

Allgemeine Einführung in die Datenbankrecherche

Der Begriff Datenbank sagt etwas aus über die Form, in der ein Katalog, eine Bibliographie oder ein anderer Text (z.B. Lexikon oder Werkausgabe) zugänglich gemacht wurde: die Informationen liegen als elektronisch aufbereitete Daten vor.

Welche Datenbanken stehen Ihnen für Ihre Recherchen zur Verfügung?

- Bibliographische/ Referenz- Datenbanken und Bestandsverzeichnisse
- Zeitschriften-Aufsatzbibliographien
- Faktendatenbanken und elektronische Nachschlagewerke
- Elektronische Bücher: interaktive Lehrbücher, elektronische Textausgaben von Autoren
- elektronische Zeitschriften im Volltext


Elektronische Zeitschriften in der Elektronischen Zeitschriftenbibliothek (EZB)


Die EZB verzeichnet über 25 600 elektronisch weltweit angebotene Zeitschriften,
ca. 3065 davon sind reine online-Zeitschriften zu allen Fachgebieten;
ca. 10798 davon gibt es im Volltext.

Zusätzlich ermöglicht die EZB Zugriff auf die Volltexte aller von der UBL abonniertes E-Journals.


Recherchemöglichkeiten:


- Suche nach Fachgebieten (Liste der für das Fachgebiet relevanten Zeitschriften erscheint) oder
- alphabetische Suche (alphabetische Liste der Zeitschriften erscheint)
- Suche mit Hilfe einer Suchmaske nach Titeln, Titelanfängen, **Schlagworten**, Verlagen etc.
- logische Operatoren AND, OR, NOT können verwendet werden; z.B. „journal of physics“ AND (nuclear OR atomic*) (Phrasen sind in „...“ zu setzen)
- Trunkierung mit * für beliebig viele Zeichen am Wortende möglich

Hinter dem Icon  erfahren Sie mehr über die Zeitschrift, v.a. auch über den Zeitraum, für welchen die Zeitschrift elektronisch verfügbar ist sowie über eventuell vorhandene lizenzrechtliche Einschränkungen.

In der EZB sind alle Zeitschriften mit einer grünen Ampel  gekennzeichnet, die für alle Interessierten, auch außerhalb des Campusnetzes, kostenfrei zugänglich sind.

Mit der gelben Ampel  sind die Zeitschriften gekennzeichnet, bei denen nur innerhalb des Universitätsnetzes der Zugriff auf elektronische Volltexte möglich ist.

Alle rot  gekennzeichneten Zeitschriften sind nicht lizenziert und daher nicht im Volltext nutzbar. In der Regel sind aber Inhaltsverzeichnisse und oftmals auch Abstracts kostenlos verfügbar.

Für eine rot-gelb gekennzeichnete  Zeitschrift ist an der UB Leipzig keine vollständige Lizenz vorhanden. Daher ist nur ein Teil der im Internet vorhandenen Jahrgänge im Volltext zugänglich.

Suche nach Datenbanken im Datenbankinformationssystem (DBIS)

Es bestehen vielfältige Suchmöglichkeiten nach den jeweils relevanten Datenbanken:

alphabetisch (nach Namen der Datenbank)

- nach Fächern (z.B. Informatik, Anglistik)
- nach Stichwort (im Datenbanknamen)
- über eine erweiterte Suchmaske durch eine Kombination von verschiedenen Suchkriterien

Die Zugriffsmöglichkeiten auf unsere Datenbankangebote sowie das Medium werden durch verschiedenfarbige Icons und Buchstaben angezeigt.

F grün: frei im Web

D hellgrün: deutschlandweit frei zugänglich durch die Unterstützung der DFG

U gelb: frei zugänglich im gesamten Campusnetz

C gelb: CDROM-Server im Uni-Netz (ICA-Client erforderlich)


T blau: frei zugänglich in Teilbereichen des Campusnetzes

P blau: zugänglich an festgelegten Einzelplätzen mit persönlicher Anmeldung

E grau: Datenträger wird für die Nutzung an einem Einzelplatz ausgehändigt

In der Beschreibung der ausgewählten Datenbank erhalten Sie Informationen über den Inhalt der Datenbank und den Berichtszeitraum.

WICHTIG !

Die in den bibliographischen Datenbanken nachgewiesene Literatur ist nicht in jedem Fall im Bestand der UBL vorhanden bzw. am Ort verfügbar. Um den gefundenen Treffer hinsichtlich der Verfügbarkeit am Ort zu überprüfen, ist eine Recherche im WebOPAC und in den konventionellen Bibliothekskatalogen bzw. in der EZB erforderlich. Sie werden in den meisten Fällen aber direkt in der Datenbank über den LinkSource  dorthin geleitet.

Die Rechercheergebnisse dürfen nur zum eigenen wissenschaftlichen oder persönlichen Gebrauch genutzt werden. Es dürfen keine Kopien oder Kompilate zu kommerziellen Zwecken angefertigt werden (Urheberrecht!). Massenhafter Download ist ebenfalls lizenzrechtlich untersagt!

Vorbereitung der Recherche

- Themenanalyse: Aspekte des Themas formulieren

Was suche ich? - Schlüsselbegriffe, Ober- und Unterbegriffe, Synonyme, Homonyme, verwandte Begriffe, Englische Fachbegriffe;
Begriffe in sinnvolle Ordnung bringen;
Thesauri, Fachwörterbücher, Arbeiten zum Thema nutzen;

- Analyse des Literaturbedarfs: Was brauche ich ?-

Welches Material (Zeitschriftenartikel? Dissertationen? Bücher?);
Umfang (Artikel? Abstract? Rezension? Monographie?)

Welchen Zeitraum soll die Literatur abdecken? Wie schnell benötige ich das Material?

- Durchführung der Recherche

Rechercheinstrumente für effiziente Suche beachten !

(vgl. Merkzettel „Rechercheinstrumente“);

Hilfen / Informationen zur Anwendung von Trunkierungen, Operatoren etc.
in der konkreten Datenbank beachten;

Beispiele für einzelne bibliographische / Referenz- Datenbanken


Wenn Sie Bücher zum Thema suchen, die in dem jeweiligen Land, z.B. Deutschland im bestimmten Zeitraum erschienen sind (unabhängig von der Sprache des Textes!)... :

Nationalbibliographien (z.B. Deutsche NABI)

- Suche im Listenmodus in verschiedenen Registern (Stichwort, Titel, Autor, Einzelschlagwort...) oder im Maskenmodus möglich
 - Phrasen müssen in „...“ gesetzt werden
 - # bedeutet einen Band aus einer Reihe/ Serie, die durch das Anklicken des Buttons „Serie“ vollständig angezeigt wird;
 - * bedeutet ein Band aus einem mehrbändigen Werk; alle Bände werden durch das Klicken auf Button „Hierarchie“ angezeigt;
- Beachten Sie bitte „Hilfe“.**

Wenn Sie nach Zeitschriftenartikeln, Artikeln aus Sammelwerken, Kongressberichten oder Festschriften suchen...:

Academic Search Complete (ebSCO)

- eine multidisziplinäre Datenbank;
- Bibliographische Suche nach Zeitschriften-Artikeln und Aufsätzen aus Sammelwerken, Jahrbüchern, Kongressberichten möglich ;
- wertet 5500 wissenschaftliche Zeitschriften aus, davon 4600 peer reviewed. Volltexte (als PDF) gehen bis ins Jahr 1865 zurück. Die Datenbank wird täglich aktualisiert. Sie ist durch ein LinkSource  mit dem WebOPAC der UBL und der EZB sowie KVK verknüpft.

- Suche **nur mit englischen Schlag-/Stichworten** möglich, obwohl auch deutschsprachige Treffer gefunden werden.
- Es stehen „Basic Search“ und „Advanced Search“- Masken zur Verfügung;
- Suche nach Autor, Titel, im gesamten Text nach Stichworten (ALL Text), und nach Schlagworten (Subject terms) möglich. Es steht eine Liste der verwendeten Schlagworte zur Verfügung; Außerdem besteht eine Möglichkeit der systematischen Suche (Visual Search) und Möglichkeit, Trefferzahl durch eine angebotene Schlagwort-Liste einzuschränken;
- Blättern in einzelnen Indices sowie in der Liste der ausgewerteten Publikationen möglich;
- die übliche Trunkierung mit * für beliebig viele Zeichen am Ende des Begriffes ist möglich;
- ?** wird als Wildcard für unklare Schreibweisen verwendet;
- Verknüpfung mit den logischen Operatoren AND, OR, NOT (generell groß zu schreiben) ist möglich;
- N1** oder **N2** für Umgebungs-Suche, wie z.B. der erste und der 2. Begriff sollen in unmittelbarer Nähe voneinander stehen, max. durch 1 oder 2 Wörter getrennt;
- man kann die Suche „verfeinern“ (Refine search), indem man „Limiters“ verwendet oder indem man die in der linken Spalte angezeigten weiteren Schlagwörter zweimal anklickt. Für mehr Treffer nutzt man „expanders“;

Beachte Sie auch „Help“ und die von der UBL angebotenen Hilfstexte!

MLA – International Bibliography

- internationale Bibliographie der Modern Language Association ; Sie erschließt mehr als 7100 Journale und Serien, Monographien, Proceedings und Bibliographien; bibliographische Recherche nach Zeitschriftenartikeln und Aufsätzen aus Sammelwerken, Konferenzbänden, Dissertation-Abstracts etc. .. für die Fächer Literatur, Sprache, Linguistik, Anglistik, Slavistik, Germanistik, Folklore ab 1963 ff möglich; tägliche Aktualisierung;
- gleiche Suchoberfläche wie Academic Search Complete; es werden aber einige zusätzliche Suchmöglichkeiten angeboten, wie z.B. nach Titeln, nach einzelnen Fachgebieten oder Sammlungen, Personennamen, die als Schlagworte verwendet wurden (Liste), was auch eine Suche nach Pseudonymen oder Schreibvarianten ermöglicht;
- Suche nur mit englischen Schlag/Stichworten möglich, obwohl auch deutschsprachige Treffer gefunden werden.

Web of Science

- Ca. 8000 Zeitschriften ab 1945ff. werden bibliographisch ausgewertet;
- Zitierungsindex für Natur-, Sozial- und Geisteswissenschaften;
- Suchoberfläche ist englisch, auch die Suchbegriffe müssen englisch eingetragen werden;
- „general search“ und „advanced search“-Masken werden angeboten;
- Suche nach Stichworten, nach Autor ,Titel, Institution oder Quelle möglich sowie Einschränkung nach Sprache der Publikation und der Dokumentenart;
- Trunkierung am Schluss des Begriffes oder in dessen Mitte möglich: * für beliebige Anzahl von Elementen, ? für ein Zeichen, ?? für 2 Zeichen;
- logische Operatoren: AND,OR,SAME (beide Begriffe müssen nebeneinander vorkommen),NOT;
- Phrasensuche muß nicht in „...“ gesetzt werden;
- Treffer sind über LinkSource mit der EZB verknüpft;
- Suche im Feld „Cited References“ erlaubt die Ermittlung von Zitierungshäufigkeiten und zitierenden/ zitierten Arbeiten sowie „Related Records“, d.h. Arbeiten, die nach konventionellen Suchkriterien formal nicht gefunden werden. Auf Basis gleicher Zitierungen kann man Arbeiten finden, die im inhaltlichen Zusammenhang mit einer Ausgangsarbeit stehen.

Beachten Sie unbedingt „Tutorial“ und die von der UBL angebotenen Hilfstexte!

Periodicals Index Online + Periodicals Archive Online (früher: PCI – Periodicals Contents Index)

- PIO weist überwiegend geistes- und sozialwissenschaftliche Aufsätze nach, die im 19. und 20. Jahrhundert publiziert wurden. Die Inhaltsverzeichnisse der kompletten Jahrgänge von der Erstausgabe bis 1995 sind in der Datenbank erfasst. Etwa 300 nordamerikanische Fachzeitschriften , im wesentlichen aus dem Zeitraum 1900 bis 1960, sowie Zeitschriften aus Großbritannien, Irland, Frankreich und Deutschland werden erschlossen. Insgesamt sind dies fast 4500 Titel mit über 15 Millionen Aufsätzen in 40 Sprachen. Mehr als 350 dieser Zeitschriften sind **als Volltextversion** zugänglich.
- Oberfläche ist englischsprachig, die Recherchebegriffe können jedoch in 40 Sprachen eingegeben werden;
- Suche nach „Keyword“ entspricht der Stich – und Schlagwortsuche;
- Suche „ Find Journals“ entspricht dem Blättern; man kann nach Fachgebieten, Titeln der ausgewerteten Zeitschriften oder Sprachen blättern; Verschlagwortet sind hier die einzelnen Zeitschriften, nicht die einzelnen Artikel!
- Phrasensuche möglich; die Phrase soll in „...“ gesetzt werden, wenn in der Phrase and, or, not enthalten sind, damit diese nicht als logische Operatoren missdeutet werden;
- deutsche Umlaute werden erkannt;
- Trunkierung ist mit * bzw. ? für beliebig viele Zeichen **nur am Ende des Begriffes** möglich;

- Maskierung leider nicht möglich! unterschiedliche Schreibweisen der Begriffe müssen im Suchfeld alle eingetragen und mit OR verknüpft werden, z.B documentation, dokumentation;
- logische Operatoren : AND,OR,NOT ,FBY.5 (bedeutet, daß der 2.Begriff auf den ersten in einer max.Entfernung von 5 Vokabeln folgen muss) und NEAR.3 (bedeutet, daß der erste und der zweite Begriff in einer max. Entfernung von 3 Vokabeln dazwischen von einander entfernt sein müssen/können, wobei die Reihenfolge der Begriffe unerheblich ist) .
- Über LinkSource mit der EZB verknüpft, deshalb auch weitere Artikel im Volltext verfügbar;
- Suche kann verfeinert werden nach Sprachen des Artikels, nach Erscheinungszeitraum etc.

Beachte Sie unbedingt „Möchten Sie Hilfe?“ !

IBZ - Internationale Bibliographie der Zeitschriftenliteratur

- Internationale, interdisziplinäre, v.a. die Geistes- und Sozialwissenschaften berücksichtigende Bibliographie ohne Volltexte; der Schwerpunkt der Bibliographie liegt auf der Auswertung europäischer Zeitschriften ab 1985 ff.
- update halbjährlich;
- GANZ WICHTIG: Bitte nach Beendigung der Recherche den Abmelden-Button klicken!**
- Suche nach Schlagwörtern/Autor/ Titel (Begriffe können nebeneinander ohne jegliche Verknüpfung in das Suchfeld eingegeben werden; sie werden automatisch mit UND verknüpft);
- Suche nach Schlagwort /Phrase (Begriffe müssen nicht in „...“ gesetzt werden; sucht zusammengesetzte Schlagwörter in der exakten Wortfolge);
- Suche nach Schlagwörtern (sucht eingetragene SW in beliebiger Reihenfolge und Verknüpfung);
- Suche nach Aufsatztitel, nach Autor und nach Sachgebieten möglich;
- Erweiterte Suche: kann parallel unter verschiedenen Gesichtspunkten gesucht werden; die Suche wird mit den logischen Operatoren UND, ODER, NICHT verknüpft und kann auf Erscheinungsjahr und Sprache eingeschränkt werden;
- Trunkierung mit * oder ? für beliebig viele Zeichen am Wortende möglich;
- Über LinkSource mit der EZB verknüpft;

Beachten Sie „Hilfe“ !

Die gleiche Suchoberfläche mit geringen Abweichungen haben auch die Online Contents diverser Fachgebiete, in denen Inhaltsverzeichnisse der fachrelevanten wichtigsten Zeitschriften ab 1983 ff.bzw. 1993ff. erschlossen sind.

JADE – Journal Articles Database

- frei im Internet zugängliche Aufsatzdatenbank; zur Zeit sind ca. 5,7 Mio Aufsätze aus 24.000 Zeitschriften aller Fachgebiete erschlossen;
- Suche auf Deutsch möglich;
- Suche nach Titelstichwort / Titel (der,die,das,the of.. sollen bei Phrasensuche weggelassen werden);
- Suche nach Autor des Aufsatzes;
- Trunkierung mit ? bei einem variablen Zeichen innerhalb des Wortes, * bei vielen möglichen variablen Zeichen innerhalb bzw. am Schluss des Wortes möglich;
- logische Operatoren sind auf Englisch einzugeben : AND, OR, NOT, sowie weitere Operatoren, die den Hilfetexten entnommen werden können;

JSTOR – Journal Storage

-elektronisches Archiv von wichtigen wissenschaftlichen Zeitschriften verschiedener Fachgebiete, beginnend mit den allerersten Heften, älteste davon um 1800. **JSTOR ist keine Datenbank für aktuellste Ausgaben der Zeitschriften!**

-die Suchsprache ist Englisch;

-Gesucht wird sowohl in Titeln, Abstracts aber auch in den eigentlichen Texten.

-Sie können einfache und erweiterte Suchoperationen anhand von Schlüsselwörtern, Themen, Titeln, Autoren und Datum der Veröffentlichung vornehmen, indem Sie auf „Search“ klicken und die gewünschten Suchinformationen in den „Article Locator“ eingeben.

-Sind die bibliographischen Angaben bekannt, empfiehlt es sich auch, die Funktion „Browse“ zu nutzen. Man kann in den Listen von Zeitschriften, Bänden, Heft-Ausgaben blättern, bis man den interessierenden Artikel gefunden hat.

-Alles, was Sie zur Orientierung in JSTOR benötigen, finden Sie in den Navigationsleisten. Die Navigationsleiste „Search, Browse, Tips, Set Preferences, Print, Download, Citation/Stable URL, View Article, Issue Table of Contents etc.“ befindet sich am oberen Rand des Bildschirms. Sie wird inhaltlich jeweils der aktuellen Suchposition angepasst und entsprechend erweitert. Alle Navigationslinks werden am unteren Rand der Bildschirmanzeige nochmals angezeigt.

-Die Navigationsleiste „Citation, Print, Download, Save Citation“ befindet sich jeweils am unteren Rand einer Artikelzitation bzw. am oberen Rand des Bildschirms bei der Volltextanzeige.

Wichtige Tipps für die Suche:

Beachten Sie unbedingt „About JSTOR -> Using JSTOR -> Searching Tips“ etc. !

Project MUSE

-Die ‘Social Science Collection’ des Project MUSE ist ein elektronisches Zeitschriften-Archiv mit einer Rechercheoberfläche für neueste bis aktuelle Jahrgänge von ca. 140 Zeitschriften folgender Fachgebiete : Ökonomie, Ausbildung, Linguistik, Ethik, Politikwissenschaften.

-Suche in „Basic Search“ und in „Advanced Search“- Masken möglich

-Suche in allen Feldern, im Artikeltext nach Stichworten, im Artikeltitel nach Stichworten, nach Schlagwort (Subject) etc. möglich;

-Suche nur mit englischen Schlag/Stichworten möglich, obwohl auch deutschsprachige Treffer gefunden werden.

-Präsen sind in “...” zu setzen; es dürfen keine Interpunktionszeichen verwendet werden;

-Trunkierung nur am Ende des Begriffes mit * für eine beliebige Anzahl von Zeichen möglich;

-Es können logische Operatoren AND,OR,NOT verwendet werden;

-Volltexte der ermittelten Artikel werden im PDF-Format angeboten;

Beachten Sie unbedingt „Help“ !