



Hochschule Offenburg

Basiswissen wissenschaftliches Arbeiten – Datenbankrecherche

Petra Möhringer – Fachliche Bibliotheksleitung

Suchmaschinen <-> Wissenschaftliche Quellen

- **Suchmaschinen**

- ⇒ Vorteile:

- Aktualität / Themenvielfalt / einfach zu bedienen

- ⇒ Nachteile:

- Ranking? / Qualitätskontrolle? / Verfasser? / Treffermenge?

- **Wissenschaftliche Quellen**

- ⇒ Vorteile:

- Verlagsveröffentlichung / eindeutig identifizierbar + auffindbar / Zitierfähigkeit / Inhalte kontrollierbar / Inhaltliche Erschließung

- ⇒ Nachteile:

- Lizenzpflichtig

Für welchen Zweck werden Informationen benötigt?

- Für ein kurzes Referat in den nächsten Tagen?
⇒ Nachschlagewerke
- Für eine längere Seminararbeit in den nächsten Wochen?
⇒ Bücher, insbesondere Lehrbücher
- Für die Abschlussarbeit / Thesis?
⇒ Fachbücher, Aufsätze aus Fachzeitschriften oder
Konferenzberichten / Patentinformationen

Tipp: Je nach Zeitrahmen, Umfang etc. Suchschritte und Beschaffungsaufwand abwägen.

- **Nachschlagewerke**

- ⇒ Bibliotheken

- ⇒ Internet

- www.wikipedia.de

- www.onelook.com

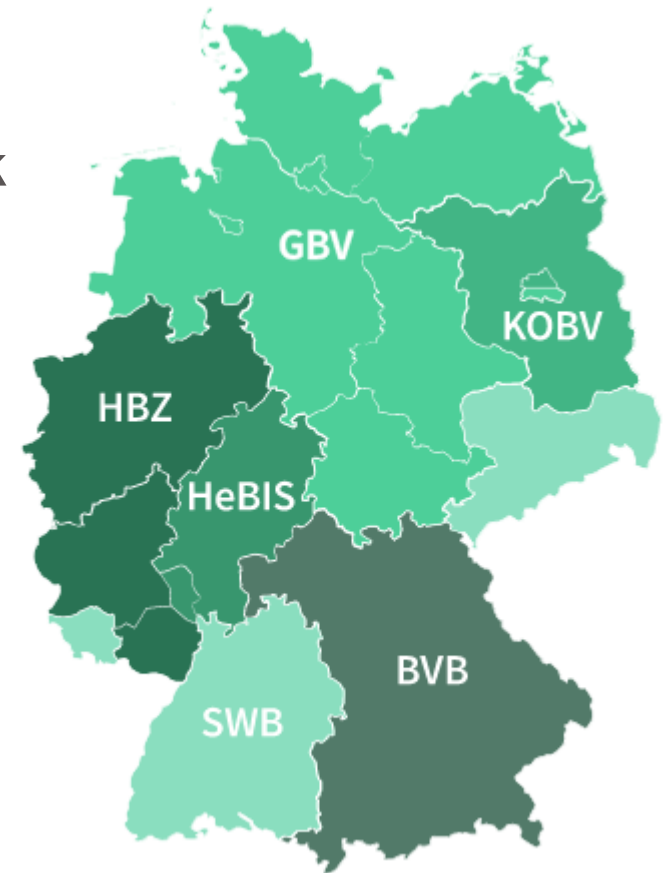
Übersicht verschiedener Nachschlagewerke

- ⇒ [Datenbank-Infosystem DBIS](#)

Informationsmittel

Lehrbücher / Fachbücher

- Bestand einer einzelnen Bibliothek
⇒ Hochschule Offenburg: [OPAC](#)
- Bibliotheksverbände
⇒ Südwestdeutscher Raum: [SWB](#)
- Virtuelle Bibliothekskataloge
⇒ Deutschlandweit: [KVK](#)
- Buchhandelskataloge
⇒ nur lieferbare Literatur:
[Datenbank-Infosystem DBIS](#)



Information beschaffen

- Zugriff auf **elektronischen Volltext**
- **Ausleihe** in einer Bibliothek vor Ort
- **Fernleihe** von Büchern oder Aufsätzen aus einer beliebigen Bibliothek im Rahmen des Leihverkehrs
 - ⇒ Bearbeitungsgebühr pro Bestellung: 1,50 EUR
 - ⇒ Portogebühren bei Buchbestellungen: max: 4,40 EUR
- **Dokumentlieferdienste**
 - ⇒ [subito](#)
Bestellung von Artikeln i. d. R. im pdf-Format: ab 9,50 EUR
Bestellung von Büchern: ab 9,00 EUR zzgl. Porto für Rückversand

- **Volltextdatenbanken**
 - ⇒ Aufsätze / Patente mit Zugriff auf Volltext
- **Bibliographische Datenbanken**
 - ⇒ Artikel mit Quellenangaben
- **Faktendatenbanken**
 - ⇒ Statistische Daten / Gensequenzen

Übersicht verschiedener Nachschlagewerke

⇒ [Datenbank-Infosystem DBIS](#)

Suchstrategie - Suchbegriffe

- Begriffsdefinition
- Synonyme
- Ober- und Unterbegriffe / Verwandte Begriffe
- Unterscheidung von **Stichwort** und **Schlagwort**
- Sprachliche und/oder zeitliche Einschränkungen
- Phrasensuche



Thesauri

[Standard-Thesaurus Wirtschaft](#)

[HONselect](#) (Medizin)

[OpenThesaurus](#) (interdisziplinär)

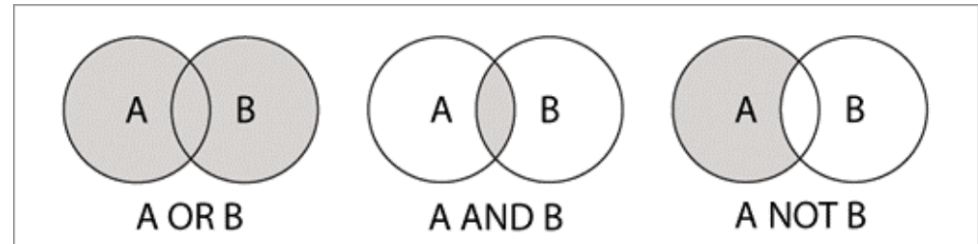
Suchstrategie - Systematik

- Schlagwort- und Stichwortsuche
- Schneeballsystem
- Top-Down- und Bottom-Up-Suche
- Zerlegung in einzelne Aspekte
- Experten fragen!

⇒ **Methoden kombinieren!**

Suchstrategie - Suchoperatoren

Boolschen Operatoren



ODER
OR
|

Eines der angegebenen Suchbegriffe muss im Dokument vorkommen. Die Anzahl der Treffer wird vergrößert.

UND
AND
&

Alle angegebenen Suchbegriffe müssen **in einem Dokument** vorkommen. Das Suchergebnis wird begrenzt und die Anzahl der Treffer verringert.

NICHT
NOT
-

Suchbegriffe werden **ausgeschlossen**. Die Anzahl der Treffer wird verringert.

Suchstrategie - Suchoperatoren

Platzhalter / Wildcard

- \$** Ersetzt eine **beliebige Anzahl von Zeichen** am Ende oder in der Mitte eines Begriffes.
Bsp.: Gra*ik = Graphik oder Grafik
Bsp.: Verfahrenstechni* = verfahrenstechnische/es/er
- ?** Ersetzt **null oder ein Zeichen**.
Bsp.: Verfahrenstechni? = Verfahrenstechnik, nicht aber verfahrenstechnisch*
- !** Ersetzt **genau ein Zeichen**.
Bsp.: Gebrauch! = gebraucht, nicht Gebrauch oder Gebrauchsmustergesetz

- **Schwerpunkte in einzelnen Fachrichtungen**
⇒ [Datenbank-Infosystem DBIS](#)
- **Suchmaschine zu allen Fachrichtungen**
⇒ [SuperLiteraturSuche](#)
 - > elektronische Volltexte
(Zugriff im Hochschulnetz!)
 - > OPAC-Inhalt

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Bei Fragen wenden Sie sich an:

Petra Möhringer
moehringer@hs-offenburg.de
0781 205 194

Bibliotheksteam
bibliothek@hs-offenburg.de
0781 205 240

bib-gengenbach@hs-offenburg.de
07803 9698 4413