



RUB

RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

DIE UB FÜR ANGLIST:INNEN

Wintersemester 2025/2026

 **UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM**

 **UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM**

**RUHR
UNIVERSITÄT
BOCHUM**

RUB

Inhalte

- Zum Einstieg
- Gut zu wissen
- Wissenschaftlich Recherchieren
- Recherchieren mit „KI“
- Weitere Tipps

Zum Einstieg

Wie recherchieren Sie?

Was erwarten/brauchen Sie?



Warum Bibliotheksressourcen?

Oder: Warum Suchmaschinen und Aggregatoren **nicht
ausreichen.**

(und sog. „KI“s allein auch nicht...)



Suchmaschinen und Aggregatoren

- Suchmaschinen (z.B.)

- Google Scholar

- Google Books

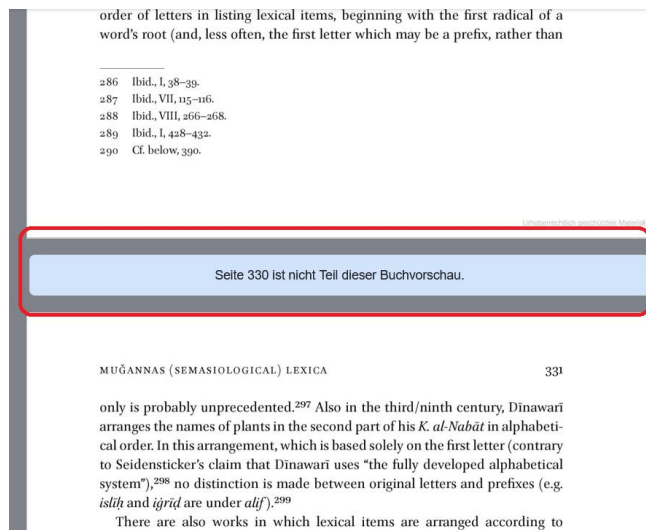
- BASE

- Zentral ist die wissenschaftliche Qualitätssicherung der Quellen!

[ZITATION] Root-dictionary or alphabetical dictionary: A methodological dilemma

A Shvitiel - The Arabist: Budapest Studies in Arabic, 1993

☆ Speichern Zitiern Zitiert von: 5 Ähnliche Artikel



Gut zu wissen

Gut zu Wissen

- Zweischichtigkeit des Bibliothekssystems der RUB
 - zentrale UB & Bibliothek der Fakultät für Philologie
 - unterschiedliche Öffnungszeiten
 - unterschiedliche Ausleihmodalitäten
 - unterschiedliche fachspezifische Bestandsschwerpunkte
- Ausleihe in der UB: die RUB BiB App + Ausleihautomat
- Nutzung von e-Ressourcen von zu Hause aus:
RUB VPN (ggf. + „bib.extension“)
- alle wichtigen Einstiegsinformationen auf einen Blick



Die Öffnungszeiten – UB & Fachbibliothek



Öffnungszeiten im Semester

- Montag bis Freitag: 8.30 bis 18.30 Uhr

Öffnungszeiten in der vorlesungsfreien Zeit

- Montag bis Freitag: 9.30 bis 17 Uhr

An Heiligabend, Silvester und gesetzlichen Feiertagen bleibt die Bibliothek geschlossen.

Wissenschaftlich Recherchieren

- Definition & Recherchezyklus
- Grundlage 1: Themenanalyse
- Grundlage 2: Recherchetechniken
- Grundlage 3: zielgerichtet präzisieren



Definition

- nicht zufällig etwas finden
- systematisch Vorgehen
- am Ende der Recherche eine Literaturliste haben, von der Sie wissen
 - **WANN,**
 - **WO** und
 - **WIE**

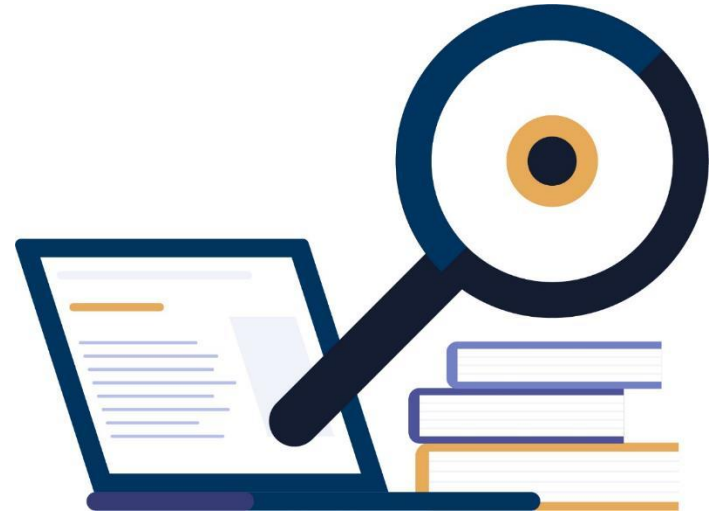
diese zustande gekommen ist und die es Ihnen erlaubt, im Laufe Ihrer Arbeit Ihre Aussagen gemäß wissenschaftlicher Standards zu untermauern und zu belegen.

- Entwickeln Sie dafür eine Recherchestrategie.



Recherchezyklus

1. Analyse des Themas, **Suchwortliste**
2. Auswahl der Recherchequellen
 - **Suchstrategie** entwickeln
 - **Suchtechniken** anwenden
3. Sichten, Bewertung der Ergebnisse
(Recherche ggf. erweitern oder einschränken)
4. Dokumentation: Recherchequellen, Zeitpunkt, Suchstrategie



Themenanalyse

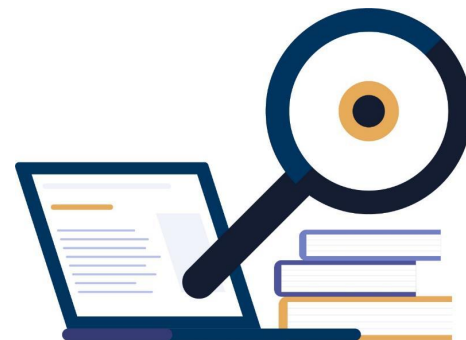
- Themenanalyse
- Lexika als Ausgangspunkt der Recherche
- Suchwortlistenbeispiel/Praxisphase 1



Themenanalyse

Was möchte ich genau wissen?

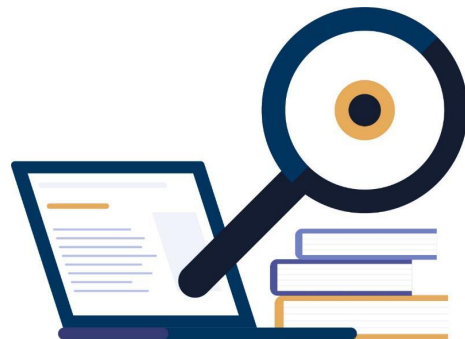
- Welche Aspekte gehören zu meinem Thema?
- Wo/wie kann ich das herausfinden?
- Wie stehen die Aspekte miteinander in Wechselbezug?
- Passt der Arbeitstitel und der geplante Umfang?



Themenanalyse

Starttipps:

- Ihre Frage muss so in Einzelbegriffe zerlegt werden, dass die Kataloge damit arbeiten können (keine „Einschlitzsuche“).
- Dabei müssen alle Aspekte des Themas abgedeckt werden.
- Jedes Nomen im Arbeitstitel ist ein zentraler Recherchebegriff.
- Kontrollierte Vokabulare in Bibliothekskatalogen erleichtern die Terminusfindung und Literaturrecherche. (später mehr)



Lexika als Ausgangspunkt der Recherche

- Allgemeine Lexika und Fachlexika...
 - geben erste Informationen zum Thema
 - geben Ideen, um das Thema einzuschränken
 - liefern erste Literaturhinweise
 - liefern weitere Suchbegriffe für das Thema
- Zugang zu den (Fach-)Lexika
 - online (Datenbankübersicht der UB, Fachinformationsseite)
 - in unseren gedruckten Beständen
(je nach Fragestellung bei verschiedenen Fachrichtungen!)

Suchwortlistenbeispiel

Thema:
second language
acquisition in
children

Suchbegriffarten	(second) language acquisition	Learning in children
Synonyme	language aptitude	cognitive development
Oberbegriffe	speech (use and processing)	learning styles and strategies
Unterbegriffe	second language grammar; second language pragmatics	
Verwandte Begriffe	working memory; declarative and procedural memory	cognitive differences
Andere Sprachen	Fremdsprachenlernen	Lernen bei Kindern

Übung 1: Suchwortmatrix (15 Minuten)

Suchbegriffarten	Thema	Relevanter Nebenaspekt
Synonyme		
Oberbegriffe		
Unterbegriffe		
Verwandte Begriffe		
Andere Sprachen		

Besprechung der Suchwortmatrix-Übung

- Fragen?
- Kommentare?

Recherchetechniken

- Publikationsformen und Medien
- Die drei wichtigsten Techniken
- RUB PRIMO
 - Demonstration von Phrasieren mit einfacher Suche in PRIMO



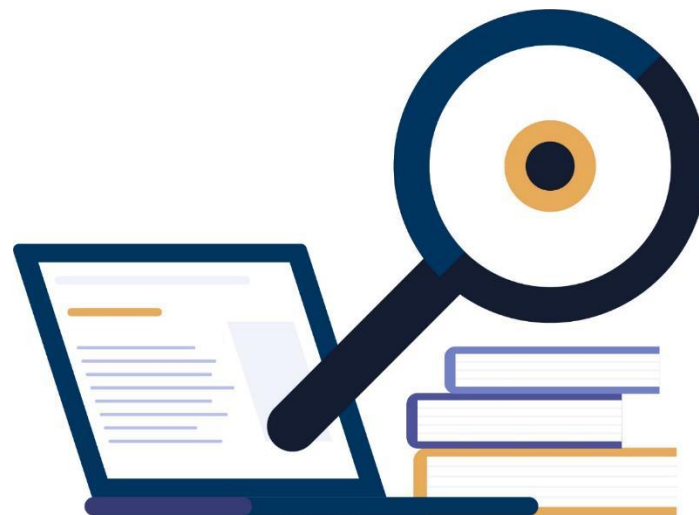
Publikationsformen und Medien

- selbstständige Literatur
- unselbstständige Literatur
- Monographien → Kapitel → Zitation?
- Sammelbände → Beiträge → Zitation?
- Zeitschriften → Artikel → Zitation?

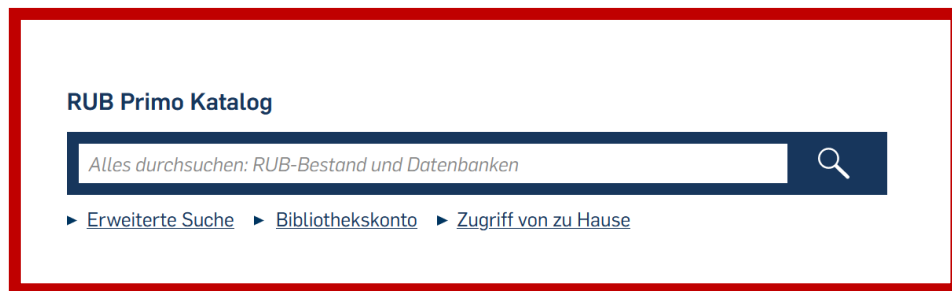


Die drei wichtigsten Techniken

- Trunkieren
- Phrasieren
- Bool'sche Operatoren
 - AND
 - OR
 - NOT
- „einfache“ vs. „erweiterte“ Suche



Beschaffung wissenschaftlicher Literatur: RUB PRIMO (mit Bibliothekskonto)



Recherchedemonstration & Rekapitulation

- Haben Sie Fragen zur Recherche im RUB PRIMO, oder zu den Katalogelementen?
- Wichtige Tipps gibt es auf der Hilfeseite.

zielgerichtet präzisieren

- Die Bool'schen Operatoren
 - Exkurs: Demonstration von Trunkieren und Bool'schen Operatoren mit erweiterter Suche in PRIMO



Die Bool'schen Operatoren

- Bool'sche Operatoren: AND/OR/NOT
- gezielte Kombination der drei Operatoren optimiert die Suche
 - „AND“ erweitert
 - „OR“ deckt Synonyme oder alternative Aspekte ab
 - „NOT“ schränkt ein



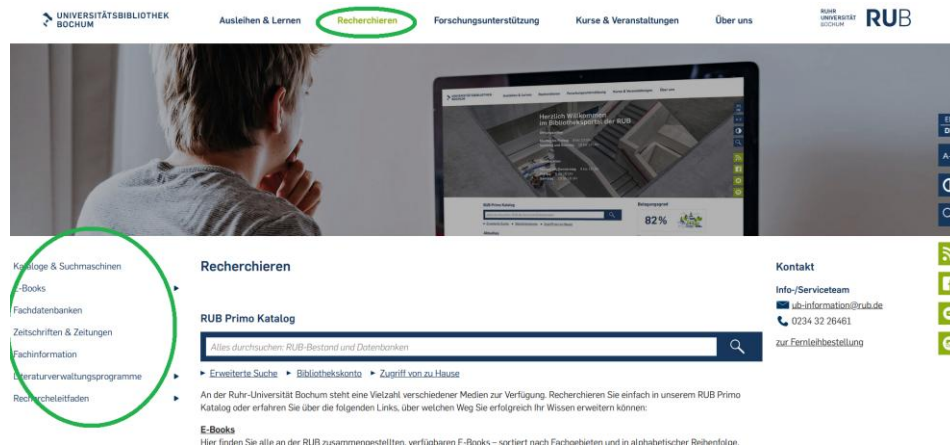
Datenbanken

- Encyclopedia of Language and Linguistics
 - Exkurs: Datenbanken finden und nutzen
 - Recherchebeispiel
 - Praxisphase 2

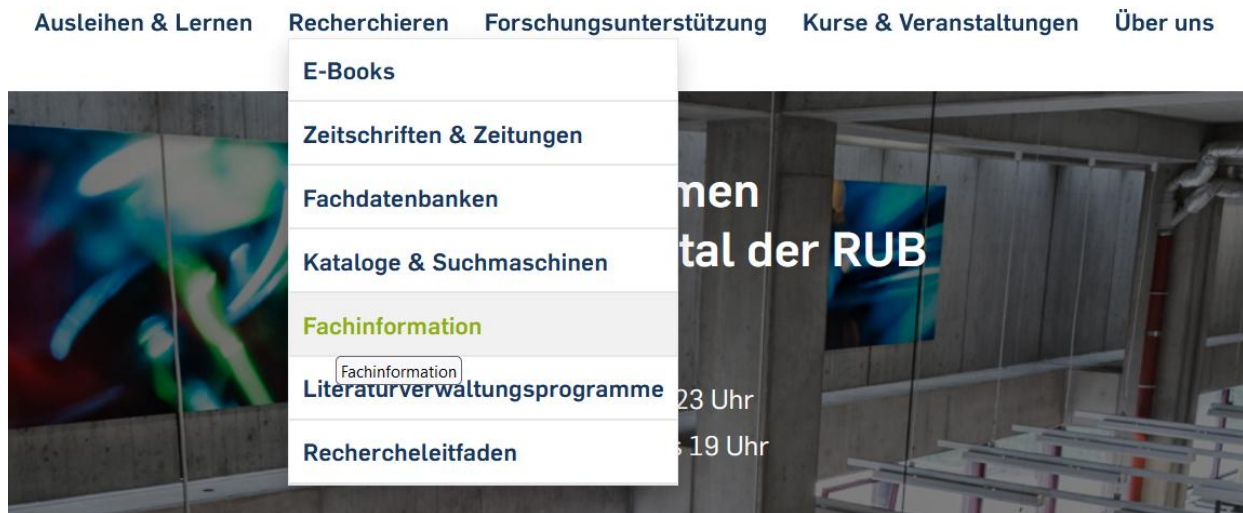


Fachdatenbanken finden und nutzen

- Fachinformationsseite Anglistik: TOP Datenbanken nach Epoche
- Datenbankinformationssystem: Datenbanken Fachbereich Anglistik/Amerikanistik
- Achtung: es gibt unterschiedliche Arten von Datenbanken
- Zugangsformen: frei im Netz, Campuslizenz oder Nationallizenz



Die Fachreferatsseite als Einstiegspunkt



Gemeinsame Datenbankrecherche

Gemeinsame Recherchephase (10 Minuten)

- Datenbank finden/aufrufen: Encyclopedia of Language & Linguistics
- Gemeinsamer Blick auf die Funktionen
- Suchen Sie zu einem Thema Ihrer Wahl
- Gibt es Anmerkungen und/oder Fragen?

Tipps

- Machen Sie sich mit den verschiedenen Datenbanken vertraut.
- Nutzen Sie die verschiedenen Filter- und Suchoptionen für bestmögliche Ergebnisse.
- Nutzen Sie Schlagworte, die sie in Katalogeinträgen finden → kontrolliertes Vokabular!



Recherchieren mit „KI“

- Wissenschaftlich arbeiten mit „KI“-Tools
- Informationsangebote der UB & LibKey/LibKey Nomad
- Bedenken Sie...



Wissenschaftliches Recherchieren mit „KI“-Tools

Was sind KI-Tools?

- KI-Tools sind Anwendungen, in denen eine Künstliche Intelligenz (KI), engl. Artificial Intelligence (AI), eingebunden ist. Gerade besonders im Fokus ist die sogenannte **generative KI**. Ein generatives Sprachmodell gibt die **Wahrscheinlichkeiten** an, wie sich verschiedene Worte zueinander verhalten (z. B. in welchen Kontexten sie auftreten, welches Wort auf ein anderes folgt usw.).
- Die große Weiterentwicklung **NLP (Natural Language Processing)** erlaubt, Eingabeabfragen (sog. Prompts) in natürlicher gesprochener oder geschriebener Sprache zu formulieren.

Wissenschaftliches Recherchieren mit „KI“-Tools

Wie finde ich das richtige KI-Tool für meine Recherche?

Es gibt eine große Anzahl von KI-Tools im wissenschaftlichen wie nicht-wissenschaftlichen Kontext.

Überlegen Sie:

- Ist das KI-Tool für meine wissenschaftliche Recherche geeignet?
Welche Daten kann ich dort finden?
- Besitze ich die notwendigen Kenntnisse, um das Tool zu verwenden?
- Wie kann ich meine Ergebnisse aus der Arbeit mit dem KI-Tool auf Korrektheit und Zuverlässigkeit überprüfen?

Wissenschaftliches Recherchieren mit KI-Tools

Darf ich KI-Tools in meinem Studiengang verwenden?

Halten Sie sich regelmäßig über die Entscheidungen Ihres Instituts, Ihrer Fakultät und der RUB zur Verwendung von KI-Tools für studentische Arbeiten auf dem Laufenden. Fragen Sie im Zweifel Ihre Dozent:innen oder Studienberater:innen.

- Chat GPT-Instanz der RUB: Informationen [hier](#)
- Richtlinie der Fakultät für Philologie: Informationen [hier](#)

Informationsangebote der UB & LibKey/LibKey Nomad

Wie finde ich das richtige KI-Tool für meine Recherche?

Die KI-Modelle werden stetig weiterentwickelt.
Aktuelle Informationen haben wir hier für Sie zusammengestellt:

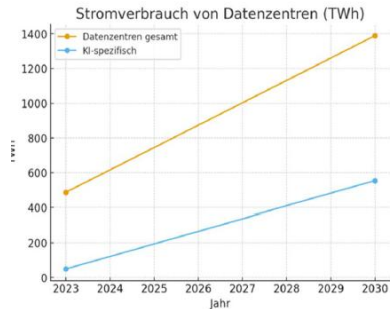


- Die UB Bochum bietet Ihnen die KI-gestützte Software LibKey und das Browser Plugin LibKey Nomad zum verbesserten Auffinden durch die RUB lizensierter Ressourcen an.
- Weitere Informationen [hier](#).

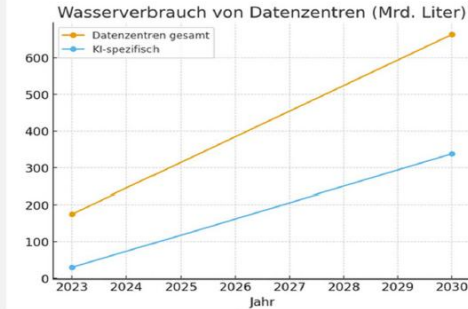
Bedenken Sie...

- sog. „generative Sprachmodelle“ denken nicht wirklich —> auf den „prompt“ kommt es an!
- einige zu bedenkende Punkte finden Sie z.B. in „Recherchieren mit KI – ja, nein, unter Umständen“
- „KI“-Nutzung ist ressourcenintensiv!

Stromverbrauch



Wasserverbrauch



Quelle: https://www.oeko.de/fileadmin/oekodoc/Report_KI_ENG.pdf

Weitere Tipps

Tipp: Literaturverwaltung

- Literaturhinweise übersichtlich sammeln
- Zitatbelege und Publikationsverzeichnis automatisch generieren
- Es gibt zahlreiche Programme; die UB bietet Kurse an zu:
 - LaTeX
 - Mendeley (Freeware)
 - Zotero (Freeware)
- Kurse zu KI-Tools finden Sie ebenfalls in unserem Kurskalender!



Tipp: Falls mal etwas fehlt...

- Fernleihe aufgeben:

<https://www.ub.ruhr-uni-bochum.de/ausleihen-und-lernen/fernleihe>

- Anschaffungsvorschlag an die Fachreferentin senden:

<https://buchvorschlag.ub.rub.de/formular/>



Bitte beachten Sie!



- In der UB ist zum Schutz der Einrichtung und der Bestände lediglich das Trinken von Wasser erlaubt.
- Die Nutzungsregeln für unsere Schulungsräume finden Sie hier.
- Bitte schreiben Sie nicht in unsere Bücher hinein und entfernen Sie vor der Rückgabe Haftnotizzettel.

Ansprechpartner:innen in der UB

Universitätsbibliothek, allgemeine Information

E-Mail: ub-information@rub.de

Telefon: 0234 / 32-2 64 61

Servicezeiten:

- Mo – Fr: 8 – 17 Uhr
- Sa: 10 – 15 Uhr

Oder per Chat der Webseite:

Chatten Sie mit uns!



© RUB, Marquard



Vielen Dank!
Ihre UB Bochum



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
BOCHUM

RUHR
UNIVERSITÄT
BOCHUM

RUB