

Checkliste wissenschaftliche Literaturrecherche

Ein Info-Blatt der Fachhochschulbibliothek Bingen

Literaturrecherche - Wie geht man methodisch richtig vor?

1. Schritt: Suche nach Monographien u. Periodika (selbstständige Literatur)
2. Schritt: Suche nach Aufsätzen (unselbstständige Literatur)

Monographien = Bücher mit einem oder mehreren Verfassern oder mit Herausgebern,
Werke mit körperschaftlichem Verfasser, anonymes Schrifttum

Periodika = Zeitschriften, Zeitungen, Jahrbücher, periodische Kongresse, etc.

Aufsätze = Beiträge in Zeitschriften und Sammelwerken oder Zeitungsartikel



A. Wie recherchiere ich effizient nach Monographien?

1. Deutschlands größtes und bestes Internet-Suchportal (Metakatalog) für Literatur ist der

- **Karlsruher Virtueller Katalog** (www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html)

Datenbank, die eine Suche in mehreren Datenbanken gleichzeitig ermöglicht
z.B. in bibliothekarischen Verbunddatenbanken, Buchhandelsverzeichnissen

2. Man kann, falls die KVK-Literaturflut zu groß wird, auch in kleineren Einheiten suchen:

- **Verbunddatenbanken (Bibliotheksverbünde)**

HEBIS (Hessen und Rheinhessen)

HBZ (Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland)

SWB (Baden-Württemberg, Sachsen)

GBV (Gemeinsamer Bibliotheksverbund Norddeutscher Länder)

BVB (Bayern)

beinhalten jeweils alle Bestände der teilnehmenden Verbundbibliotheken.

Tip: Möglichkeit der geographischen Zuordnung (z.B. ein Buch über den
Frankfurter Zoo im HEBIS = Hessischen Bibliotheksverbund suchen!)



- **OPACs (Online Public Access Catalogue) der „Zentralen Fachbibliotheken“**

In Deutschland gibt es „Zentrale Fachbibliotheken“ mit besonderem Sammelauftrag

1. Deutsche Zentralbibliothek für Medizin, Köln (ZBMed)
2. Universitätsbibliothek und Technische Informationsbibliothek, Hannover (TIB)
3. Universitäts- Zentralbibliothek für Wirtschaft, Kiel (ZBW)
4. Bereichsbibliothek Ernährung und Umwelt der ZBMed in Bonn (früher ZBLandbau)

Tip: Kiel und Hannover -> sind im GBV-Verbund; Köln und Bonn -> im HBZ-Verbund

- **OPAC der „Deutschen Bibliothek“ – Standorte Frankfurt am Main, Leipzig, Berlin**

Besitzt das Pflichtexemplarrecht, d.h. jedes in Deutschland erschienene Werk (Buchhandel und graue Literatur) wird von der „Deutschen Bibliothek“ gesammelt und katalogisiert.

B. Wie finde ich nationale und internationale Zeitschriften?

ZDB Zeitschriftendatenbank über KVK zugänglich, weist alle in wissenschaftlichen Bibliotheken Deutschlands gehaltenen Periodika mit genauen Standortvermerken nach.

C. Suche nach Aufsätzen aus Zeitschriften und Sammelwerken

1. Fachdatenbanken auf den Internet-Seiten der FH-Bibliothek Bingen

Hier handelt es sich um kostenpflichtige und auch um kostenlose Datenbanken. Diese Aufsatzdatenbanken enthalten in der Regel nur Quellenangaben. Keine Volltexte! Mitunter existieren aber kurze Inhaltszusammenfassungen (*abstracts*) für die jeweiligen Dokumente.

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Agrarwissenschaft | -> Agricola, AgrisCaris |
| 2. Naturschutz und Landschaftsplanung | -> BFN |
| 3. Maschinenbau, Anlagenbau, Verfahrenstechnik | -> DOMA* |
| 4. Mathematik und verwandte Gebiete | -> MathDatabase |
| 5. Medizin, Mikrobiologie, Bioinformatik | -> Medline |
| 6. Umwelt-/Biowissenschaften | -> Ulidat, Biosis* |
| 7. Werkstoffwissenschaften | -> WEMA* |



- Recherche nur an Rechnern im Campus-Netz möglich !
- Siehe außerdem auch unser Angebot an Volltextzeitschriften...

2. Fachgebietsunabhängige Aufsatzdatenbanken an der FH-Bibliothek Bingen

Jade* (Aufsatzdatenbank der British Library, enthält Aufsätze aus wichtigen nationalen und internationalen Zeitschriften zu allen Themengebieten und bietet außerdem noch deren Inhaltsverzeichnisse; es ist nur Stichwortsuche möglich; gut für den Einstieg!)

Rheinland-Pfälzische Bibliographie (spezialisiert auf Werke, die einen Bezug zu Rheinland-Pfalz haben; sehr ausführlich, auch viel sogenannte „graue Literatur“)



Wie komme ich an die gefundenen Medien heran?

- Variante 1: Das gesuchte Werk ist bereits im Bestand der FH-Bibliothek Bingen. Um das zu prüfen, bitte immer zuerst unseren **OPAC** einsehen! Dieser Katalog enthält nur selbstständige Literatur (Bücher u. Zss.-Titel).
- Variante 2: Eine Monographie soll für unseren Bestand erworben werden. Wenden Sie sich mit Ihrem **Buchwunsch** bitte an Herrn Riesch (Bibliotheksleiter).
- Variante 3: Die Monographie oder der Aufsatz kann, falls Variante 1 und 2 nicht erfolgreich sind, via **Fernleihe** bei anderen Bibliotheken bestellt werden!

Welche Angaben brauche ich für eine Fernleihe?

Monographie: *Verfasserangabe, Titel, Auflage, Erscheinungsort, Erscheinungsjahr, (ggf. Angabe einer Schriftenreihe mit Bandzählung, ISBN)*

Zeitschrift: *Titel (Abkürzungen auflösen!), Ort, Jahrgang, Jahr, Heftnummer, ISSN*

Aufsatz: *Verfasser, Titel, Seitenangabe und die Quelle, in der er erschienen ist, also entweder die Daten der Monographie (Sammelwerk) oder der Zeitschrift, Zeitung*

H. Riesch
Stand 2010

Noch Fragen? FH-Bibliothek Bingen, Tel. 06721-409327 (Leihe), -409326 (Leitung)