

Philosophische Fakultät
Institut für Germanistik und
Kommunikation

Robert Bosch Stiftung





Gliederung:

- 1. Was ist "wissenschaftliches Arbeiten"?
- 2. Wissenschaftlich recherchieren
 - 2.1 Wissenschaftliche Quellen und Recherche
 - 2.2 Darstellung der empirischen Ergebnisse
- 3. Wissenschaftlich arbeiten: Zitieren
 - 3.1 Zitat (Direkte, Indirekte, Spezialfälle)
 - 3.2 Fußnoten und Abbildungen
 - 3.3 Literaturverzeichnis und Anhang
- 4. Übung



1. Was ist "wissenschaftliches Arbeiten"?

- Anwendung von bestimmten Methoden und Formvorschriften, die den Kriterien wissenschaftlichen Arbeitens entsprechen
- Arbeiten mit wissenschaftlichen Belegen, angemessene Argumentation, Abarbeitung einer Forschungsfrage im Verlauf des Forschungsprozess
- Ziele (Fach- und Methodenkompetenz), Arten (BA, MA, Projektarbeit, Aufsatz etc.), Typen (Literaturarbeit, Theoriearbeit, empirische Arbeit)
- **Ziel**: Erkenntnisgewinnung, Voranbringen der Forschung, Erfolgsnachweis, selbstständiges Erarbeiten einer Aufgabe nach wissenschaftlichen Methoden (auch von bereits bestehenden Erkenntnissen) sowie dem Aufzeigen von Methodenkompetenz, Aufbau von Fachkompetenzen, thematische Spezialisierung mit einem Interessengebiet in Theorie und Praxis
- Gesetzliche Grundlagen beachten: verantwortliches Arbeiten, Urheberrechte, wissenschaftlich korrekt zitieren (vgl. Folie 14)

Projekt Mittelalter-Rezeption: Theoretische und praktische Erarbeitung der fünf Themen (Literaturrecherche, Datenbanken, Internetrecherche, Interviews etc.) in Gruppen, Austausch der Ergebnisse, Ziel?



Literaturarbeit:

- Recherchieren und auseinandersetzen mit wissenschaftlicher Fachliteratur
- selbständige Literaturrecherche zu einer (vorgegebenen) Fragestellung
- Zusammenfassung, Gegenüberstellung und Hinterfragung der wissenschaftlichen Informationen aus verschiedenen Literaturquellen (Primär- und Sekundärliteratur)

Theoriearbeit:

 tiefere theoretische Überlegungen zur Fragestellung (Gegenüberstellung, Eignung, evtl. neue/verbesserte Theorie entwickeln, Definition – Theorie - Hypothese)

Empirische Arbeit:

- Erfassung von theoretischen Zusammenhängen in Bezug auf die Forschungsfrage
- Daten werden erhoben, gesammelt, geordnet, geprüft und interpretiert (z. B. Ergebnisse einer Befragung mit theoretischen Vorüberlegungen und bisherigen wissenschaftlichen und eigenen Erkenntnissen vergleichen)



2. Wissenschaftlich recherchieren

2.1 Wissenschaftliche Quellen und Recherche

- Dokumente im Internet, Broschüren, Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen, Monographien, Statistisches Material, Aufsätze in Zeitschriften und Sammelbändern, Zeitungen, Interviews, Geschäftsberichte, Alltagsgespräche, Öffentliche Verlautbarungen (Primär-, Sekundär- und Tertiärquellen)
- Quellenrecherche in Bibliotheken (für spezifischere Literatur Universitätsbibliotheken),
 Literaturdatenbanken, elektronischen Datenbanken und Bibliothekskataloge (z. B. OPAC der TU Chemnitz oder der Stadtbibliothek), Internetsuchmaschinen, Bibliographien

Welche Quellen sind für meine Arbeit wichtig und wie komme ich an die Literatur?

- Bibliothekskataloge
- vollelektronische Bibliothekskataloge mit Suchmöglichkeiten nach Autor, Titel, Schlagworten etc.
- selbständig erschienene Literatur, die in einer oder mehreren Bibliotheken vorliegen
- Verbundkatalog: Bestände mehrerer Bibliotheken in einer Datenbank verzeichnet
 - → Karlsruher Virtueller Katalog (KVK): weltweiter Überblick www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html





Karlsruher Institut für Technologie	Karlsrul	her Virtueller Katalog Karlsruhe Virtual Cat	alog	KVK
Aktuelles				
Bibliothek für Einstelger	KVK - Karlsruher Virtueller Katalog			
Suchen und Finden	Buch-Suchmaschine zum Na	chweis von mehreren hundert Millionen	Medien in Katalogen weltweit.	Mehr
Kataloge				
Karlsruher Virtueller Katalog	Freitext			
KVK =				
K/K I	Titel Jahr			
KVK Fernielhe	THE		Sain	
KVK Hilfe & Infos	A. A		IODA	
KVK Kataloge	Autor ISBN			
Bestellen und Ausleihen	Vännanahaft		ISSN	
Lernen und Arbeiten	Körperschaft		ISSN	
Forsohen und Publizieren	Cablanuari		Verlag	
Arohive, Sammlungen, Bibliotheken	Schlagwort Rolandstatue		verlag	
Ober uns	Volltitel direkt im Zielkatalog anzeigen Volltitel immer in neuem Tab öffnen Suchen Q Auswahl speichern Katalo			
	✓ ■ Deutschland ✓ SWB ✓ BVB	● Weltweit	■ Buchhandel □ abebooks.de □ Amazon.de, Dt.	
	✓ HBZ	□ ■■ Belgischer VK		
	₩ HBZ HEBIS	☐ ■ Dänische NB	Amazon.de, Eng	gl. Bucher
		EROMM Classic	☐ Booklooker.de	
	✓ HEBIS-Retro	Finnische NB	∐ KNV	
	✓ ков∨	Finnischer VK	□ ZVAB	
	✓ GBV	☐ II Französische NB	# p:	E
	☑ DNB	■ Französischer VK	☐ ## Digitale Med	lien
	StaBi Berlin	☐ IIII Britischer VK	□ BASE	
	TIB Hannover	☐ IMI British Library	☐ Dt. Digitale Bib.	
	ÖVK		DFG : eBooks	
	VD 18	▼ Israelischer VK		1

☐ I Italien EDIT 16

☐ DOAB

U VD 16

U VD 17











Karlsruher Virtueller Katalog Karlsruhe Virtual Catalog





SWB, Südwestdeutscher Bibliotheksverbund

KIT-Bibliothek

Treffer Insgesamt: 26 / Benötigte Zelt: 0.133 Sekunden

"Es ist kein alter Weibertraum...": der Roland von Korbach und seine hessischen Brüder// Munzel-Everling, Dietlinde. - In: Worte des Rechts - Wörter zur Rechts-Geschichte. - Berlin : E. Schmidt. - 2007, S. 267-282

vryheit do ik ju openbar ... : Rolande und Stadtgeschichte/Pötschke, Dieter [Hrsg.]. - 1. Aufl., Erstausg.. - Berlin : Lukas-Verl. für Kunstund Geistesgeschichte, 2007/(Harz-Forschungen;23)/

Orlandovi europski putovi/Kremenjas-Danicio, Adriana [Mitarb.]. - Dubrovnik : Europski Dom Dubrovnik, 2006/

Rolande : die europäischen Rolanddarstellungen und Rolandfiguren/Munzel-Everling, Dietlinde ; Stekovics, János [III.]. - Dößel : Stekovics, 2005/

Der Roland und die Freiheit/Hempel, Gotthilf [Hrsg.]. - 1. Aufl.. - Bremen : Ed. Temmen, 2004/

Rolande in Deutschland/Rössing, Renate; Rössing, Roger. - 1. Aufl.. - Rostock: Hinstorff, 2004/

Rolande der Welt: interaktive CD-ROM mit wissenschaftlichen Arbeitsmitteln /Munzel-Everling, Dietlinde. - Wiesbaden: Munzel-Everling, 2004/

Das Rathaus und der Roland auf dem Marktplatz in Bremen : Welterbeantrag/Elmshäuser, Konrad [Hrsg.]. - Bremen : Schünemann, 2003/

Das Rathaus und der Roland auf dem Marktplatz in Bremen/Elmshäuser, Konrad [Hrsg.]. - Bremen: Ed.Temmen, 2002/

Stadtrecht, Roland und Pranger: zur Rechtsgeschichte von Halberstadt, Goslar, Bremen und Städten der Mark Brandenburg/Pötschke, Dieter [Hrsg.]. - Erstausg., 1. Aufl.. - Berlin: Lukas-Verl., 2002/(Harz-Forschungen;14)/

Weitere Treffer...

Verbundkatalog HeBIS, Hessen

Treffer Insgesamt: 22 / Benötigte Zeit: 0.115 Sekunden

vryheit do ik ju openbar ... : Rolande und Stadtgeschichte// Pötschke, Dieter. - Erstausg., 1. Aufl. - Berlin : Lukas-Verl., 2007

Orlandovi europski putovi// Kremenjaš-Daničić, Adriana. - Dubrovnik : Europski Dom, 2008

Rolande : die europäischen Rolanddarstellungen und Rolandfiguren// Munzel-Everling, Dietlinde. - Dößel (Saalkreis) : Stekovics, 2005



- Literaturdatenbanken
- Aufschluss über erhältliche Literatur zu einem bestimmten Fachgebiet unabhängig vom einzelnen Bibliotheksbestand (Zugriff meist nur über Hochschulnetz)
- Bücher, Dissertationen, unselbständig erschienene Literatur (Aufsätze in Zeitschriften und Sammelbändern)
- meist bibliographische Angaben (Autor, Quelle, Titel), teilw. kurze Zusammenfassungen der Arbeiten, selten Volltexte (häufig Weiterleitung durch Link zum Volltext oder Bestand einer Bibliothek)
 - → DigiZeitschriften (elektr. Archiv deutschsprachiger Zeitschriften)
 - → SSCI (Aufsatzdatenbank)
 - → Wiso (Datenbank mit E-Books, Fachzeitschriften, Literaturnachweisen etc.)
- Elektronische Volltextausgaben
- Zeitschriften- und Zeitungsartikel, Bücher, Wörterbücher etc. in elektronischer Form als Volltextausgaben
- meist aktuelle Publikationen (nach 1980)
 - → http://de.wikisource.org/wiki/Hauptseite http://books.google.com www.e-rara.ch (Bücher, Karten, Drucke 16.-19. Jh..)

Wissenschaftliche Datenbanken und Hilfsmittel Mediävistik:

<u>www.mediaevum.de</u> <u>www.manuscripta-mediaevalia.de</u> <u>www.handschriftencensus.de</u> <u>www.regesta-imperii.de</u> <u>www.deutsche-biographie.de</u> <u>www.woerterbuchnetz.de</u>

Internet-Suchmaschinen



Eigene und fremde Quellen:

Eigene Quellen: Interviews mit Experten, Befragungen, Beobachtungen, Experimente,...

Fremde Quellen:

- Primärquellen: "aus erster Hand", Alle Quellen, die nicht zitiert und im Original vorhanden sind (auch eigene Quellen)
- Sekundärquellen: "aus zweiter Hand", Wörtliche und sinngemäße Zitate des Originals, Zusammenfassungen, Übersetzungen
- Tertiärquellen: "aus dritter Hand", Zitate aus Büchern, die ihrerseits auf Zitaten des Originals aufbauen (wenn möglich vermeiden)
- → Quellenbewertung: "niveauvolle" Quellen verwenden, Überprüfung, auch Abbildungen etc. erfordern eine Quellenangabe



2.2 Darstellung der empirischen Ergebnisse

- Datenerhebung und Datenauswertung zur Ableitung und Gewinnung von Erkenntnissen oder der Prüfung aufgestellter Hypothesen
- Nachweis des Erwerbs von Kompetenzen in der Anwendung von Forschungsmethoden
- Beobachtung, Befragung, Interview, Experiment, Inhaltsanalyse, Diskursanalyse
- Methode/Herangehensweise (Orientierung am Ziel und an der Forschungsfrage)

Bsp.: Interview mit Passanten zum Thema "Heilige in Chemnitz"

- Vorüberlegungen, eigener Kenntnisstand, bisherige wissenschaftliche (theoretische) Erkenntnisse
- Fragen und Thema formulieren können
- wenn möglich, Thesen im Vorfeld formulieren und später Vergleich mit Befragungsergebnissen
- Notwendigkeit für Projektinhalte überprüfen, Diskussionsgrundlage, Homepage, Vergleich mit anderen Gruppen
- Befragung von Experten im Vergleich mit "Alltagswissen" zum Thema
- Festhalten der Methode, Durchführung und Ergebnisse
- Aufbereitung und Interpretation der Daten



3. Wissenschaftlich arbeiten: Zitieren

- 3.1 Zitat (Direkte, Indirekte, Spezialfälle)
- jedes Zitat muss überprüfbar und nachvollziehbar sein, wissenschaftliche Sorgfalt, ansonsten Plagiat
- auch beim Paraphrasieren (Verwendung von Synonymen, Veränderung der Satzstellung etc.) muss zitiert werden (Quelle angeben und Werk im Literaturverzeichnis einfügen)
- Notwendigkeit überlegen, nicht zu viel und nicht zu wenig, Wesentliches nennen
- Tatsachen, die generelles und fachliches Allgemeinwissen generieren, müssen nicht zitiert werden → ("Da der Autor eines mittelalterlichen Werkes oftmals namentlich nicht erwähnt wird, ist es schwierig den Entstehungszeitraum genau zu benennen.")
- jedes Zitat sollte dem ursprünglichen Autorsinn auch entsprechen (keine Unterstellungen usw.)
- Unterscheidung Zitierweise: Chicago Regel, Harvard Regel (übernommene Regel sollte in der gesamten Arbeit verwendet werden!), je nach Fachbereich unterschiedliche Regeln möglich (in der Mediävistik TU Chemnitz: Chicago Regel)
- Direkte (wörtliche) Zitate
- Ausführungen eines Autors werden direkt (wortwörtlich) übernommen
- beginnen und enden mit Anführungszeichen
- wenn ich etwas zitiere, das bereits Anführungszeichen enthält, werden diese durch einfache Anführungszeichen ersetzt (,...')
- längere Zitate werden eingerückt
- erfordern Genauigkeit



- Auslassungen oder Hinzufügungen von wörtlichen Übernahmen innerhalb des Zitats sind in [eckige]
 Klammern zu fügen, bei Ergänzungen ist der Verfasser mit anzugeben [Ergänz. d. Verf.]
- Fremdsprachige Zitate werden im Originaltext wiedergegeben, Übersetzung muss kenntlich gemacht werden
- Druckfehler im Original sind nicht auszubessern, sondern durch [!] oder [sic] kennzeichnen
- Hervorhebungen im Original werden übernommen
- Indirekte (sinngemäße) Zitate
- beginnt und endet ohne Anführungszeichen
- sinnentsprechende Wiedergabe fremder Äußerungen, Paraphrasierung

Direkte und Indirekte Zitate müssen durch eine genaue Quellenangabe ergänzt werden:

Chicago Regel:

 hochgestellte Zahl oder Zeichen am Ende des Zitats, die auf Fuß- oder Endnote verweisen, die dann in der Quelle genannt wird

"[…] daß die Symbolsprache und Bilderwelt Hartmanns sich als sperrig gegenüber einer Deutung erweist […]²



Harvard Regel:

 direkt nach dem Zitat werden Verfasserangaben, Erscheinungsjahr, ggf. Seitenzahl in Klammern gesetzt

Matojevski dagegen meint, die Deutung der Symbole und Bilderwelt von Hartmann von Aue erweist sich als "sperrig", um in Iweins Erwachen zu voreilig eine mögliche "Selbsterkenntnis" zu erkennen (vgl. Matojevski 1996).*

Beispiele:

- ² Matojevski 1996, S.124 → Direktes Zitat (CR)
- ² vgl. Matojevski 1996 → Indirektes Zitat (CR)
- * im Text nach Harvard Regel, bei direktem Zitat mit Seitenangabe



3.2 Fußnoten und Abbildungen

- Fußnoten befinden sich immer hinter dem betreffenden Begriff, Satzteil oder Satz (hochgestellte Zahl/Zeichen
- i. d. R. hochgestellte Zahl
- Fuß- und Endnoten werden fortlaufend nummerriert
- bei Anwendung der CR, entahlten Fußnoten Quellenangabe
- auch zur Verwendung von Informationen, die nicht direkt in den Text passen, aber wichtig für das Gesamtverständnis sind (Zusatzinformationen, die tieferes Verständnis vermitteln; Hinweis auf weiterführende oder ähnliche Texte etc.)
- Tabellen und Abbildungen können dem Leser die Verständlichkeit erleichtern
- müssen i. d. R. in wissenschaftlichen Arbeiten zwingend im Text erklärt werden
- Abkürzung "Abb.", "Tab." (im Anhang dann Quelle nennen oder sich als Verfasser vermerken)
- bei Fotografien etc. Urheberrechte beachten



3.3 Literaturverzeichnis und Anhang

Literaturverzeichnis

- steht am Ende der Arbeit
- Auflistung aller verwendeter Literatur in alphabetischer Reihenfolge der Autorennachnamen bzw. Titel (bei Herausgeberwerken, Homepages usw.)
- nach Typ der Arbeit kann es sinnvoll sein, Primärliteratur (Quellentexte) und Forschungsliteratur zu trennen
- wenn mündliche Mitteilungen in größerem Umfang genutzt wurden, sind diese unter "Weitere Quellen" mit Angabe des Namens und der Funktion des Gesprächspartners und des Gesprächsdatums aufzuführen

Bsp.:

Rico, Gabriele L. (2002): Garantiert schreiben lernen. Sprachliche Kreativität methodisch entwickeln. Ein Intensivkurs auf der Grundlage der modernen Gehirnforschung. 13. Auflage. Reinbek: Rowohlt

Anhang:

- vor dem Literaturverzeichnis (Grafiken, Tabellen, etc., die nicht im laufenden Text sind, aber auf die verwiesen wird (Quellenangabe nicht vergessen)



Literaturempfehlung für weiterführende Fragen und Übungen:

Theisen, Manuel R.: Wissenschaftliches Arbeiten, 11. Auflage (Vahlen) München 2002.

Dr. Michael Klemm / Dr. Monika Hähnel Schreibzentrum des Fachgebiets der TU Chemnitz Materialien zum wissenschaftlichen schreiben/arbeiten (PDF-Datei)

verwendete Quellen:

Karmasin, Matthias/Ribing, Rainer (2012): Die Gestaltung wissenschaftlicher Arbeiten. 7. akt. Aufl., Wien: facultas wuv.

Voss, Rüdiger (2010): Wissenschaftliches Arbeiten...leicht verständlich. Stuttgart: Lucius & Lucius.

DANKE ©



Philosophische Fakultät nstitut für Europäische Geschichte nstitut für Germanistik und Kommunikation



02.12.2015 Methodenworkshop www.tu-chemnitz.de