

Subject

- > Cognition in children (55)
- > Cognition in infants (53)
- > Infants (52)

Columbus Metropolitan Library : <http://catalog.columbuslibrary.org> (Aquabrowser)

Funktion

KUG

Universität zu Köln
Kölnener UniversitätsGesamtkatalog



Recherche :: Trefferliste :: Merkliste [0]

RSS :: Mein KUG :: Hilfe :: Tutorien :: **Sitzung beenden**

Trefferliste

Optionen

Sortierung: nach Relevanz absteigend pro Katalog Los | Liste: [Listen-Ansicht](#)

USB Köln 50 von 96 Treffer [P](#) Treffermenge eingrenzen

[1 - 50] [\[weitere Treffer...\]](#)

1	Gesellschaft für Unterstützte Kommunikation Unterstützte Kommunikation , Von-Loeper-Literaturverl.	HP-LS B576	42
2	Schrodt, Angelika Die Aufmerksamkeitsstörung Schizophrener in einer Untersuchung ereigniskorrelierter Potentiale , 1993	11Y7630	
3	Bodechtel, Gustav Differentialdiagnose neurologischer Krankheitsbilder , Thieme 1974	74:874+3	
4	Dittmar, Sonja Mit allen Sinnen - Snoezelen für Menschen mit Demenz , Sport Thieme 2004	2005/109	8
5	Lockard, Isabel Desk reference for neuroscience , Springer 1992	LS/N7279/3	1
6	Hurley, Susan L. Perspectives on imitation , Bradford Book [u.a.]		8
7	Der Nervenarzt , Springer		27
8	White, Elliott The end of the empty organism , Praeger 1992	15A8232	

nach Personen

[Radzey, Beate](#) (1)
[Reinvang, Ivar](#) (1)
[Schrodt, Angelika](#) (1)
[Kathmann, Norbert](#) (1)
[\[Mehr\]](#)

nach Körperschaften

[Gesellschaft für Ärztliche Psychotherapie in der DDR](#) (1)
[International Symposium on Event Related Potential Correlates of Information Processing <1980, Zeist>](#) (1)
[Deutsche Gesellschaft für Gerontologie / Sektion Altenarbeit, Altenhilfe](#) (1)
[NATO](#) (1)
[\[Mehr\]](#)

nach Themen

[Neurologie](#) (39)

KUG

Recherche ::

Trefferliste

Optionen

Sortierung:

Meinten Sie vi

Es wurde

Weitergeh

Können Sie da

Bücher

- Sucher
- recher
- Für vers
- Bestell

Zeitschrifte

- Denker
- Sucher
- Haben
- Bestell

Haben

KUG ist ei

KUG v2.2

Kölner UniversitätsGesamtkatalog (KUG): <http://kug.ub.uni-koeln.de> (OpenBib)



NCSU LIBRARIES

Search the Collection | Browse Subjects | Services | Library Information | Community | News & Events

MY LIBRARY: Library Account | My Course Reserves | My Alerts | RefWorks

Library Catalog

brain drain Anywhere Search

Search within results Start Over

Expand Your Search

455 results at Triangle research libraries
NCSU plus Duke, NCCU & UNC

Your Current Search



Anywhere

'brain drain'

Refine Your Search

- Currently available
- Available online

Subject

- Brain drain (40)
- Emigration and immigration (24)
- Economic aspects (14)
- History (12)
- Social aspects (8)

Show more

Genre

- Congresses (11)
- Reference (4)
- Case studies (3)
- Bio-bibliography (2)

Results 1 - 10 of 112

Brief View | Full View

Sort By: Relevance

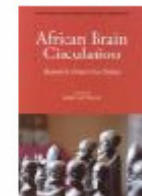
1. African brain circulation : beyond the drain-gain debate

Published: 2007.

Format: Book

D.H. Hill Library

Stacks (4th floor) HD8038 .A35 A47 2007 Available



2. International migration, remittances, and the brain drain

Published: c2006.

Format: Book

D.H. Hill Library

Stacks (4th floor) JV6035 .I525 2006 Checked Out



3. Emigration, brain drain and development : the case of Sub-Saharan Africa

Author: Tanner, Arno.

Published: 2005.

Format: Book

D.H. Hill Library

Stacks (6th floor) Q150.2 .A357 T366 2005 Available



North Carolina State University: <http://www.lib.ncsu.edu/catalog> (Endeca)



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Relevanzsortierung

- Bisher: Sortiermöglichkeiten in der Ergebnisliste nach Autor, Titel, Jahr, usw.
- Inzwischen ist Relevanzsortierung häufig default-Einstellung

Überlegungen zur Festlegung von Kriterien:

- Häufigkeit der Nennung eines Suchbegriffs ist kritisch
- Mögliche Kriterien: Aktualität oder in welchem Feld der Suchbegriff vorkommt, z.B. stärkere Gewichtung von Titel oder Klassifikation?
- Unterschiedliche Relevanzkriterien in den Wissenschaftsdisziplinen?



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Drill-Down / Facetted Browsing

- Treffermenge wird hinsichtlich verschiedener Kriterien analysiert
- Anzeige der Trefferanzahl als zusätzlicher Mehrwert
→ Nutzer bekommt eine Vorstellung von der Bedeutung und Verbreitung seines Themas
- Nutzer hat die Möglichkeit, die Treffer durch Klicken auf für ihn relevante Bereiche einzuschränken (refinement)
- Drill-Down-Menü passt sich mit jedem Klick entsprechend an, so dass er sich immer tiefer hineinklicken kann

Refine Your Search

Currently available
 Available online
 New titles

Subject

History (24922)
United States (18524)
Law and legislation (15134)
Politics and government (7568)
Bible (6559)
[Show more](#)

Genre

Early works to 1800 (53434)
Reference (10966)
Broad­sides (5715)
Bibliography (4671)
Controversial literature (4657)
[Show more](#)

Format

Book (172515)
Online (115806)
Microforms (109783)
Journal, Magazine, or Serial (2957)
Software and Multimedia (1184)
[Show more](#)

Call Number Location

Library

Online Resources (115870)
Satellite Shelving (114375)
D.H. Hill (59509)
Design (966)
Special Collections (893)
[Show more](#)

Language

Region

Time Period

Author

<http://www.lib.ncsu.edu/catalog>



Search the Collection | Browse Subjects | Services | Library Information | Community | News & Events

MY LIBRARY: Library Account | My Course Reserves | My Alerts | RefWorks

NCSU LIBRARIES

Library Catalog

library Anywhere Search

Search within results [Start Over](#)

Expand Your Search

[1154987 results at Triangle research libraries](#)
NCSU plus Duke, NCCU & UNC

Your Current Search RSS

Anywhere

'library' ✕

Results **1 - 10** of **275415** Sort By: Relevance

[Brief View](#) | [Full View](#)

Refine Your Search

Currently available

Available online

New titles

Subject

[History \(24922\)](#)

[United States \(18524\)](#)

[Law and legislation \(15134\)](#)

[Politics and government \(7568\)](#)

[Bible \(6559\)](#)

[Show more](#)

Genre

[Early works to 1800 \(53434\)](#)

[Reference \(10966\)](#)

[Broadside \(5715\)](#)

1. **Library use of e-books.**

Published: c2008.

Format: ◆ Book

D.H. Hill Library

Stacks (9th floor)	Z675 .U5 L538 2008	Checked Out
--------------------	--------------------	-------------

2. **The library at night**

Author: Manguel, Alberto.

Published: 2008, c2006.

Format: ◆ Book

D.H. Hill Library

Stacks (9th floor)	Z721 .M25 2008	Checked Out
--------------------	----------------	-------------

3. **Academic library website benchmarks.**

Published: c2008.

Format: ◆ Book

D.H. Hill Library

Stacks (9th floor)	Z674.75 .W67 A23 2008	Checked Out
--------------------	-----------------------	-------------

North Carolina State University: <http://www.lib.ncsu.edu/catalog> (Endeca)



Books & More: Twin Cities

Articles

Search for brain drain GO

Limit to: All items that contain my query words anywhere in the record

New Search

Advanced Search

Hello, Guest

Sign in for full access

Guest e-Shelf

Help

My Preferences

Results for MNCAT: Books & More (Twin Cities)

RSS

144 Results, sorted by: relevance

1 Taxing the brain drain (View details)
Book
Bhagwati, Jagdish N., 1934-; Partington, Martin.; Bellagio Conference on the Brain Drain and Income Taxation, 1975.
North Holland Pub. Co. ; sole distributor for U.S.A. and Canada, American Elsevier Pub. Co. 1976
Add to e-Shelf At a U of M Twin Cities library (Get It)

Cover image not available

2 Migration of talent : causes and consequences of brain drain : three studies from Asia (View details)
Book
Atal, Yogesh.; Dall'Oglio, Luca.
Unesco Principal Regional Office for Asia and the Pacific 1987
Add to e-Shelf At a U of M Twin Cities library (Get It)

Cover image not available

3 Implications of the brain drain : verdict of educated immigrants in the Puget Sound area (View details)
Book
Orthman, William George, 1911-
Thesis--University of Washington. 1971
Add to e-Shelf At a U of M Twin Cities library (Get It)

Cover image not available

4 Estimation of brain drain (View details)
Book
Ahmad, S. Mahmud. Hasan, S. M.,
Planning Commission, Govt., of Pakistan 1970

Cover image not available

Refine My Results

Narrow my results by limiting the search to:

Availability:

- > Online Resources (5)
> Available (136)

Material Type:

- > Books (142)
> Audio/Video (2)

Author/Creator:

- > Bhagwati, Jagdish N., 1934- (3)
> Oteiza, Enrique (3)
> Grečić, Vladimir (2)
> Partington, Martin (2)
> World Bank. Development Research Group. Trade (2)

Show 15 more

Subject:

- > Brain drain (114)

University of Minnesota: http://www.lib.umn.edu (Primo)



My Account Contact Us VU Home

Home Research Catalog Get Help

Catalog

Advanced Search Course Reserves Search History Borrow from other libraries

Showing 1 - 20 of 2156 Results for **brain drain** Sort

International migration, remittances, and the brain drain

Call Number: JV6035 .i526 2006
Located: 3rd Floor
● Available

The brain drain an anomaly of international relations

by **Vas-Zoltán, Péter**
Call Number: HD8038.A1V37 1976
Located: 3rd Floor
● Available

Taxing the brain drain

Call Number: JV6487.T39
Located: 3rd Floor
● Available

Emigration, brain drain and development the case of Sub-Saharan Africa

by **Tanner, Arno**
Call Number: Q150.2.A357 T366 2005
Located: 4th Floor
● Available

Narrow Search

Format

- [Book \(1635\)](#)
- [Electronic \(357\)](#)
- [Video \(71\)](#)
- [eBook \(48\)](#)
- [Journal \(23\)](#)
- [more...](#)

Call Number

- [Q - Science \(743\)](#)
- [B - Philosophy, Psychology, Religion \(341\)](#)
- [R - Medicine \(323\)](#)
- [P - Language and Literature \(133\)](#)
- [H - Social Science \(98\)](#)
- [more...](#)

Topic

- [Brain \(563\)](#)
- [Neuropsychology \(188\)](#)
- [Cognition \(109\)](#)
- [Cognitive neuroscience \(83\)](#)
- [Memory \(70\)](#)
- [more...](#)

Author

- [Willis, Thomas 1621-1675 \(11\)](#)
- [Badeslade, Thomas \(6\)](#)
- [Braine, John \(6\)](#)

Villanova University: <http://library.villanova.edu/Find> (VuFind)

Except where otherwise noted, this work is licensed under <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/de/>

30.01.2009

Seite 11

Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Tag Clouds

- Visualisierung von Verfeinerungsoptionen
- Tags (vom Nutzer vergebene Schlagworte) und/oder die bibliothekarische Verschlagwortung werden in der Ergebnisliste als tag clouds dargestellt
- Alle tags/Schlagworte, die in den Dokumenten der Trefferliste vorkommen, werden hier gelistet
- Je häufiger ein tag vorkommt, desto größer wird er dargestellt
- Ähnliche Funktion, wie Drill-down-Menüs: man kann die Ergebnisliste durch einen Klick eingrenzen, bekommt Hinweise, welche Suchbegriffe außerdem relevant sein können und erhält einen Überblick, in welchen Bereichen das Thema behandelt wird

Refine by Tag:

asian alien labor **brain drain**
country-by-country surveys
demography education emigrant
remittances **emigration**
and immigration human
capital industry and education
influence on economic development
labor supply migration military
research professional employees
professions **russia** science
scientists technology transfer
university of aberdeen
[\[Show more tags\]](#)

<http://encore.lib.gla.ac.uk/iii/encore/app>



Log in | You are not logged in

University of Glasgow
encore
Provide Feedback
My Account

Search: Advanced Search

Refine by: Searched: brain drain (1- 23 of 23)

Sorted by Relevance | Title | Date

(1 - 9) Most Relevant

▼ SEARCH FOUND IN
Subject (16)
Title (10)
▼ FORMAT
PRINT BOOK (23)
▼ COLLECTION
Books (23)
Crichton University Campus (1)
▼ LANGUAGE
English (18)
Russian (4)
▼ PUBLISH DATE
2007 (2)
2002 (2)
1999 (1)
1998 (1)
1996 (2)
+ more
▼ LOCATION
Main University Lib (23)
Crichton Campus (1)

	Stepping out of the brain drain : applying Catholic social teaching in a new era of migration / Michele R. Pistone and John J. Hoeffner <u>Pistone, Michele R.</u> IN LIBRARY - Level 10 Main Lib - Theology MP110 PIS <input checked="" type="checkbox"/> Request it	c2007
	'Brain drain' from Russia : problems, prospects, ways of regulation / Stanislav Simanovsky, Margarita P. Strepetova, Yuriy G. Naido <u>Simanovskii, Stanislav.</u> IN LIBRARY - Level 6 Main Lib - Sov Stud E987 1996-53 <input checked="" type="checkbox"/> Request it	c1996
	The brain drain : a summary of findings from an enquiry by the Advisory Board for the Research Councils <u>Advisory Board for the Research Councils.</u> IN LIBRARY - Level 5 Main Lib - Gen Sci pR25 1985-A <input checked="" type="checkbox"/> Request it	1985
	A reappraisal of the brain drain : with special reference to the medical profession / by Oscar Gish and Martin	1976

Images:

WEB SERVICES BY YAHOO!

Refine by Tag:
asian alien labor **brain drain**
country-by-country surveys
demography education
emigrant remittances
emigration and immigration
human capital industry and education influence on economic development
labor supply migration military research
professional employees
professions **russia**
science **scientists**
technology transfer
university of aberdeen
[\[Show more tags\]](#)

Glasgow University: <http://encore.lib.gla.ac.uk/iii/encore/app> (Encore)

Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Social Services, z.B. Tagging / Rezensionen

- Social Services leben von der Aktivität der Nutzer
- Mehrwert äußert sich erst dann, wenn sich eine kritische Masse von ähnlichen Nutzern beteiligt
- Die Beteiligung von Benutzern setzt meistens voraus, dass sie sich im Vorfeld registrieren und sich zur Anonymisierung einen Nickname vergeben
- Tagging: Vergabe von freien Schlagworten durch die "Community" (z.B. die Gemeinschaft der OPAC-Nutzer), die dann allen oder auch nur dem einzelnen Nutzer im Datensatz angezeigt werden → zusätzliche Verwendung: tag clouds
- Rezensionen: Jeder Nutzer kann zu einem Buch seine eigene Meinung / Kritik schreiben und eine Bewertung, z.B. in Form von Sternchen, +/- oder Schulnoten abgeben.



Books & More: Twin Cities

Articles

Search for rodents diseases

GO

Limit to: All items

with my exact phrase

in user tags

New Search

Advanced Search

Hello, Guest

Sign in for full access

Guest e-Shelf

Help

My Preferences

Details

Back to results list

Infectious diseases of wild rodents.

Author/Creator: Padovan, Dennis.

Subjects: Rodents – Diseases

Publisher: Corvus Pub. Co.

Date: 2006

Language: English

Format: 348 p. ; 29 cm.

Keywords in context:

- More bibliographic information
Check for table of contents and more
This item at Amazon.com
This item at other libraries (WorldCat@)
This item in Google Books@

Add to e-Shelf At a U of M Twin Cities library (Get It)

Availability and location:

Available: UM TC Veterinary Medical Library Reserve (Quarto SF997.5.R64 P33 2006)

Reviews

Sign in to rate this item and write a review

Keeping this item

E-mail

Print

Select how to save Go

Tagging What is tagging?

Ignore my query and look for everything tagged:

My tags for this item

Sign in to see your tags and add new ones

Everybody's tags for this item: Cloud / List

rodents diseases

University of Minnesota: http://www.lib.umn.edu (Primo)



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Unterstützung Literaturverwaltungsprogramme

- Die Möglichkeit, einen Datensatz in einem Format abzuspeichern, das in den gängigen Literaturverwaltungsprogrammen, wie z.B. RefWorks oder EndNote eingespielt werden kann, gibt es bereits in vielen Katalogen
- Verbesserung: Zwischenspeichern entfällt; die Daten werden direkt in das entsprechende Programm importiert



RefWorks-Anmeldung
für
Max Planck Society

Neu bei RefWorks?
[Ein eigenes Nutzerkonto erstellen](#)

Nutzername

Kennwort

[Login-Informationen vergessen?](#)

[Athens-Nutzer](#)
[Shibboleth Nutzer](#)

Nicht Ihre Organisation?
[Anmeldung mit Ihrem Gruppencode](#)

The **IVS-BM** is currently evaluating RefWorks under a one year trial license. Until 29th March 2009 RefWorks is available free of charge to staff and guests of the following Max Planck Institutes:

- MPI for Biochemistry (contact: [Martin de la Iglesia](#))
- MPI for Human Development (contact: [Stefan Rall](#))
- MPI for Marine Microbiology (contact: [Bernd Stieckfort](#))
- MPI for Meteorology (contact: [Carola Kauhs](#))

In order to access RefWorks from outside the IP range of these institutes, please contact the MPI RefWorks group (mpg-refworks@gwdg.de) to obtain the necessary Group Code.

For information on how to use RefWorks, please consult the RefWorks [tutorial](#) and [help pages](#) [contact us](#). Further information provided by the IVS-BM:

- ▶ [Import of references from CSA, Ovid, WoK, etc.](#)
- ▶ [Overview of bibliographic management systems](#)

[Allgemeine Geschäftsbedingungen von RefWorks](#)

© 2008 ProQuest LLC. Alle Rechte vorbehalten.

University of Minnesota: <http://www.lib.umn.edu> (Primo)



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Mashups

- Komponente des web 2.0
- Nahtlose Kombination / Anreicherung eines Webangebots mit anderen – z.T. bereits im Internet vorhandenen Inhalten (Text, Daten, Landkarten, Bilder, Töne oder Videos), um Mehrwert zu erzielen
- Realisierung erfolgt über APIs (Application Programming Interface = Programmierschnittstelle)
- Beispiel: Einbindung von GoogleMaps oder GoogleBooks



UNIV

- ◆ B
- ◆ A
- ◆ C

UNIVERSITY LIBRARIES



Info for students, faculty, visitors, or friends



ND CATALOG

Search ND Libraries catalog for Go

Hesburgh Library > Catalog > Catalog Record 002218644 > FindIt



Emigration, brain drain and development : the case of Sub-Saharan Africa
 Tanner, Arno. Helsinki : East-West Books Helsinki : Migration Policy Institute, 2005

Find it here in the Hesburgh library
 on the Lower Level floor:
 Call Number: Q 150.2 .A357 T366 2005



[Click to Enlarge](#)

FindIt Links:

[\[Faculty Only\] Deliver it to my department office.](#)

FindIt Links (BETA):

- [Google Book Search \(No View\)](#)
- [WorldCat - Find in another library](#)
- [WorldCat - Find more by this author](#)
- [WorldCat Identities - About this author](#)
- [Amazon Reviews](#)
- [Books-in-Print Description \(may include review\)](#)

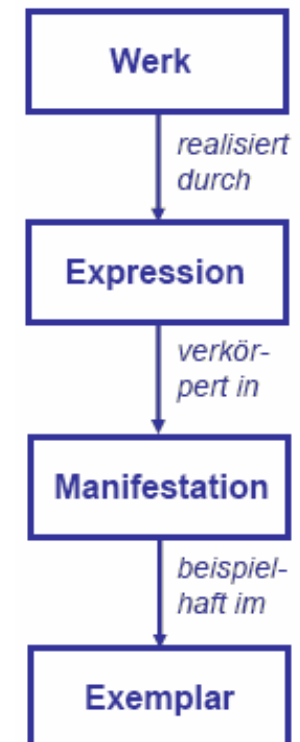
We're interested in what you think of this tool ... please send us [feedback](#).


some key solutions – Bibliography – Appendix : Finland's development policy 2004 and

University of Notre Dame: <http://www.library.nd.edu>

Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Functional Requirements for Bibliographic Records (FRBR)

- Bibliothekswissenschaftliches Datenmodell für bibliographische Metadaten
- Basiert auf dem Entity-Relationship-Modell: Definition von Entitäten (Objekten) mit bestimmten Merkmalen und ihren Beziehungen untereinander
- Unterteilung der Entitäten in 3 Gruppen:
 - Gruppe 1: Werk (work), z.B. eine Erzählung
Expression (expression), z.B. Übersetzung
Manifestation (manifestation), z.B. Audiobook
Exemplar (item)
 - Gruppe 2: Person (person)
Körperschaft (corporate body)
 - Gruppe 3: Begriff (concept)
Gegenstand (object)
Ereignis (event)
Ort (place)
→ inhaltliche Erschließung




Project Page | Feedback | Known Problems | Exit

Browse | Search GO [Advanced]

You searched: Basic Index for **harry** near **potter**

[Back to Results](#) << Previous Work **3** of **62** Next >> [Find Any edition](#)

Browse | Search

You searched:

Previous 10

1. Ha
Res
Hog
2. Ha
Wh
Pot
sec
Wit
nois
3. **Ha**
Dun
wiz
4. Ha
Fou
Ac
cha
5. Ha
Wh
the
the



Harry Potter and the prisoner of Azkaban.
Rowling, J. K.

117 editions, in 38 languages, held by 10749 libraries

Summary: During his third year at Hogwarts School for Witchcraft and Wizardry, Harry Potter must confront the devious and dangerous wizard responsible for his parents' deaths.

Genres: [Fantasy fiction](#) | [Spanish fiction](#)

Characters: [Potter, Harry \(Fictitious character\)](#)

Settings: [England](#) | [Hogwarts School of Witchcraft and Wizardry \(Imaginary place\)](#) | [Inglaterra —Novela juvenil \[+\]](#) | [Potter, Harry \(Fictitious character\)](#)

Subjects: [Wizards](#) | [Magic](#) | [Schools](#) | [Magia —Novela juvenil \[+\]](#) | [Escuelas —Novela juvenil \[+\]](#) | [Witches](#) | [England](#) | [Magos —Novela juvenil \[+\]](#) | [Brujos —Novela juvenil \[+\]](#) | [Chinese fiction](#) | [Escuelos —Novela juvenil \[+\]](#) | [\[More\]](#)

Audience: Kids General Special

Libraries ▼

12470

11903

10749

10126

8904

Editions		Genres	Characters	Settings	Subjects		
		Narrow by Languages: All (117) ▼		Narrow by Format: Show All ▼			
	Title / Author	OCLC #	Date	Language	Format	Aud.	Libraries ▼
1.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban / by J.K. Rowling	41266045	1999	English	Book	Kids	10749
2.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban / J.K. Rowling ; illustrations by Mary Grandpre'	42462998	2000	English	Large print	Kids	10126
3.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban / by J.K. Rowling ; illustrations by Mary GrandPre?	47947275	2001	English	Book	Kids	10749
4.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban [J.K. Rowling]	43963972	2000	English	Book	Kids	10749
5.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban J.K. Rowling	43714731	2000	English	Audio	Kids	8904
6.	Harry Potter and the prisoner of Azkaban J.K. Rowling	43350325	2000	English	Book	Kids	10749
7.	Harry Potter y el prisionero de Azkaban / J.K. Rowling ; [traduccio'n de Adolfo Mun?oz Garcí?y y Nieves Martí?n Azofra]	44261035	2000	Spanish	Book	Kids	10749

FictionFinder: <http://fictionfinder.oclc.org/index.html> (OCLC)



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Functional Requirements for Bibliographic Records (FRBR)

Vorteile:

- Übersichtlichere Gestaltung der Ergebnisliste, indem „verwandte“ Werke zusammengefasst werden
- Nutzer erhält alle relevanten Datensätze gebündelt



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Einbindung von zusätzlichen Datenquellen

- Nicht nur lokaler Bibliotheksbestand, sondern z.B. auch institutionelles repository, usw.

Voraussetzung:

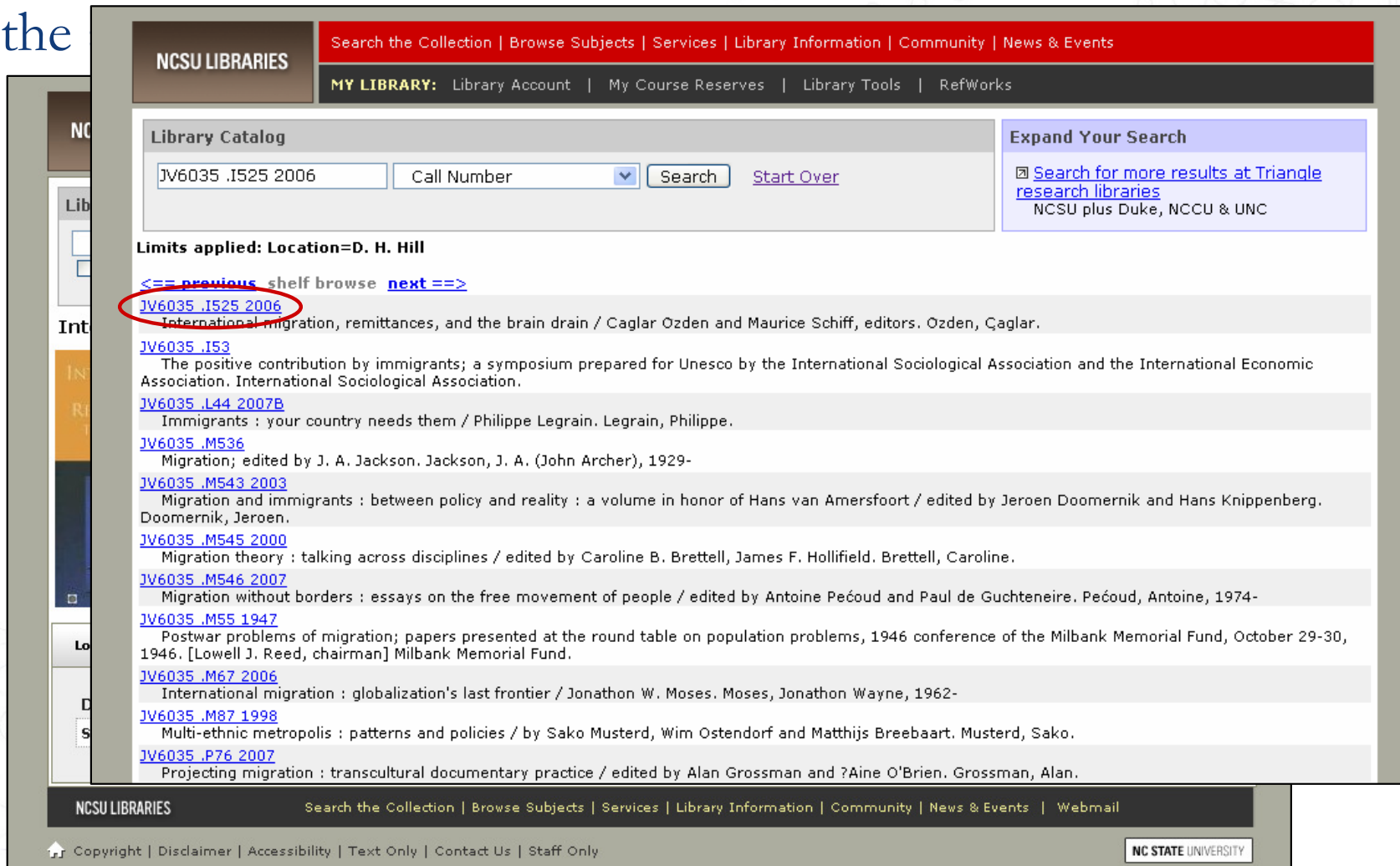
- Datenquellen müssen zugänglich sein
- Daten werden „geharvestet“, so dass die Metadaten im System vorliegen und indexiert werden können
- Standard: Open Archive Initiative Protocol for Metadata Harvesting (OAI-PMH)



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Sonstiges

- Trend zum „Suchschlitz“
- „Browse the shelf“

Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Sonstiges „Browse the



The screenshot shows the NCSU Libraries Web-OPAC interface. At the top, there is a navigation bar with the following links: Search the Collection | Browse Subjects | Services | Library Information | Community | News & Events. Below this, a secondary navigation bar includes: MY LIBRARY: Library Account | My Course Reserves | Library Tools | RefWorks.

The main area is titled "Library Catalog" and shows a search result for "JV6035 .I525 2006". The search criteria are "Call Number" and "Search". A "Start Over" link is also present. To the right, there is a section titled "Expand Your Search" with a checkbox for "Search for more results at Triangle research libraries" (NCSU plus Duke, NCCU & UNC).

Below the search results, it states "Limits applied: Location=D. H. Hill". A navigation bar shows "<=<=<= previous shelf browse next ==>". The current item, "JV6035 .I525 2006", is circled in red and is titled "International migration, remittances, and the brain drain / Caglar Ozden and Maurice Schiff, editors. Ozden, Caglar.".

Other items listed include:

- [JV6035 .I53](#): The positive contribution by immigrants; a symposium prepared for Unesco by the International Sociological Association and the International Economic Association. International Sociological Association.
- [JV6035 .L44 2007B](#): Immigrants : your country needs them / Philippe Legrain. Legrain, Philippe.
- [JV6035 .M536](#): Migration; edited by J. A. Jackson. Jackson, J. A. (John Archer), 1929-
- [JV6035 .M543 2003](#): Migration and immigrants : between policy and reality : a volume in honor of Hans van Amersfoort / edited by Jeroen Doomernik and Hans Knippenberg. Doomernik, Jeroen.
- [JV6035 .M545 2000](#): Migration theory : talking across disciplines / edited by Caroline B. Brettell, James F. Hollifield. Brettell, Caroline.
- [JV6035 .M546 2007](#): Migration without borders : essays on the free movement of people / edited by Antoine Peçoud and Paul de Guchteneire. Peçoud, Antoine, 1974-
- [JV6035 .M55 1947](#): Postwar problems of migration; papers presented at the round table on population problems, 1946 conference of the Milbank Memorial Fund, October 29-30, 1946. [Lowell J. Reed, chairman] Milbank Memorial Fund.
- [JV6035 .M67 2006](#): International migration : globalization's last frontier / Jonathon W. Moses. Moses, Jonathon Wayne, 1962-
- [JV6035 .M87 1998](#): Multi-ethnic metropolis : patterns and policies / by Sako Musterd, Wim Ostendorf and Matthijs Breebaart. Musterd, Sako.
- [JV6035 .P76 2007](#): Projecting migration : transcultural documentary practice / edited by Alan Grossman and ?Aine O'Brien. Grossman, Alan.

The footer contains: NCSU LIBRARIES | Search the Collection | Browse Subjects | Services | Library Information | Community | News & Events | Webmail | Copyright | Disclaimer | Accessibility | Text Only | Contact Us | Staff Only | NC STATE UNIVERSITY



Neue Funktionalitäten in Web-OPACs: Sonstiges

- Trend zum „Suchschlitz“
- „Browse the shelf“
- Autosuggest von Einträgen aus dem Suchindex
- Verfügbarkeitsanzeige in der Ergebnisliste
- Personalisierungsfunktionen, z.B. Datensätze über einen längeren Zeitraum hinweg im „E-Shelf“ abspeichern
- RSS-Feeds, z.B. für Neuerscheinungen



Inhalt

- Neue Funktionalitäten in Web-OPACs

- Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes
 - kommerziell
 - OpenSource
 - Eigenentwicklungen
 - Blick hinter die Kulissen

- Aktivitäten in der MPG



Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes: kommerziell

- **Aquabrowser** (Medialab Solutions, Niederlande)
<http://www.aquabrowser.com>
(Bsp.: Columbus Metropolitan Library: <http://catalog.columbuslibrary.org>)
- **Encore** (Innovative Interfaces, USA)
<http://www.encoreforlibraries.com/main.html>
(Bsp.: Glasgow University: <http://encore.lib.gla.ac.uk/iii/encore/app>)
- **Endeca** (USA)
<http://endeca.com/byIndustry/media/libraries.html>
(Bsp.: North Carolina State University: <http://www.lib.ncsu.edu/catalog>)
- **Primo** (Ex Libris, Israel)
<http://www.exlibrisgroup.com/category/PrimoOverview>
(Bsp.: Royal Library of Denmark:
http://primo-7.kb.dk:1701/primo_library/libweb/action/search.do?vid=KGL)
- **WorldCat local** (OCLC, USA)
<http://www.oclc.org/us/en/worldcatlocal>



Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes: Open Source

- VuFind (USA) – <http://www.vufind.org>
(Bsp.: Villanova University: <http://library.villanova.edu/Find>)
- Evergreen Open-ILS (USA) – <http://www.open-ils.org>
- SOPAC (USA) - <http://www.thesocialopac.net>
- Scriblio (USA) – <http://about.scriblio.net>
- OpenBib (Deutschland) - <http://www.openbib.org>
(Bsp.: Kölner UniversitätsGesamtkatalog (KUG): <http://kug.ub.uni-koeln.de>)
- XOPAC (Deutschland) - <http://www.xopac.org>
(Bsp.: Universität Karlsruhe:
<http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/hylib/suchmaske.html>)



Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes: Eigenentwicklungen

- Beluga (Hamburger Bibliotheken)
<http://beluga.sub.uni-hamburg.de/blog>
- HEIDI (UB Heidelberg)
<http://www.ub.uni-heidelberg.de/helios/kataloge/heidi.html>

Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes: Blick hinter die Kulissen

- Das System sammelt die Daten aus den verschiedenen Originalquellen ein („Harvesting“)
- Die Daten durchlaufen eine Konvertierungsroutine, so dass alle im einheitlichen Format in einem Datenpool vorliegen
- Indexierung der Daten (Lucene und Fast als Suchmaschinen häufig verbreitet)
- ➔ Diese Abläufe werden über das „Backoffice“ administriert
- Das „Frontend“ (die Nutzeroberfläche) greift auf diese Daten zu und bereitet sie visuell auf

Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes: Blick hinter die Kulissen

Präsentations-
ebene

Webschnittstelle

Ajax

Applikations-
ebene

Applikationsserver

Tags

RSS

Discovery-
ebene

Suchmaschine

Lucene

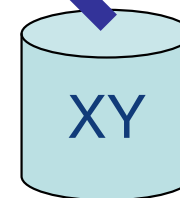
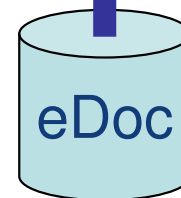
Facettierung

Publishing
Plattform

Normalisierung und
Anreicherung

Primo Normalformat

FRBR



Datenquellen



Inhalt

- Neue Funktionalitäten in Web-OPACs
- Produkte zur Präsentation des Bibliotheksbestandes
- Aktivitäten in der MPG
 - Kriterienkatalog
 - Die 14 ***- Kriterien
 - Erste Marktsichtung



Aktivitäten in der MPG: Kriterienkatalog

- Ausgangssituation: Aleph Web-OPAC wird nicht mehr weiterentwickelt
- Aleph-Team (+ weitere) hat einen Anforderungskatalog mit 66 Punkten erarbeitet, die die folgenden Kategorien abdecken:
 - Datenaufbereitung und -integration
 - Suchfunktionen
 - Ergebnisanzeige
 - Export/Datennachnutzung in eigenen Umgebungen
 - Personalisierung
 - Social Services
 - Nutzeroberfläche
 - Sonstiges
- Anschließend Bewertung der Kriterien (*=nice to have, **=important, ***=essentiell)

Aktivitäten in der MPG: Die 14 ***-Kriterien

- Einfache Suche
- Komplexe Suche
- Anbindung Ausleihe
- Unterstützung von MAB als Import-Format
- Unicode-Unterstützung
- Verfeinerung von Suchresultaten: Drill-Down, Faceted Browsing
- "Realtime" Verfügbarkeitsanzeige (Abbildung der aktuellen Ausleihdaten aus dem lokalen Bestand + Standort)
- Einbindung von zusätzlichen Datenquellen (z.B. Institutionelles Repository, PubMan, eSciDoc, eScience solutions)
- Definition von institutsspezifischen Sichten/Oberflächen (Zitat: "Mehrwert garantieren, aber Verwässerung vermeiden"), inkl. Filterung auf den Datenbeständen, Definition von Drill Downs, etc.
- Institutsspezifische Konfigurierbarkeit der graphischen Nutzer-Oberflächen
- Definition von mehreren Indices
- Persistent URLs für Datensätze / Permalinks
- Anbindung lokaler/globaler Nutzer-Management-Systeme; Anbindung "Shibboleth", zusätzliche IP-Authentifizierung
- Standardisierte Schnittstellen (SRU, RSS, HTTP/XML, OpenURL)



Aktivitäten in der MPG: Erste Marktsichtung

- Begutachtung verschiedener Produkte (Primo, Aquabrowser, Endeca, OpenBib, VuFind und Touchpoint/Fast) anhand des Kriterienkatalogs
- Kleingruppen haben Kontakt zu Anbietern und/oder Anwendern aufgenommen
- Momentaner Stand: 3-monatiger Test des OpenSource Produktes VuFind

Zum Weiter- und Nachlesen:

http://alephwiki.gwdg.de/index.php/WebOPAC_der_Zukunft



Fragen?

Silvia Munding

Max Planck Digital Library

munding@mpdl.mpg.de

089/38602-259