

# Der Kölner UniversitätsGesamtkatalog

## Praktischer Einsatz des KUG mit OpenBib an der Universität zu Köln

Oliver Flimm <[flimm@ub.uni-koeln.de](mailto:flimm@ub.uni-koeln.de)>

**4. Leipziger Kongress für Information und Bibliothek**  
15. - 18.3.2010

# „Der KUG“

- **Zentrale Recherche-Plattform für die Bestände der Universität zu Köln - und darüber hinaus...**
- **Umfang (Stand 02/2010): 9.77 Mio. Titel in 230 separaten Katalogen**
- **Integriert verschiedene Prinzipien und Funktionen aus dem Web 2.0**
- **Realisiert mit der Open-Source Software OpenBib (GPL, seit 1997)**

Alles

Zeitschriften/Serien

Aufsätze

Themengebiete

## Recherchieren Sie in 9.433.004 Titeln und 183 Katalogen

 
in: [Erweiterte Suche](#)[Neue Suche](#)Für Verbesserungsvorschläge oder bei technischen Problemen können Sie uns unter [kug@ub.uni-koeln.de](mailto:kug@ub.uni-koeln.de) erreichen.
 **Einloggen** für Tagging, Literaturlisten usw.
mit Kennung Passwort [Registrieren](#) | [Registriertes Passwort vergessen?](#)

### Aktuelles

- **11.12.2009:** Zu vielen Zeitschriften finden Sie in der Titelanzeige unter "Letzte Artikel" nun einer Übersicht der dort zuletzt erschienenen Artikel (weitergehende Informationen in diesem [Blog-Artikel](#)).
- **11.11.2009:** Durch eine katalogübergreifende Anreicherung mit Schlagworten (weitergehende Informationen in diesem [Blog-Artikel](#)) wurde die Auffindbarkeit der Titeln erhöht.
- **9.11.2009:** In der Einzeltrefferanzeige erhalten Sie nun einen Überblick der Titel, die Sie sich in der aktuellen Sitzung bereits angeschaut haben.

### Schulungen

- Wollen Sie den KUG besser kennenlernen und effizienter nutzen?! Wir bieten laufend [KUG-Schulungen](#) an!

### In den Gesamtbestand eintauchen

[Wolken](#), [Literaturlisten](#), [Suchbegriffe](#), [meistgenutzte Titel](#), [spezialisierte KUG-Portale](#).

### Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB)

Greifen Sie fachspezifisch auf alle [freien und lizenzierten Zeitschriften](#) zu

### Datenbank Informationssystem (DBIS)

Recherchieren Sie fachspezifisch in einer Vielzahl von [freien und lizenzierten Datenbanken](#)

### Legen Sie Literaturlisten an und vergeben Sie Tags

#### Die 5 zuletzt angelegten Literaturlisten

- [Philosophisches Seminar: Neuerwerbungsliste Januar 2010](#) (33) 
- [SoKo Kommunikation bei Autismus](#) (10)
- [IT Investitionen](#) (3)
- [case-management](#) (10)
- [Anglizismen](#) (17)

#### Die 5 zuletzt vergebenen Tags

- [gesellschaftssatire](#) (1)
- [schweiz](#) (1)
- [economics](#) (1)
- [schulabsentismus](#) (1)
- [kreativAtstechnik](#) (6)

# Software-Infrastruktur

- **L**inux (Debian)
- **A**pache 2.2.x mit mod\_perl2
- **M**ySQL 5.0.32
- **P**erl mit diversen Modulen
- **X**apian 1.0.7

# OpenBib

- **Komplett in Perl geschrieben**
- **Softwareverteilung über CVS (Berlios)**
- **Template-basiert (1091, 222 Standard)**
- **5 System-Datenbanken: Konfiguration, Anreicherung, Session, Statistik, Nutzer**
- **Viele Erfassungssysteme: Aleph, Allegro, Amarok, ContentDM, CSV, FileMaker, Generisch, Gutenberg, Lars, Lidos, MAB2, OAI, Open Library, WikiSource, SISIS, ...**

# Die Ausgangssituation

- **Hochgradig heterogene Daten**
  - Kataloge (USB, ZBMED, Institute), Digitalisate, Projekte, Teilbestände, Hochschulschriftenserver, externe Quellen
- **Daten oft in ihren Erfassungssystemen eingeschlossen, weitergehende Analysen auf Kategorieebene dort fast unmöglich**

# Architektur

- **Trennung Recherche ↔ Erfassungssysteme**
- **Eigenständige Datenhaltung in RDBMS und Suchmaschinenindex**
  - **Nächtliche Aktualisierung**
  - **Entlastung der Bibliothekssysteme**
  - **Weiterbetrieb bei Update/Ausfall des Bibliothekssystems**
  - **Skalierbarkeit (Lastverteilung), Ausfallsicherheit**

# Architektur II

- **Vereinheitlichung der Daten**
  - Nahezu beliebige Systeme integrierbar
  - Ermöglicht weitergehende Funktionen
- **Kopplung zu Erfassungssystemen mit WebServices (z.B. Ausleihe/OPAC)**
- **Ausrichtung: viele, heterogene Daten**

# „Katalogübergreifend denken“

- **Angestrebter Nutzen für alle Kataloge**
  - Zentrale Kataloganreicherung
- **Offene Schnittstellen / Konnektoren**
  - SeeAlso, DigiBib, Verfügbarkeit
- **Offene Daten**
  - Exportformate, RDF, BibTeX, METS

# Beispiele: Nutzung externer Dienste

LibraryThing

BibSonomy



Google bücher



SISIS-SunRise™

OpenDIA



KUG



Google maps  
Deutschland

PAPER<sup>1</sup>C



WIKIPEDIA  
*Die freie Enzyklopädie*

CONTENTdm®  
Digital Collection Management Software

ZMS  
Simplified  
Content Modelling

EZB Elektronische  
Zeitschriftenbibliothek

Datenbank-Infosystem (DBIS)



# Beispiele: Öffnung interner Dienste

SeeAlso

RSS

unAPI

Verfügbarkeit

DigiBib-Recherche

Schnittstellen

RDF/LinkedData

KUG

Anwender



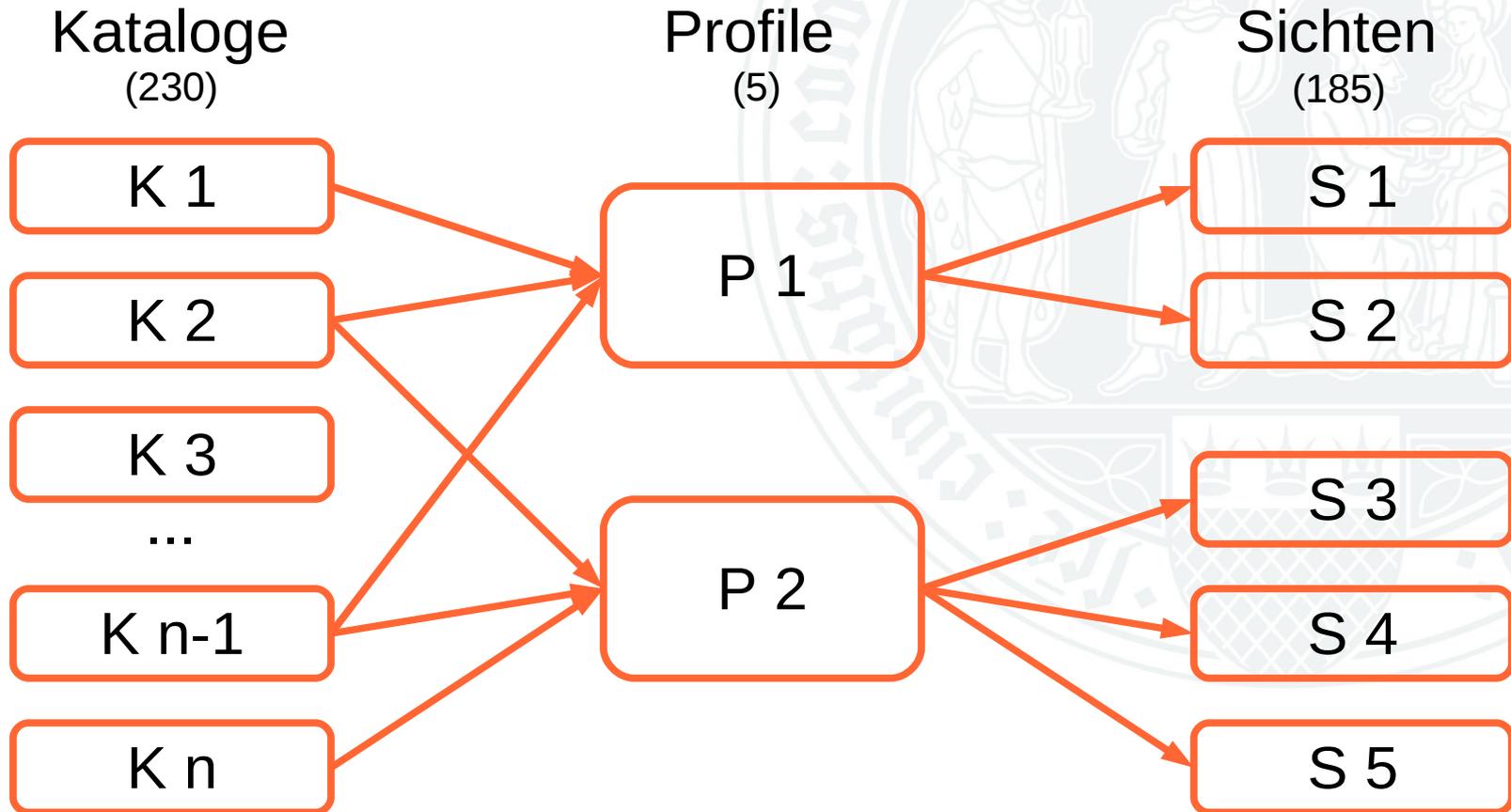
# „Mit den eigenen Daten arbeiten“

- **Bibliographische Daten**
  - Automatische Anreicherung (Medientyp)
  - Erfassungsspezifika (Schiller/Räuber)
  - Bestandsanalyse (Wolken)
  - Vernetzung von Titeln (andere Verfasser)
- **Nutzungsdaten**
  - Vernetzung von Titeln (Empfehlungen)
  - Vernetzung von Anwendern (Literaturlisten)

# Die KUG-Plattform in der USB Köln

- Entwicklung von einer reinen *Recherchelösung* für eine einzige Gruppe von Katalogen zu einer *Infrastrukturlösung* für Daten in vielen *beliebigen* Katalog-Gruppen
- „Eine Installation für Alles“
- Erweiterte Dienstleistungen aus Daten

# Kataloge und deren Präsentation



# Web-Administration

# KUG

Suchen

Los

[Erweiterte Suche](#)

[Katalogauswahl](#) :: [Suchen](#) :: [Trefferliste](#) :: [Merkliste](#) [0]

[Administrator](#) :: [Startseite](#) :: [RSS](#) :: [Mein KUG](#) :: [Hilfe](#) :: [Tutorien](#) :: [Sitzung beenden](#)

[Betrieb](#) [Kataloge](#) [Katalog-Profile](#) [Views](#) [Sessions](#) [Statistik](#) [Nutzerverwaltung](#) [Themengebiete](#) [Logout](#)

## Neuen Katalog anlegen

<b>Fakultät</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>System</b>	<b>DB-Name</b>	<b>Sigel</b>	<b>URL</b>	<b>Aktiv</b>
Fakultätsungebunden		Sisis				Nein
<input type="button" value="Neu"/>						

## Bereits existierende Kataloge

Fakultät	Info	RSS	Beschreibung	System	DB-Name	Sigel	URL	Bibinfo statt URL / vorhanden	Aktiv	Auto-Konv	Titel-Anzahl
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">E-Books / USB Köln - Teilbestand (Online-Vollzugriff)</a>	Sisis	ebooks	967	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/ressourcen/ebooksusb/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/ressourcen/ebooksusb/index_ger.html</a>	Nein / Nein	Ja	Nein	14660
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">USB Köln</a>	Sisis	inst001	38	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/38/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/38/index_ger.html</a>	Ja / Ja	Ja	Nein	3075739
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Studentenbücherei</a>	Sisis	inst004	004	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/004/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/004/index_ger.html</a>	Nein / Nein	Nein	Nein	0
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Universitätsarchiv</a>	Sisis	inst005	005	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/005/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/005/index_ger.html</a>	Nein / Ja	Nein	Nein	1
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Regionales Rechenzentrum (RRZK)</a>	Sisis	inst006	006	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/006/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/006/index_ger.html</a>	Ja / Ja	Ja	Ja	11086
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Gleichstellungsbeauftragte</a>	Sisis	inst007	007	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/007/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/007/index_ger.html</a>	Ja / Ja	Ja	Ja	2478
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Staatliches Studienkolleg für Ausländische Studierende</a>	Sisis	inst008	008	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/008/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/008/index_ger.html</a>	Nein / Ja	Nein	Nein	0
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Autonomes Lesben- und Schwulenreferat der Universität zu Köln</a>	Sisis	inst009	009	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/009/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/009/index_ger.html</a>	Ja / Ja	Ja	Ja	425
Fakultätsungebunden	<a href="#">Info</a>		<a href="#">Bibliothek der Informatik und Wirtschaftsinformatik</a>	Sisis	inst526	526	<a href="http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/526/index_ger.html">http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/fakultaetsuebersicht/526/index_ger.html</a>	Ja / Ja	Ja	Ja	8582



# Web-Administration



Suchen

Los

[Erweiterte Suche](#)

[Katalogauswahl](#) :: [Suchen](#) :: [Trefferliste](#) :: [Merkliste](#) [0]

[Administrator](#) :: [Startseite](#) :: [RSS](#) :: [Mein KUG](#) :: [Hilfe](#) :: [Tutorien](#) :: [Sitzung beenden](#)

[Betrieb](#) [Kataloge](#) [Katalog-Profile](#) [Views](#) [Sessions](#) [Statistik](#) [Nutzerverwaltung](#) [Themengebiete](#) [Logout](#)

## Neues Katalog-Profil anlegen

Profil-Name Beschreibung

Neu

## Bereits existierende Katalog-Profile

Um einen bereits existierendes Katalog-Profil zu bearbeiten klicken Sie bitte auf den Profil-Namen.

Profil-Name	Beschreibung	Datenbanken
ebooksextern	<a href="#">Externe ebooks ohne usb</a>	digitalis; gutenber; nationallizenzen; openlibrary; wikisource_de alff; digitalis; ebooks; econbiz; edz; einbaende; franzmg; gbroich; gdea; gdonck; gleuel; gutenber; hennef; inst001; inst006; inst007; inst009; inst102; inst103; inst104; inst105; inst106; inst107; inst108; inst109; inst110; inst112; inst113; inst117; inst118; inst119; inst123; inst125; inst127; inst128; inst132; inst132alt; inst134; inst136; inst137; inst139; inst140; inst146; inst155; inst156; inst157; inst158; inst159; inst160; inst164; inst166; inst171; inst201; inst203; inst204; inst205; inst206; inst207; inst208; inst209; inst210; inst211; inst212; inst213; inst214; inst215; inst216; inst217; inst218; inst219; inst220; inst221; inst222; inst223; inst224; inst225; inst226; inst227; inst228; inst230; inst231; inst233; inst302; inst303; inst304; inst305; inst306; inst308; inst309; inst310; inst311; inst312; inst313; inst314; inst315; inst316; inst317; inst318; inst319; inst320; inst321; inst323; inst325; inst326; inst327; inst401; inst402; inst403; inst404; inst405; inst406; inst407; inst409; inst410; inst411; inst412; inst413; inst416; inst418; inst419; inst420; inst422; inst423; inst425; inst426; inst427; inst428; inst429; inst430; inst431; inst432; inst434; inst437; inst438; inst444; inst445; inst448; inst450; inst459; inst460; inst461; inst462; inst464; inst466; inst467; inst501; inst503; inst509; inst514; inst517; inst526; inst540; inst622; inst623; inst900; instzs; islandica; kapsel; kempen; kevelaer; koelnzeitung; kups; kwinter; landschaft; lehrbuchsmilg; lesesaal; mikrofilm; nationallizenzen; openlibrary; poetica; portrait; repec; rheinabt; richter; spoho; umschlaege; usbhwa; usbsab; wickrath; wikisource_de; wiso; wolff; xanten; zbmed
kug	<a href="#">Köln</a> <a href="#">UniversitätsGesamtkatalog</a>	alff; digitalis; ebooks; econbiz; edz; einbaende; franzmg; gbroich; gdea; gdonck; gleuel; gutenber; hennef; inst001; inst006; inst007; inst009; inst102; inst103; inst104; inst105; inst106; inst107; inst108; inst109; inst110; inst112; inst113; inst117; inst118; inst119; inst123; inst125; inst127; inst128; inst132; inst132alt; inst134; inst136; inst137; inst139; inst140; inst146; inst155; inst156; inst157; inst158; inst159; inst160; inst164; inst166; inst171; inst201; inst203; inst204; inst205; inst206; inst207; inst208; inst209; inst210; inst211; inst212; inst213; inst214; inst215; inst216; inst217; inst218; inst219; inst220; inst221; inst222; inst223; inst224; inst225; inst226; inst227; inst228; inst230; inst231; inst233; inst302; inst303; inst304; inst305; inst306; inst308; inst309; inst310; inst311; inst312; inst313; inst314; inst315; inst316; inst317; inst318; inst319; inst320; inst321; inst323; inst325; inst326; inst327; inst401; inst402; inst403; inst404; inst405; inst406; inst407; inst409; inst410; inst411; inst412; inst413; inst416; inst418; inst419; inst420; inst422; inst423; inst425; inst426; inst427; inst428; inst429; inst430; inst431; inst432; inst434; inst437; inst438; inst444; inst445; inst448; inst450; inst459; inst460; inst461; inst462; inst464; inst466; inst467; inst501; inst503; inst509; inst514; inst517; inst526; inst540; inst622; inst623; inst900; instzs; islandica; kapsel; kempen; kevelaer; koelnzeitung; kups; kwinter; landschaft; lehrbuchsmilg; lesesaal; mikrofilm; nationallizenzen; openlibrary; poetica; portrait; repec; rheinabt; richter; spoho; umschlaege; usbhwa; usbsab; wickrath; wikisource_de; wiso; wolff; xanten; zbmed
kuglight	<a href="#">KUG light</a>	alff; digitalis; ebooks; econbiz; edz; einbaende; franzmg; gbroich; gdea; gdonck; gleuel; gutenber; hennef; inst001; inst006; inst007; inst009; inst102; inst103; inst104; inst105; inst106; inst107; inst108; inst109; inst110; inst112; inst113; inst117; inst118; inst119; inst123; inst125; inst127; inst128; inst132; inst132alt; inst134; inst136; inst137; inst139; inst140; inst146; inst155; inst156; inst157; inst158; inst159; inst160; inst164; inst166; inst171; inst201; inst203; inst204; inst205; inst206; inst207; inst208; inst209; inst210; inst211; inst212; inst213; inst214; inst215; inst216; inst217; inst218; inst219; inst220; inst221; inst222; inst223; inst224; inst225; inst226; inst227; inst228; inst230; inst231; inst233; inst302; inst303; inst304; inst305; inst306; inst308; inst309; inst310; inst311; inst312; inst313; inst314; inst315; inst316; inst317; inst318; inst319; inst320; inst321; inst323; inst325; inst326; inst327; inst401; inst402; inst403; inst404; inst405; inst406; inst407; inst409; inst410; inst411; inst412; inst413; inst416; inst418; inst419; inst420; inst422; inst423; inst425; inst426; inst427; inst428; inst429; inst430; inst431; inst432; inst434; inst437; inst438; inst444; inst445; inst448; inst450; inst459; inst460; inst461; inst462; inst464; inst466; inst467; inst501; inst503; inst509; inst514; inst517; inst526; inst540; inst622; inst623; inst900; instzs; islandica; kapsel; kempen; kevelaer; koelnzeitung; kups; kwinter; landschaft; lehrbuchsmilg; lesesaal; mikrofilm; nationallizenzen; openlibrary; poetica; portrait; repec; rheinabt; richter; spoho; umschlaege; usbhwa; usbsab; wickrath; wikisource_de; wiso; wolff; xanten; zbmed
kugng	<a href="#">KUG der nächsten Generation</a>	alff; digitalis; ebooks; econbiz; edz; einbaende; franzmg; gbroich; gdea; gdonck; gleuel; gutenber; hennef; inst001; inst006; inst007; inst009; inst102; inst103; inst104; inst105; inst106; inst107; inst108; inst109; inst110; inst112; inst113; inst117; inst118; inst119; inst123; inst125; inst127; inst128; inst132; inst132alt; inst134; inst136; inst137; inst139; inst140; inst146; inst155; inst156; inst157; inst158; inst159; inst160; inst164; inst166; inst171; inst201; inst203; inst204; inst205; inst206; inst207; inst208; inst209; inst210; inst211; inst212; inst213; inst214; inst215; inst216; inst217; inst218; inst219; inst220; inst221; inst222; inst223; inst224; inst225; inst226; inst227; inst228; inst230; inst231; inst233; inst302; inst303; inst304; inst305; inst306; inst308; inst309; inst310; inst311; inst312; inst313; inst314; inst315; inst316; inst317; inst318; inst319; inst320; inst321; inst323; inst325; inst326; inst327; inst401; inst402; inst403; inst404; inst405; inst406; inst407; inst409; inst410; inst411; inst412; inst413; inst416; inst418; inst419; inst420; inst422; inst423; inst425; inst426; inst427; inst428; inst429; inst430; inst431; inst432; inst434; inst437; inst438; inst444; inst445; inst448; inst450; inst459; inst460; inst461; inst462; inst464; inst466; inst467; inst501; inst503; inst509; inst514; inst517; inst526; inst540; inst622; inst623; inst900; instzs; islandica; kapsel; kempen; kevelaer; koelnzeitung; kups; kwinter; landschaft; lehrbuchsmilg; lesesaal; mikrofilm; nationallizenzen; openlibrary; poetica; portrait; repec; rheinabt; richter; spoho; umschlaege; usbhwa; usbsab; wickrath; wikisource_de; wiso; wolff; xanten; zbmed

# Web-Administration



Suchen   [Erweiterte Suche](#)

Katalogauswahl :: Suchen :: Trefferliste :: Merkleliste [0]

[Administrator](#) :: [Startseite](#) :: [RSS](#) :: [Mein KUG](#) :: [Hilfe](#) :: [Tutorien](#) :: [Sitzung beenden](#)

[Betrieb](#) [Kataloge](#) [Katalog-Profile](#) [Views](#) [Sessions](#) [Statistik](#) [Nutzerverwaltung](#) [Themengebiete](#) [Logout](#)

## Neuen View anlegen

Viewname	Beschreibung	Katalog-Profile	Aktiv
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Externe ebooks ohne usb	Nein

## Bereits existierende Views

Um einen bereits existierenden View zu bearbeiten klicken Sie bitte auf den Viewnamen.

Viewname	RSS	Beschreibung	Profil	Datenbanken	Aktiv
abwl		<a href="#">Wirtschaftsprüfung u. Unternehmensrechnung</a>	kug	inst118 ; inst160	Ja
altnitneulat		<a href="#">Altertumskunde - Mittellatein und Neulatein</a>	kug	inst461 ; inst462	Ja
artmann		<a href="#">H. C. Artmann-Sammlung Knupfer</a>	sammlungen	artmann	Ja
digitalis		<a href="#">E-Books / Digitalis-Projekt im Seminar für Wirtschafts- u. Sozialgeschichte (Online-Vollzugriff)</a>	sammlungen	digitalis	Ja
ebooks		<a href="#">E-Books / USB Köln - Teilbestand (Online-Vollzugriff)</a>	kug	ebooks	Ja
ebooksextern		<a href="#">Externe E-Books ohne USB</a>	ebooksextern	digitalis ; gutenberg ; nationallizenzen ; openlibrary ; wikisource_de	Ja
econbiz		<a href="#">EconBiz - Virtuelle Fachbibliothek Wirtschaftswissenschaften</a>	kug	econbiz	Ja
edz		<a href="#">USB Köln / Europäisches Dokumentationszentrum (EDZ)</a>	kug	edz	Ja
einbaende		<a href="#">Digitale Einband-Sammlung der USB Köln</a>	sammlungen	einbaende	Ja
engportrom		<a href="#">Englisches u. Romanisches Sem., Portugiesisch-Brasilianisches Inst.</a>	kug	inst411 ; inst412 ; inst413	Ja
franzmg		<a href="#">Franziskanerbibliothek Mönchengladbach</a>	rheinlandbib	franzmg	Ja
gbroich		<a href="#">Pfarrbibliothek in St. Georg - Grevenbroich-Neu-Elfen</a>	rheinlandbib	gbroich	Ja
		<a href="#">Graph Drawing E-print Archive</a>			

# Web-Administration



Suchen   [Erweiterte Suche](#)

Suchen   [Erweiterte Suche](#)

Katalogauswahl :: Suchen :: Trefferliste :: Merkliste [0]

[Administrator](#) :: [Startseite](#) :: [RSS](#) :: [Mein KUG](#) :: [Hilfe](#) :: [Tutorien](#) :: [Sitzung beenden](#)

[Betrieb](#) [Kataloge](#) [Katalog-Profil](#) [Views](#) [Sessions](#) [Statistik](#) [Nutzerverwaltung](#) [Themengebiete](#) [Logout](#)

## Neuen Rechner zur Lastverteilung hinzufügen

Rechnername  Aktiv

## Bereits existierende Rechner zur Lastverteilung

Name	Aktiv		
kug1.ub.uni-koeln.de	Ja	<input type="button" value="Aus"/>	<input type="button" value="Löschen"/>
kug2.ub.uni-koeln.de	Ja	<input type="button" value="Aus"/>	<input type="button" value="Löschen"/>
kug3.ub.uni-koeln.de	Nein	<input type="button" value="An"/>	<input type="button" value="Löschen"/>
kug5.ub.uni-koeln.de	Nein	<input type="button" value="An"/>	<input type="button" value="Löschen"/>

KUG ist ein Dienst der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln :: realisiert mit [OpenBib](#) :: KUG v2.3

ebooks	<a href="#">Teilbestand (Online-Vollzugriff)</a>	kug	ebooks	Ja
ebooksextern	<a href="#">Externe E-Books ohne USB</a>	ebooksextern	digitalis ; gutenberg ; nationallizenzen ; openlibrary ; wikisource_de	Ja
econbiz	<a href="#">EconBiz - Virtuelle Fachbibliothek Wirtschaftswissenschaften</a>	kug	econbiz	Ja
edz	<a href="#">USB Köln / Europäisches Dokumentationszentrum (EDZ)</a>	kug	edz	Ja
einbaende	<a href="#">Digitale Einband-Sammlung der USB Köln</a>	sammlungen	einbaende	Ja
engportrom	<a href="#">Englisches u. Romanisches Sem., Portugiesisch-Brasilianisches Inst.</a>	kug	inst411 ; inst412 ; inst413	Ja
franzmg	<a href="#">Franziskanerbibliothek Mönchengladbach</a>	rheinlandbib	franzmg	Ja
gbroich	<a href="#">Pfarrbibliothek in St. Georg - Grevenbroich-Neu-Elfgin</a>	rheinlandbib	gbroich	Ja
	<a href="#">Graph Drawing E-print Archive</a>			

# Flexibilität durch Kontext

- **Templates (Katalog, Profil, Sicht)**
  - .../templates/<template>
  - .../templates/database/<d>/<template>
  - .../templates/views/<v>/<template>
  - .../templates/profile/<p>/<template>
  - .../templates/profile/<p>/database/<d>/<template>
  - .../templates/profile/<p>/views/<v>/<template>
- **CSS (Profil, Sicht)**
- **Plugins für Datenimport (pre,post,alt)**

Alles | Zeitschriften/Serien | Aufsätze | Themengebiete

## Recherchieren Sie in 9.429.120 Titeln und 183 Katalogen

in:

[Erweiterte Suche](#)

[Neue Suche](#)

Für Verbesserungsvorschläge oder bei technischen Problemen können Sie uns unter [kug@ub.uni-koeln.de](mailto:kug@ub.uni-koeln.de) erreichen.

 Einloggen für Tagging, Literaturlisten usw.

mit

Kennung

Passwort

[Registrieren](#) | [Registriertes Passwort vergessen?](#)

### Aktuelles

- **11.12.2009:** Zu vielen Zeitschriften finden Sie in der Titelanzeige unter "Letzte Artikel" nun einer Übersicht der dort zuletzt erschienenen Artikel (weitergehende Informationen in diesem [Blog-Artikel](#)).
- **11.11.2009:** Durch eine katalogübergreifende Anreicherung mit Schlagworten (weitergehende Informationen in diesem [Blog-Artikel](#)) wurde die Auffindbarkeit der Titeln erhöht.
- **9.11.2009:** In der Einzeltrefferanzeige erhalten Sie nun einen Überblick der Titel, die Sie sich in der aktuellen Sitzung bereits angeschaut haben.

### Schulungen

- Wollen Sie den KUG besser kennenlernen und effizienter nutzen?! Wir bieten laufend [KUG-Schulungen](#) an!

### In den Gesamtbestand eintauchen

[Wolken](#), [Literaturlisten](#), [Suchbegriffe](#), [meistgenutzte Titel](#), [spezialisierte KUG-Portale](#).

### Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB)

Greifen Sie fachspezifisch auf alle [freien und lizenzierten Zeitschriften](#) zu

### Datenbank Informationssystem (DBIS)

Recherchieren Sie fachspezifisch in einer Vielzahl von [freien und lizenzierten Datenbanken](#)

### Legen Sie Literaturlisten an und vergeben Sie Tags

#### Die 5 zuletzt angelegten Literaturlisten

- [Philosophisches Seminar: Neuerwerbungsliste Januar 2010](#) (33)
- [SoKo Kommunikation bei Autismus](#) (10)
- [IT Investitionen](#) (3)
- [case-management](#) (10)
- [Anglizismen](#) (17)

#### Die 5 zuletzt vergebenen Tags

- [gesellschaftssatire](#) (1)
- [schweiz](#) (1)
- [economics](#) (1)
- [schulabsentismus](#) (1)
- [kreativAtstechnik](#) (6)



**Einfache Recherche** | Komplexe Recherche

Sie können entweder direkt im vorausgewählten Katalog **Deutsche Sprache und Literatur I** recherchieren, oder die Suche auf weitere [Kataloge](#) ausdehnen.

Darüberhinaus finden Sie weitere Bestände dieses Katalogs in den zugehörigen digitalisierten Karten-Katalogen



- [Deutsche Sprache und Literatur.](#)
- [Deutsche Sprache und Literatur; mittelalterliches Drama; geistl. und weltl. Spiele.](#)
- [Deutsche Sprache und Literatur; mittelalterliches Drama; Sekundärliteratur.](#)

Geben Sie hier Ihre Suchbegriffe ein

In welchen Katalogen möchten Sie suchen

Aktuelle Katalogauswahl (1 Datenbank(en))

In ausgewählten Katalogen suchen [Lösche Eingabemaske](#)

**Umfang des KUG: 9429120 Titel in 183 Katalogen**

Für Verbesserungsvorschläge oder bei technischen Problemen können Sie uns unter [kug@ub.uni-koeln.de](mailto:kug@ub.uni-koeln.de) erreichen.

turlisten usw.

[ort vergessen?](#)

an und vergeben Sie

aturlisten

[erwerbungsliste Januar 2010](#)

[mus](#) (10)

IS





Virtuelle Bibliothek

## Historische Bestände im Rheinland



en usw.

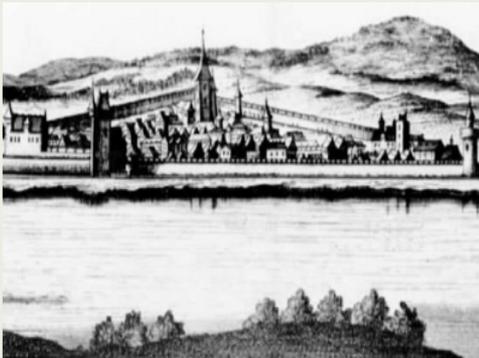
[Katalogauswahl](#) [Recherche](#) [Trefferliste](#) [Merkliste](#)

[Home](#) [Hilfe](#) [Sitzung beenden](#)

Historische Bestände im Rheinland

[vergessen?](#)

### Virtueller Katalog der Arbeitsstelle *Historische Bestände im Rheinland*



Linz am Rhein - Druckgraphik von Christoph Boethius - datiert auf das Jahr 1690

An dieser Stelle entsteht der Virtuelle Katalog der Kölner "Arbeitsstelle Historische Bestände im Rheinland". In ihm sollen die Bestände kleiner historischer Bibliotheken des Rheinlandes zusammengetragen werden.

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt umfasst dieser virtuelle Katalog die Bestände folgender Bibliotheken:

- [Bibliotheca Domus Presbyterorum Gaesdonck](#)
- [Heimatverein Siebengebirge in Königswinter](#)
- [Alte Pfarrbibliothek St. Dionysius Hürth-Gleuel](#)
- [Alte Pfarrbibliothek in St. Georg, Grevenbroich-Neu-Elfggen](#)
- [Kreis- und Stadtbibliothek Kempen](#)
- [Bibliothek des Oratoriums Kevelaeriense](#)
- [Stiftsbibliothek Xanten](#)

Darüber hinaus ist der Bestand der [Rheinischen Abteilung der USB](#) mit mehr als 117.000 Titeln integriert.

und vergeben Sie

listen

[Bibliographische Liste Januar 2010](#)

(10)



Virtuelle Bibliothek

Kat

Eir

K

I

V

KUG

Di



# Portraitsammlung der USB Köln

[Recherche](#) [Trefferliste](#) [Merkliste](#)[Hauptseite](#) [RSS](#) [Projekt](#) [Hilfe](#) **Sitzung beenden**[Die Portrait-Sammlung](#)[Weitere Portrait-Quellen](#)

## Die Porträtsammlung der USB Köln



Johann Heinrich Richartz - Stahlstich um  
1850

Die USB Köln besitzt eine ansehnliche Sammlung von Porträts aus dem 16. bis 20. Jahrhundert. Die Porträts stammen aus den Sammlungen Oidtmann, Mevissen, Dirksen, Wolff und der ehemaligen Stadtbibliothek Köln. Es handelt sich um Kupfer- und Stahlstiche, Schabkunst, Lithografien, Radierungen und Fotografien. Die meisten der abgebildeten Personen aus den Beständen der Stadtbibliothek Köln sind auf ganz unterschiedliche Art und Weise mit der Stadt und / oder dem Erzbistum Köln und dem Rheinland verbunden gewesen.

Die Porträts der Sammlungen Oidtmann und Mevissen zeigen Persönlichkeiten aus dem gesamten deutschen Reich und darüber hinaus. Das Spektrum umfasst Herrscher und Staatsmänner, Erz- und Weihbischöfe, Bischöfe, Pfarrer, Pastoren, Mönche, Äbte, Dichter, Musiker und Künstler, Wissenschaftler und Mäzene, Adelige und Feldherren.

Anfang April 2006 wurde das Projekt gestartet. Die Erfassung der Porträts erfolgt zunächst durch die Katalogisierung der Bilder. Neben den reinen Katalogdaten werden weitere Informationen wie Lebensdaten, Beruf und Weltanschauung, Region und Bildtexte erfasst.

Die **Portraitsammlung** ist ein Dienst der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln

Powered  
by **OpenBib**



Virtuelle Bibliothek

Kat

Eir

K

I

V



# Portraitsammlung



Virtuelle Bibliothek

Elise und Helene Richter



[Recherche](#) [Trefferliste](#) [Merkliste](#)

[Hauptseite](#) [Projekt](#) [RSS](#) [Hilfe](#) [Sitzung beenden](#)

[Elise und Helene Richter](#)

[Biographien](#)

[Die Bibliothek Richter heute](#)

## Die Virtuelle Bibliothek Elise und Helene Richter an der USB Köln

An dieser Stelle entsteht der Virtuelle Katalog der Bibliothek von Elise und Helene Richter. In ihm sollen die Bestände der einstigen Bibliothek der Schwestern Richter wieder zusammengefügt werden.

Aktuelle Publikation: [Bücherspuren - Das Schicksal von Elise und Helene Richter und ihrer Bibliothek im "Dritten Reich"](#)



© Handschriftensammlung der Wien-Bibliothek



© Österreichische Nationalbibliothek



Virtuelle Bibliothek

Kat

Eir



Portraitsammlung



Virtuelle Bibliothek



## H.C. Artmann-Sammlung Knupfer

[Suchen](#) :: [Trefferliste](#) :: [Merkliste](#) [0]

[Startseite](#) :: [RSS](#) :: [Meine Sammlung](#) :: [Hilfe](#) :: [Sitzung beenden](#)
[Informationen](#)
[Recherche](#)
[Übersichten](#)

### Die H. C. Artmann-Sammlung Knupfer

Bei den Menschenfressern geht alles so einfach  
-krach schleif schneid brat schmalz  
und der liebe Bauch ist lecker Sonne

#### H.C. Artmann: Der handkolorierte Menschenfresser

Am 8. Februar 2006 schenkte der Geschäftsführer des Auktionshauses Venator und Hanstein Karl-Heinz Knupfer der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln seine umfangreiche Sammlung von Werken des österreichischen Schriftstellers H.C. Artmann.

Die Schenkung umfasst insgesamt 239 Titel. Damit ist die USB Köln im Besitz des umfangreichsten Artmann-Bestandes in deutschen wissenschaftlichen Bibliotheken.

#### Die Sammlung in der USB

Die Titel wurden geschlossen unter der Signatur KNUP aufgestellt. Sie sind vollständig in ihrer ursprünglichen Form mit den Originalumschlägen erhalten. Signaturen und Etiketten sind den Büchern beigelegt und nicht eingeklebt. Alle Titel wurden in der Hausbuchbinderei durchgesehen und ggf. repariert. Elf Bücher wurden von den Buchbindermeisterinnen, die bereits eine Anzahl bedeutender Preise gewonnen haben, und ihren Lehrlingen mit handwerklich gekonnten und künstlerisch interessanten Einbänden und Kassetten versehen.

Die Einsichtnahme für Forschungszwecke erfolgt im Historischen Lesesaal. Alle Titel sind in Suchen & Bestellen der USB und im Verbundkatalog NRW erfasst. [mehr](#)

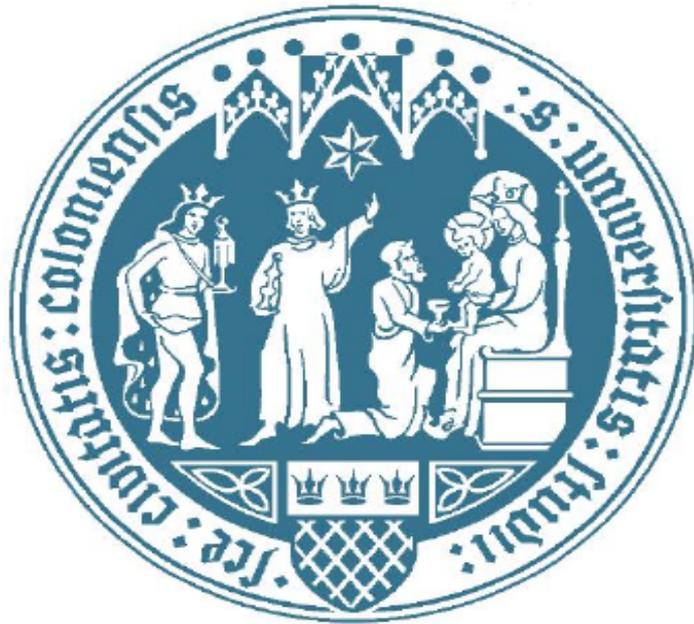


Cover der Ausgabe *Sherpa bensing grinsing*

# Erweiterte Dienstleistungen

- **Erst ermöglicht durch den vollständigen Zugriff auf alle Katalogdaten bis in die Kategorieebene**
  - **Bestandsabgleich von Katalogen für Zusammenlegungen/Aussonderungen**
  - **Vorakzession in Approval-Plänen**

# Die Bibliotheken der Universität zu Köln



Stand: 29. Januar 2010



Ein Service der Abt. UniversitätsGesamtKatalog / USB Köln

Köln



**ISIL DE-38-006 : Regionales Rechenzentrum der Universität zu Köln (RRZK)**

## Informationen zur Bibliothek

Institutsname	Regionales Rechenzentrum der Universität zu Köln (RRZK)
Straße	Robert-Koch-Str. 10 50931 Köln
Gebäude	Gebäude 52
Gemeinsame Bibliothek	nein
Telefon	0221 / 478 - 5560
Fax	0221 / 478 - 86845
E-Mail	rrzk-bib@uni-koeln.de
Internet	<a href="http://www.uni-koeln.de/rrzk/bibliothek/">http://www.uni-koeln.de/rrzk/bibliothek/</a>
Auskunft / Bibliothekar(in)	Elisabeth Feldmar, Gregor Teslau, Gabriele Surudo, Thorsten Boese
Öffnungszeiten	Mo - Fr: 9.00-12.00 + 14.00-17.30 Uhr In den Semesterferien gelten die gleichen Öffnungszeiten. Geänderte Öffnungszeiten während des Urlaubs.
Bestand Monographien	10.000
Bestand Zeitschriften	220
Anzahl laufender Zeitschriften	126
Bestand CD's / Digitale Medien	60 eBooks (Bestand im Aufbau), 60 CDs (meist Konferenzberichte)
Besondere Sammelgebiete	Informatik, Computergraphik, Programmierung, Künstliche Intelligenz, virtuelle Realität, Informationsvisualisierung, Netze, Datenverarbeitung
Art der Bibliothek	Ausleihbibliothek
Neuerwerbungslisten	im RRZK-Kompass
Kopierer / Technische Ausstattung	Scanner

ISIL DE-38-006 : Regio

Informationen zur Bibliothek

Institutsname

Straße

Gebäude

Gemeinsame Bibliothek

Telefon

Fax

E-Mail

Internet

Auskunft / Bibliothek

Öffnungszeiten

Bestand Monographien

Bestand Zeitschriften

Anzahl laufender Zeitschriften

Bestand CD's / Digitaldienste

Besondere Sammelgebiete

Art der Bibliothek

Neuerwerbungslisten

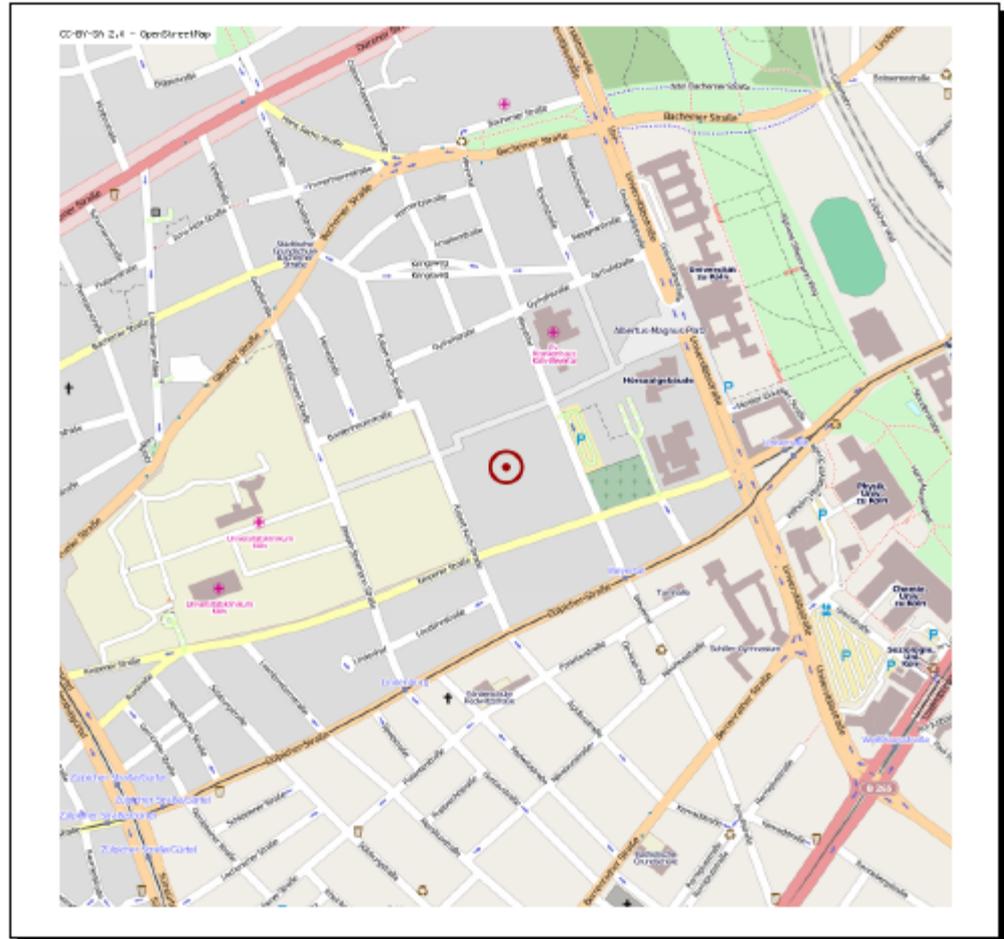
Kopierer / Technische Ausstattung

Ein Service der Abt. Universitäts- und Stadtbibliothek Köln



Kapitel 3. Dezentrale Hochschulbibliotheken

Lageplan der Bibliothek



# Liste der Zeitschriften in der ZDB

Regionales Rechenzentrum (RRZK)

Sigel: 38/006



Stand: 8. Februar 2010



# Liste der

Regi



## Allgemeine Informationen

**Gesamtzahl der Zeitschriften** 374

**Davon sind auch in anderen Bibliotheken vorhanden** 145

Die Instituts- und Seminarnamen zu den angegebenen Sigeln erhalten Sie online von unserer Sigel-Liste:

[http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/sigel/index\\_ger.html](http://www.ub.uni-koeln.de/bibliotheken/bibliotheksfuehrer/sigel/index_ger.html)

## Aufstellung der Zeitschriften

<b>ZDB-Id</b>	1213466-1
<b>Körperschaft</b>	Association for Computing Machinery / Special Interest Group for Computing at Community Colleges
<b>HST</b>	3C on-line
<b>Zusatz zum HST</b>	a quarterly publication of SIG3C, the Association for Computing Machinery Special Interest Group for Computing at Community Colleges
<b>WST</b>	ThreeC on-line
<b>WST</b>	TripleC on-line
<b>Verlag</b>	ACM Press
<b>Verlagsort</b>	New York, NY
<b>Erschverlauf</b>	1.1994 - 4.1997; damit Ersch. eingest.
<b>ISSN</b>	1078-2192

Sigel	Signatur	Standort	Bestand
006	-	-	1.1994 - 4.1997

<b>ZDB-Id</b>	721641-5
<b>HST</b>	Abacus
<b>Zusatz zum HST</b>	the magazine for the computer professional
<b>Verlag</b>	Springer
<b>Verlagsort</b>	New York, NY ; Berlin ; Heidelberg [u.a.]
<b>Erschverlauf</b>	1.1983/84 - 5.1987/88; damit Ersch. eingest.
<b>ISSN</b>	0724-6722

Sigel	Signatur	Standort	Bestand
006	-	-	1.1983/84 - 5.1987/88



# Liste der

Regio



Abtei

## Allgemeine Informationen

Gesamtzahl der Zeitschriften 37

Davon sind auch in anderen Bib

Die Instituts- und Seminarnamen  
Sigel-Liste:

<http://www.ub.uni-koeln.de/b>

## Aufstellung der Zeitschr

ZDB-Id	1213466-1
Körperschaft	Association Group for C
HST	3C on-line
Zusatz zum HST	a quarterly p puting Mach Community
WST	ThreeC on-l
WST	TripleC on-l
Verlag	ACM Press
Verlagsort	New York, N
Erschverlauf	1.1994 - 4.19
ISSN	1078-2192
Sigel	006
Signatur	-
Standort	-
Bestand	1.

ZDB-Id	721641-5
HST	Abacus
Zusatz zum HST	the magazin
Verlag	Springer
Verlagsort	New York, N
Erschverlauf	1.1983/84 -
ISSN	0724-6722
Sigel	006
Signatur	-
Standort	-
Bestand	1.

ZDB-Id	120002-1
HST	Angewandte Informatik
Verlag	Vieweg
Verlagsort	Braunschweig ; Wiesbaden
Erschverlauf	13.1971 - 31.1989
ISSN	0013-5704
Früher u.d.T.	Vorg. —>: Elektronische Datenverarbeitung
Später u.d.T.	Forts. —>: Wirtschaftsinformatik <Wiesbaden>
Sigel	006
Signatur	-
Standort	-
Bestand	13.1971 - 31.1989
Sigel	110
Signatur	Z 10
Standort	-
Bestand	13.1971 - 31.1989
Sigel	123
Signatur	-
Standort	-
Bestand	13.1971 - 29.1987
Sigel	139
Signatur	-
Standort	-
Bestand	13.1971 - 22.1980 [N=14.1972,3]
Sigel	155
Signatur	-
Standort	-
Bestand	17.1975 - 31.1989
Sigel	526
Signatur	-
Standort	-
Bestand	17.1975 - 31.1989

ZDB-Id	131909-7
HST	Angewandte Planung
Zusatz zum HST	AP ; Zeitschr. für d. Management in Wirtschaft u. Verwaltung
WST	AP
Verlag	Physica-Verl.
Verlagsort	Würzburg [u.a.]
Erschverlauf	1.1977 - 3.1979
ISSN	0341-3950
Später u.d.T.	Forts. —>: Zeitschrift für Planung
Sigel	006
Signatur	-
Standort	-
Bestand	3.1979
Sigel	110
Signatur	Z 53
Standort	-
Bestand	1.1977 - 3.1979
Sigel	155
Signatur	-
Standort	-
Bestand	1.1977 - 3.1979
Sigel	160
Signatur	-
Standort	-
Bestand	1.1977 - 3.1979

ZDB-Id	757671-7
HST	Annals of the history of computing
Verlag	Fed.
Verlagsort	New York, NY ; Berlin ; Heidelberg [u.a.]
Erschverlauf	1.1979 - 13.1991
ISSN	0164-1239
Später u.d.T.	Forts. —>: Institute of Electrical and Electronics Engineers: IEEE annals of the history of computing
Sigel	006
Signatur	-
Standort	-
Bestand	1.1979 - 13.1991 [N=5.1983,3-4; 6.1984,1-3; 8.1986,1]



► [USB Köln](#) ► [Spezialkataloge](#) ► [SyKa der LBS](#) ► [Systematik](#)

### Systematik der Lehrbuchsammlung:

#### Fachgebiete

A	<a href="#">Volkswirtschaftslehre</a>
B	<a href="#">Betriebswirtschaftslehre</a>
C	<a href="#">Spezielle Betriebswirtschaftslehre</a>
DA-DO	<a href="#">Soziologie</a>
DP-DZ	<a href="#">Wirtschafts- und Sozialpädagogik</a>
EA-EQ	<a href="#">Informatik</a>
ER-EZ	<a href="#">Allgemeines</a>
F,G,H,J	<a href="#">Rechtswissenschaft</a>
KA-KE	<a href="#">Philosophie</a>
KF-KL	<a href="#">Psychologie</a>
KM-KZ	<a href="#">Pädagogik</a>
L	<a href="#">Allgemeine Sprach- und Literaturwissenschaft</a>
MA-MK	<a href="#">Musik</a>
... ..	...

Suchen & Bestellen

Mein Konto

E-Medien

Fragen & Antworten

Lernen & Arbeiten

Über uns

Bibliotheken der Universität KUG





# Universität zu Köln

## Universitäts- und Stadtbibliothek Köln



► [USB Köln](#) ► [Spezialkataloge](#) ► [SyKa der LBS](#) ► [Systematik](#)



# Universität zu Köln

## Universitäts- und Stadtbibliothek Köln



► [USB Köln](#) ► [Spezialkataloge](#) ► [SyKa der LBS](#) ► [Systematik](#) ► [Romanistik](#)

### Romanistik

#### Grundsignaturen und Untergebiete

PA	<a href="#">Allgemeines, Einführungen (einschließlich Französisch im allgemeinen)</a>
PC	<a href="#">Sprachgeschichte (einschließlich historische Grammatik, Laut-, Wort-, Satzgeschichte, Etymologie)</a>
PD	<a href="#">Fachdidaktik Romanistik</a>
PE	<a href="#">Altfranzösisch</a>
PG	<a href="#">Systematische Grammatik, Gegenwartssprache (einschließlich Phonetik, Wortbildung, Syntax)</a>
PJ	<a href="#">Stilistik, Poetik, Metrik</a>
PL	<a href="#">Literaturwissenschaft: Sachwörterbücher, Literaturgeschichte und Kritik</a>
PM	<a href="#">Literaturgeschichte: Gesamtdarstellungen usw.</a>
PN	<a href="#">Einzelne Epochen</a>
PO	<a href="#">Einzelne Gattungen</a>
PR	<a href="#">Einzelne Autoren (Sekundärliteratur) (einzelne Motive)</a>
PS	<a href="#">Texte</a>
PX	<a href="#">Italienisch</a>
PY	<a href="#">Spanisch, Katalanisch, Portugiesisch</a>
PZ	<a href="#">Übrige romanische Sprachen</a>

[Suchen & Bestellen](#)

[Mein Konto](#)

[E-Medien](#)

[Fragen & Antworten](#)

[Lernen & Arbeiten](#)

[Über uns](#)

[Bibliotheken der Universität](#)

[KUG](#)





USB Köln - Iceweasel

http://kug.ub.uni-koeln.de/portal/connector/sykasignatur?database=lehrbuchsmig&

### Spanisch, Katalanisch, Portugiesisch

Verfasser/Personen	Titel	Jahr Signatur
Halm, Wolfgang	<a href="#">Moderne spanische Kurzgrammatik</a>	1989 PY2#
Halm, Wolfgang	<a href="#">Moderne spanische Kurzgrammatik</a>	1987 PY2#
Halm, Wolfgang	<a href="#">Moderne spanische Kurzgrammatik</a>	1986 PY2#
Gil, Alberto ; Banús, Enrique	<a href="#">13. Kommentierte Übersetzungen deutsch-spanisch</a>	1988 PY2a#
Gil, Alberto ; Banús, Enrique	<a href="#">13. Kommentierte Übersetzungen deutsch-spanisch</a>	1988 PY2a#
Gil, Alberto ; Banús Irusta, Enrique	<a href="#">13. Kommentierte Übersetzungen deutsch-spanisch</a>	1991 PY2a#
Nicht vorhanden	<a href="#">[Hauptbd.]</a>	1989 PY2b#
Nicht vorhanden	<a href="#">[Hauptbd.]</a>	1995 PY2b#
Gil, Alberto ; Scherer, Hans	<a href="#">16. Kommentierte Übersetzungen spanisch-deutsch - Wirtschaft</a>	1989 PY2c#
Scherer, Hans	<a href="#">18. Kommentierte Übersetzungen Spanisch-Deutsch</a>	1990 PY2d#
Scherer, Hans	<a href="#">18. Kommentierte Übersetzungen spanisch-deutsch</a>	1997 PY2d#
Siever, Holger	<a href="#">Übersetzen Spanisch - Deutsch</a>	2008 PY2e#
Lapesa, Rafael	<a href="#">45. Historia de la lengua española</a>	2001 PY3#
Bollée, Annegret ; Neumann-Holzschuh, Ingrid	<a href="#">Spanische Sprachgeschichte</a>	2005 PY4#
Bollée, Annegret ; Neumann-Holzschuh, Ingrid	<a href="#">Spanische Sprachgeschichte</a>	2006 PY4#
Reumuth, Wolfgang ; Winkelmann, Otto	<a href="#">Praktische Grammatik der spanischen Sprache</a>	2006 PY5#
Vera Morales, José	<a href="#">Spanische Grammatik</a>	2008 PY6#
Nicht vorhanden	<a href="#">&lt;1,1&gt;. Elemental</a>	2007 PY7a#
Nicht vorhanden	<a href="#">&lt;2,1&gt;. Intermedio</a>	2006 PY7b#
Nicht vorhanden	<a href="#">&lt;3,1&gt;. Avanzado</a>	2006 PY7c#
Pomino, Natascha ; Zepp, Susanne	<a href="#">2498 : Sprachwissenschaft, Literaturwissenschaft. Hispanistik</a>	2004 PY9#

- Suchen & Bes...
- Mein Konto
- E-Medien
- Fragen & Ant...
- Lernen & Arb...
- Über uns
- Bibliotheken
- KUG

Ident | Merkliste [0]

PZ	<a href="#">Übrige romanische Sprachen</a>
PY	<a href="#">Spanisch, Katalanisch, Portugiesisch</a>
PZ	<a href="#">Übrige romanische Sprachen</a>

# Stirbt der OPAC?

- **Nein, aber:**
  - Nicht mehr „nur“ **Standalone-OPAC**
  - Teil einer vernetzten Infrastruktur aus **Diensten, Daten und sozialen Inhalten**
  - Quelle für „neue“ **Datendienstleistungen**
- **Dazu Voraussetzung**
  - Flexibilität durch freie „offene“ **Software**
  - Freier Zugriff auf **eigene Daten**

# Fragen?



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

## Quellen:

**KUG** - <http://kug.ub.uni-koeln.de/>

**OpenBib** - <http://www.openbib.org/>

**OpenBib Wiki** - <http://wiki.openbib.org/>

**OpenBibBlog** - <http://blog.openbib.org/>

**OpenBib Virtualisierung** - <http://kug.ub.uni-koeln.de/testdrive>

**Veröffentlichungen** - <http://tinyurl.com/2mfxxz>

**Projektseite** - <http://developer.berlios.de/projects/openbib/>

**Xapian Suchmaschine** - <http://www.xapian.org/>