

Literaturrecherche

Crashkurs für BAT/PAIND



Horw

02.03.2022

Bibliothek Technik & Architektur

Hanspeter Quenzer, Fachreferent

cc0, pixabay

Inhalt

- **Einführung Literaturrecherche**
- **Ablauf einer systematischen Recherche**
Vorbereitung – Durchführung - Nachbearbeitung
- **Informationsquellen und Suchinstrumente (Beispiele)**
- **Links**

Wissenschaftliche Literaturrecherche

Die Literaturrecherche ist ein zentraler Bestandteil des wissenschaftlichen Arbeitens:

Eigene Arbeit im Themenfeld eingliedern

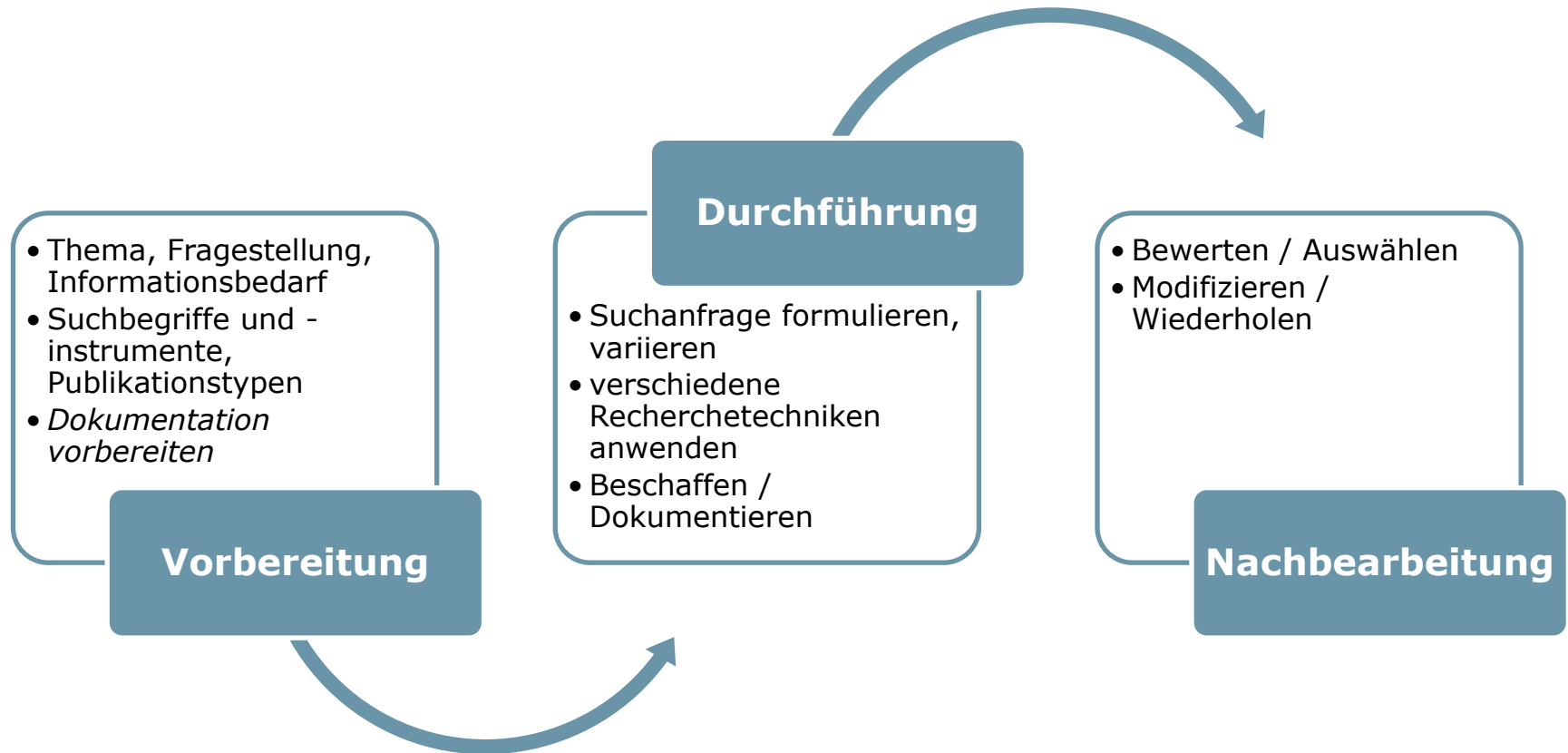
- sich im Themenfeld orientieren
- bekannte Theorien, Ansätze und Methoden aufzeigen
- den aktuellen Forschungsstand ermitteln
- Forschungslücken aufdecken
- wissenschaftliche Relevanz der eigenen Arbeit aufzeigen

Belegen & argumentieren

- Zitieren: bekannte Theorien, Ansätze und Methoden aufzeigen
- daraus eigene Thesen herleiten, Ergebnisse diskutieren und begründen

-> Systematische Vorgehensweise

Systematische Literaturrecherche



Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung

Vor Beginn klären:

Thema eingrenzen, Fachgebiete ein- oder ausschliessen, geographische Einschränkungen, Zeitraum

Suchbegriffe bestimmen:

- Forschungsfrage in Themenbereiche aufteilen und fachspezifische Keywords bestimmen
- Synonyme, Oberbegriffe, Unterbegriffe, verwandte Begriffe suchen
- evt. frühere Schreibweisen, ältere Begriffe berücksichtigen
- Suchsprache(n) festlegen, Übersetzungen nachschlagen
- Fachthesauri beiziehen (Bsp. [Standard-Thesaurus Wirtschaft](#))
- z.B. in einer Wortliste ([Bsp.](#)) oder einem Mindmap dokumentieren

<https://blog.hslu.ch/ikwerkzeugkasten/was-ist-mit-informationskompetenz-gemeint/suchvorbereitung-planung-und-prazision/>

Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung

Suchbegriffe bestimmen

Bsp. Standard-Thesaurus Wirtschaft

- ▶ V Volkswirtschaft
- ▶ B Betriebswirtschaft
- ▶ W Wirtschaftssectoren
- ▶ P Produkte
- ▶ N Nachbarwissenschaften
- ▶ G Geographische Begriffe
- ▶ A Allgemeinwörter

supply

- Supply → Angebot
- Supply chain → Lieferkette
- Supply chain management → Lieferkette
- Supply chain management system →
- Supply function → Angebotsfunktion
- Supply situation → Versorgung
- Supply-side economics → Angebotsö
- Supply-side policies → Angebotsorien

- V Volkswirtschaft
- B Betriebswirtschaft
- W Wirtschaftssectoren
- P Produkte
- N Nachbarwissenschaften
- G Geographische Begriffe
- A Allgemeinwörter

**Der Standard-Thesaurus Wirtschaft
seinen genormten Schlagwörter
Suche im Fachportal EconBiz**

Lieferkette EB

Supply chain (engl.)

benutzt für: Lieferkettenmanagement, Supply chain management system, Supply chain management, SCM system, SCM (Supply Chain Management)

Aufbau und Verwaltung integrierter Logistikketten.

Unterbegriffe

- Bullwhip-Effekt EB
- Vendor-Managed Inventory EB

Oberbegriffe

- Unternehmensnetzwerk EB

Verwandte Begriffe

- Lieferantenmanagement EB
- Logistik EB

Thesaurus Systematik

- B.05 Materialwirtschaft und Logistik ▾

Links zu anderen Thesauri und Vokabularen

- = Supply Chain Management (aus GND)
- > Completely Knocked Down (aus GND)
- ≡ Supply-Chain-Management (aus DBpedia) W

Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung mögliche Informationsquellen / Publikationsarten

- Bücher (Monografien, Sammelbände, Lehrbücher, Nachschlagewerke)
- Zeitschriftenartikel
- Proceedings (Konferenzberichte)
- Reports (Forschungsberichte)
- Hochschulschriften (Dissertationen, Masterarbeiten, ...)
- Normen / Patente
- Statistische Quellen
- Fachinformationen

<https://blog.hslu.ch/ikwerkzeugkasten/was-ist-mit-informationskompetenz-gemeint/bewertung-und-auswahl-von-informationsquellen/>

Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung/Durchführung Auswahl Suchinstrumente und Einstiegspunkt für die Recherche

The screenshot shows the website for the Hochschule Luzern Technik & Architektur library. At the top, there is a navigation bar with links for 'Login', 'Sitemap', 'De', and 'En', followed by a search bar containing the text 'Suchbegriff eingeben'. Below this is the main navigation menu with categories: 'Studium', 'Weiterbildung', 'Forschung', 'Institute', 'Agenda', 'Campus', and 'Über uns'. The 'Campus' category is highlighted in pink. The main content area features a large image of the library interior with the text 'Bibliothek Technik&Architektur' overlaid. Below the image is a breadcrumb trail: 'Hochschule Luzern > Technik & Architektur > Campus > Bibliothek'. A pink callout box on the right side of the image contains information about 'Swisscovery RZS - Sprechstunden' and 'NEUREGISTRIERUNG NÖTIG'.

Bibliothek - Fachliteratur finden

Medienangebot: Vor Ort: 25'000 gedruckte Bücher und 130 Zeitschriften;
HSLU-Lizenzen: **150'000 e-Books**, 27'000 e-Journals, 70 Fachdatenbanken;
Finden: Im Rechercheportal **swisscovery RZS Zentralschweiz**:

Swisscovery RZS - Sprechstunden:
3.-25. März - Mi/Do 12h30-13h30
Swisscovery ersetzt alle bisherigen
Verbünde und bietet den gesamten
schweizweiten wissenschaftlichen
Medien-Bestand. >

NEUREGISTRIERUNG NÖTIG

Für eine Ausleihe von Medien muss man
sich neu registrieren. Wie geht das?

Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung/Durchführung

Auswahl Suchinstrumente und Einstiegspunkt für die Recherche



Online-Zugang und Benutzung

Öffnungszeiten, Ausleihe, Kurier und Kontakt
>



Vertiefte Recherche

Kataloge, Datenbanken, Zeitschriften, E-Books, Normen und Nachschlagewerke >



Services und Infrastruktur

Alles rund ums Lernen, Arbeiten, Forschen
und Publizieren >



Tutorials

Step by step zum Recherche-Profi >

Systematische Literaturrecherche – Vorbereitung/Durchführung Auswahl Suchinstrumente und Einstiegspunkt für die Recherche

Hochschule Luzern > Technik & Architektur >  > Bibliothek > Vertiefte Recherche

Vertiefte Recherche Bücher und Zeitschriftenartikel finden



Bibliothekskataloge

lokal, regional, national, international >



E-Books

von unserer Bibliothek für Sie lizenziert >



Zeitschriften

Print-Zeitschriften und lizenzierte E-Journals
>



Datenbanken, Fachportale

sowie e-Nachschlagewerke und Normen >



Bibliothekskataloge

lokal, regional, national, international >



E-Books

von unserer Bibliothek für Sie lizenziert >

Bücher (print + digital)

Lokal, regional & national

Neues Rechercheportal **swisscovery** bietet Zugriff auf:

- 30 Millionen Bücher, Serien, Zeitschriften und Non-Book-Materialien
- 3 Milliarden elektronische Artikel

Mehr als 475 wissenschaftliche Bibliotheken auf EINER Plattform:

> **Starten Sie im View [swisscovery RZS-HSLU](#)**

swisscovery ^{HSLU} RZS



www.hslu.ch/ta-biblio

Technik & Architektur > Über uns > + > Campus entdecken > Bibliothek

Schulungsangebot für
Frühlingssemester



Bibliothek - Fachliteratur finden

Medienangebot: Vor Ort: 20'000 gedruckte Bücher und 130 Zeitschriften;
HSLU-Lizenzen: **150'000 E-Books**, 26'500 e-Journals, 80 Fachdatenbanken;
Finden: Im Rechercheportal **swisscovery RZS**:

Suche in swisscovery RZS



NÄCHSTE KURSE

Swisscovery: Mi 23. und Do 24.Feb.

Literaturverwaltung: Mo 14.März

Vertiefte Literaturrecherche: Mi 16.März



Bibliothekskataloge

lokal, regional, national, international >



E-Books

von unserer Bibliothek für Sie lizenziert >

Bücher (print + digital)

Lokal, regional & national

HSLU
swisscovery RZS

Vorteile des Views swisscovery RZS-HSLU:

- Print-Bestand der Region Zentralschweiz (RZS) mit kostenlosem Kurier
- HSLU-Sicht auf die lizenzierten elektronischen Quellen



Bibliothekskataloge

lokal, regional, national, international >



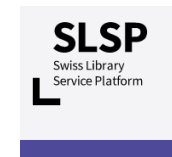
E-Books

von unserer Bibliothek für Sie lizenziert >

Bücher (print + digital)

Lokal, regional & national (2)

[swisscovery](#) (Gesamtbestand CH)
(bestellbar via SLSP-Courier, CHF 6.-/Medium)



International

[KVK](#)

KARLSRUHER VIRTUELLER KATALOG
KARLSRUHE VIRTUAL CATALOG

KVK

Buch-Suchmaschine zum Nachweis von mehreren hundert Millionen Medien in Katalogen weltweit (evt. bestellbar per Fernleihe oder Dokumentenlieferung)

Registrierung swisscovery

- Für die Medienausleihe müssen sich Benutzer/innen mit ihrem SWITCH edu-ID-Konto bei SLSP registrieren¹
- Als Benutzungsausweis können Sie Ihre HSLU-Card² verwenden und die Nummer L... (z.B. L12345678) bei der Registrierung als Bibliotheksausweisnummer eingetragen
- Nach erfolgreicher Registrierung bei SLSP können Sie Ihr SWITCH edu-ID-Konto für alle [SLSP-Bibliotheken](#) verwenden



¹ [SLSP-Registrierungsplattform](#) (inkl. Möglichkeit Bibliotheksausweisnummern zu verwalten)

² Die HSLU-Card kann auch nach Abschluss des Studiums als Bibliotheksausweis verwendet werden.

[Weitere Informationen zur Einschreibung](#)

Zeitschriften



Zeitschriften

Print-Zeitschriften und lizenzierte E-Journals

>

Print-Zeitschriften sowie e-Journals der Bibliothek T&A

in [swisscovery RZS-HSLU](#) verzeichnet

swisscovery^{HSLU} RZS

Print-Zeitschriften:

neuster Jahrgang in der Bibliothek, ältere Jahrgänge bestellbar aus dem Archiv

E-Journals:

verfügbare Jahrgänge sind je nach Verlag und teilweise auch je nach Zeitschrift verschieden

Zeitschriftenartikel, Konferenzberichte und weitere wissenschaftliche Publikationen



Datenbanken, Fachportale

sowie e-Nachschlagewerke und Normen >

Datenbank-Infosystem (DBIS)

Bibliotheken der Hochschule Luzern

Fachdatenbanken

enthalten bibliografische Hinweise auf Zeitschriftenartikel, Buchkapitel, Konferenzberichte usw. und teilweise auch Links zum Volltext einer Publikation

Das Datenbank-Infosystem (DBIS) verzeichnet die lizenzierten Datenbanken der Hochschule Luzern sowie eine Auswahl frei zugänglicher Angebote

wissenschaftliche Suchmaschinen

Beschränkung auf wissenschaftliche Inhalte,
erweiterte Suchmöglichkeiten

Google Scholar



Datenbank-Infosystem (DBIS)

Bibliotheken der Hochschule Luzern

[Bibliotheken HSLU](#) [Swisscovery RZS](#) [E-Medien/Zugriff/Support](#) [weitere freie Datenbanken](#)

[Erweiterte Suche](#)

- [Fachübersicht](#)
- [Alphabetische Liste](#)
- [Sammlungen](#)
- [Bibliotheksauswahl / Einstellungen](#)
- [Über DBIS](#)
- [Projektseite](#)

Gefördert durch:



- [Impressum](#)
- [Datenschutz](#)

FACHÜBERSICHT

Fachgebiete	Anzahl
Allgemein / Fachübergreifend	60
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	11
Anglistik, Amerikanistik	9
Archäologie	6
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	33
Biologie	21
Chemie	21
Design	8
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	24
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	18

FACHGEBIET: WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Auswahl

Sortierung der Ergebnisse

Die Datenbank ist ...

- frei im Web
- Hochschule Luzern

Bitte beachten Sie die Nutzungsbedingungen

TOP-Datenbanken (5 Treffer)

[ABI/INFORM Global](#)

[Business Source Premier \(via EBSCO\)](#)

[Web of Science Core Collection](#)

[Taylor & Francis SSH-Library - Social Sciences](#)

[WISO](#)


Gesamtangebot (43 Treffer)

DETAILANSICHT

Factiva

Weitere Titel: Dow Jones Factiva

Recherche starten: <http://global.factiva.com/en/sess/login.asp?X...>

Verfügbar: Hochschule Luzern 

Inhalt: (english)
Presse-, Unternehmens- und Wirtschaftsinformationen & Publikationen in 28 Sprachen. Ausgewertet werden u.a. Webseiten, Nachrichtenagenturen. Enthält auch deutsche internationale Tageszeitungen. Die Informationen stammen von Reuters und DowJones.

Anleitung: [Kurzanleitung](#)

Fachgebiete: Allgemein / Fachübergreifend
Medien- und Kommunikationswissenschaften, Publizistik
Theaterwissenschaft
Politologie
Soziale Arbeit
Wirtschaftswissenschaften

Schlagwörter: Wirtschaft
Politik

Erscheinungsform: WWW (Online-Datenbank)

Go!

Erweiterte Suche

Fachübersicht

Alphabetische Liste

Sammlungen

Bibliotheksauswahl /
Einstellungen

Über DBIS

Projektseite

Gefördert durch:



DFG

Impressum

Datenschutz

Beispiele Wirtschafts-Datenbanken

- ABI/Inform
- WISO
- Statista
- Business Source Premier
- Web of Science

ABI/Inform (Proquest-Plattform)

ProQuest

Standardsuche **Erweiterte Suche** Publikationen Durchsuchen **Datenbanken (2)**

Erweiterte Suche

Befehlszeile Tesauro

AND

+ Zeile hinzufügen

Begrenzen auf: Volltext Durch Fachleute geprüft

Publikationsdatum:

Unternehmen/Organisation:

Klassifizierungscode:

Produktname:

Person:

Standort:

Mehr Felder anzeigen

Quellentyp:

Alle auswählen

ABI/INFORM Global

Business, Management and Trade - scholarly and trade journal articles, digi
global and trade news.

Themengebiet(e): Wirtschaft

[Titelliste anzeigen](#)

ABI/INFORM Trade & Industry (1971 - aktuell)

Trade, Industry-focused information - journal articles, market reports, indu

Themengebiet(e): Wirtschaft

[Titelliste anzeigen](#)

Artikeldatenbank für Wirtschaftswissenschaften und Management.
Ca. 3.000 Zeitschriftentitel, mehrheitlich anglo-amerikan. Sprachraum, aber auch dt. Titel.
Ca. 1.900 Titel im Volltext. Informationen zu ca. 200.000 Unternehmen weltweit

WISO



Alle Quellen (23.418.153)

eBooks (4.409)

Fachzeitschriften (13.426.985)

Literaturmachweise (9.981.844)

Publikumszeitschriften (4.414)

 Meine Quellen (0) 

Suche in Alle Quellen

nur im Abstract  nur im Titel 

 **Erweiterte Suche**

Zugang zu:

480 Fachzeitschriften, 3440 eBooks

GENIOS WirtschaftsWissen (regelmäßiger News-Dienst zu aktuellen Themen der Wirtschaft)

ca. 8 Mio. Referenzen aus mehrheitlich dt.sprachigen Datenbanken

Statista

statista  Zugang der ZHB Zentral- und Hochschulbibliothek Luzern!

Statistiken ▾ Reporte ▾ Outlooks ▾ Tools ▾ Infografiken Leistungen ▾ Global Survey **NEU** Mein A

Global No.1 Business Data Platform

Insights und Fakten aus 600 Branchen und 50+ Ländern

Statistiken, Prognosen und Umfragen finden

Statista-Suche 

Interdisziplinäres Statistik-Portal mit über 1 Mio. Statistiken zu über 80.000 Themen aus mehr als 18.000 verschiedenen Quellen, Brancheninformationen von Agrarwirtschaft bis zu Verwaltung und Soziales, Unternehmensinformationen mit Kennzahlen von über 1000 Unternehmen, Infografiken zu aktuellen Themen, Trendanalysen und Prognosen

Business Source Premier

New Search Publications Company Profiles Thesaurus More ▾ Sign In Folder Preferences Languages ▾ Help



Searching: **Business Source Premier** | [Choose Databases](#)

Suggest Subject Terms

Select a Field (optional) ▾

Search

[Zurück zur Homepage der HOCHSCHULE LUZERN \(FH ZENTRALSCHWEIZ\)](#)

AND ▾

Select a Field (optional) ▾

Clear ?

AND ▾

Select a Field (optional) ▾

+ -

[Basic Search](#) [Advanced Search](#) [Search History](#)

Search Options

Reset

Search Modes and Expanders

Search modes ?

- Boolean/Phrase
- Find all my search terms
- Find any of my search terms
- SmartText Searching [Hint](#)

Diese Business-Datenbank (Marketing, Management, Finanzwesen, Wirtschaft) enthält 2'200 Zeitschriften im Volltext sowie Marktforschungsberichte und Industrie- und Länderberichte und Firmeninformationen zu ca. 10.000 der größten Unternehmen der Welt

Web of Science

Multidisziplinäre Volltext-Datenbank

The screenshot displays the Web of Science interface with the following elements:

- Header:** Clarivate logo and navigation tabs: Web of Science™, Search, Marked List, History, Alerts.
- Search Bar:** Contains the query "product innovation" (All Fields). Buttons for "Analyze Results", "Citation Report", and "Create Alert" are visible.
- Results Summary:** "9,699 results from Web of Science Core Collection for:"
- Left Sidebar:**
 - "Refine results" button.
 - "Filter verwenden" button.
 - Quick Filters:**
 - Highly Cited Papers: 83
 - Hot Papers: 1
 - Review Articles: 282
 - Early Access: 243
 - Open Access: 1,779
 - Publication Years:** 2022 (88), 2021 (700), etc.
 - All Fields:** dropdown menu.
- Main Results Area:**
 - Buttons: "Add To Marked List", "Export".
 - Sort by: Relevance (highlighted).
 - Page 1 of 194.
 - Result 1:** "Study on Diffusion of Product Innovation" by Cao, CX. 2009. 3 References (highlighted).
 - Abstract: "This paper intent to make a interdisciplinary studies on product creation and communication theories. diffusion of Innovation in developing communication theories, it is about product innovation with a revup diffusion model to bring enlightenment on this topic. In contrast to traditional innovation thinking, t..."
 - Buttons: "Zitate + Zitationen anzeigen" (highlighted), "Related records ?".
 - Result 2:** "Integrated Management of Product Innovation in Enterprises" by Li, X and Xu, ZY. 2009. 10 References.
- Bottom Right:** A blue badge with the number "37" and a question mark icon.

Synopsis Wirtschafts-Datenbanken 1/2

Fachdatenbank (gelb=top5)	DB-Anbieter		deutsch? englisch?	Lizenziert Frei im Web	nur bibliographische Referenzen	Statistische Informationen	Geschäftsberichte, Nachrichtenagenturen	Auswertung von e-Journals	Business Dissertations im Volltext	Unternehmens- informationen
ABI INFORM	ProQuest	Wirtschaft	e	L				x	x	x
Business Source Premier BSP	EBSCOhost	Wirtschaft	e	L				x		x
EconLit	American Economic Ass	Wirtschaft	e	L	x			x		
Eurostat	EU	interdisziplinär	e,d	W		x				
Factiva	Dow Jones	Wirtschaft	e	L			x			
NexisUni	LexisNexis GmbH	Social Science	e	L			x			x
OECD iLibrary	OECD	Wirtschaft	e	L		x				
ORBIS	Bureau van Dijk Electr	Wirtschaft	e	L						x
Regional Business News	EBSCOhost	Wirtschaft (USA)	e	L				x		
ScienceDirect	Elsevier	interdisziplinär	e	L				x		

Synopsis Wirtschafts-Datenbanken 2/2

Fachdatenbank (gelb=top5)	DB-Anbieter		deutsch? englisch?	Lizenziert Frei im Web	nur bibliographische Referenzen	Statistische Informationen	Geschäftsberichte, Nachrichtenagenturen Auswertung von e-Journals	Business Dissertations im Volltext	Unternehmens- informationen
statista	Statista GmbH	interdisziplinär	d,e	L		x			x
Statistisches Jahrbuch Schweiz	Bundesamt für Statistik	interdisziplinär	d	W		x			
STAT-TAB	Bundesamt für Statistik	interdisziplinär, interaktiv	d	W		x			
Taylor & Francis SSH-Library	Taylor & Francis	Social Science	e	L			x		
Web of Science Core Collection	Clarivate Analytics	interdisziplinär	e	L			x		
WISO	GBI-Genios	Wirtschaft	d,e	L			x		

Normen

Normenportal e-Norm der Schweizerischen Normenvereinigung SNV


Referenz-Datenbank für Normen. Volltexte der Sammlungen SN (INB, SWISSMEM), Electrosuisse, ISO und SIA Normen können als PDF gespeichert und ausgedruckt werden (Zugang/Passwort in der Bibliothek verlangen)



Historie Datensatz Verweise Extras

Dokumentsuche

News

Suche DokNr 

Suchmaske (Details ausblenden ...)


News


Dokumentnummer+

Bezeichnung (z.B. SN, ISO) weglassen, damit alle Normenvarianten gefunden werden

Dokumentennummer eingeben

nur aktuelle Normen mit Volltext suchen

3 Datensätze 0 Ausgewählt   Datensätze pro Seite 10

<input type="checkbox"/>		DokumentNr.	AusgDat	Titel	Aktuell	Art	Akt	Volltext
<input type="checkbox"/>		SN EN 60243-1	2013-07-01	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - ...		Norm	U	
<input type="checkbox"/>		SN EN 60243-2	2014-02-01	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - ...		Norm	U	
<input type="checkbox"/>		SN EN 60243-3	2014-02-01	Elektrische Durchschlagfestigkeit von isolierenden Werkstoffen - Prüfverfahren - ...		Norm	U	

BASE Bielefeld Academic Search Engine

The screenshot shows the BASE search engine interface. The logo 'BASE' is highlighted with a red box. Below it, the navigation menu includes 'Standardsuche', 'Erweiterte Suche', 'Browsing', and 'Suchhistorie'. The search bar contains the text 'product innovation management' and is also highlighted with a red box. To the right of the search bar are buttons for 'Anmelden' and 'Deutsch'. Below the search bar, there are radio buttons for search options: 'Exakte Suche', 'Zusätzliche Wortformen', 'Multilinguale Synonyme', and a checked checkbox for 'Open-Access-Dokumente bevorzugen'. The search results section shows '84.280 Treffer in 142.465.236 Dokumenten'. A red box highlights the text 'Ergebnisse eingrenzen' next to a 'Relevanz' dropdown menu. Another red box highlights the text 'Suchergebnis eingrenzen' next to a list of filters: 'Autor', 'Schlagwort', 'Dewey-Dezimalklassifikation (DC)', 'Erscheinungsjahr', 'Datenlieferant', 'Sprache', and 'Dokumentart', each with a dropdown arrow.

Erweiterte Suche verwenden

The screenshot shows the 'Erweiterte Suche' (Advanced Search) page. The 'Erweiterte Suche' button in the navigation menu is highlighted with a red box. The page is divided into several sections: 'Erweiterte Suche' with search criteria like 'Gesamtes Dokument', 'Titel', 'Autor', 'Schlagwörter', 'DOI', '(Teil der) URL', and '10 Treffer pro Seite'; 'Dokumentart' with a grid of document types such as 'Alle', 'Text', 'Buch', 'Konferenzbeitrag', 'Patent', 'Abschlussarbeit', 'Bachelorarbeit', 'Masterarbeit', 'Dissertation und postgraduale Arbeiten', 'Noten (Musik)', 'Karte', 'Audio', 'Software', 'Forschungsdaten', 'Bild/Video', 'Einzelbild', and 'Animation/Video'; 'Zugang' with options for 'Open Access', 'Kein Open Access', and 'Unbekannt'; and 'Linguistische Tools' with options for 'Exakte Suche', 'Zusätzliche Wortformen', and 'Multilinguale Synonyme'.

Google Scholar

Google Scholar

Artikel Ungefähr 3'380'000 Ergebnisse (0.04 Sek.)

- Beliebige Zeit
- Seit 2022
- Seit 2021
- Seit 2018

Towards systematic business model **innovation**: lessons from **product innovation management**

E Bucherer, U Eisert... - ... **innovation management**, 2012 - Wiley Online Library

... between **product** and business model **innovation** to ... of **product innovation management** into a framework as a basis for the analysis of 11 current cases of business model **innovation**. ...

☆ Speichern Zitieren **Zitiert von: 496** Ähnliche Artikel Alle 9 Versionen Web of Science: 146

[\[HTML\]](#) Auditing best practice for effective **product innovation management**

[K Cormican, D O'Sullivan](#) - Technovation, 2004 - Elsevier

... From this analysis, the authors developed a best practice model for **product innovation management**. In addition, a self-assessment scorecard was developed, implemented and ...

☆ Speichern Zitieren Zitiert von: 577 Ähnliche Artikel [Alle 4 Versionen](#)

[\[PDF\] wiley.com](#)

[HSLU: fulltext](#)

Link zu swisscovery RZS:

Bibliothek wählen
unter Einstellungen\
Bibliothekslinks

- Google Scholar
- Artikel
- Profile
- Mein Profil
- Meine Bibliothek
- Benachrichtigungen
- Kennzahlen
- Erweiterte Suche**
- Einstellungen

Erweiterte Suche

Artikel finden

mit **allen** Wörtern

mit der **genauen Wortgruppe**

mit **irgendeinem** der Wörter

ohne die Wörter

die meine Wörter enthalten irgendwo im Artikel
 im Titel des Artikels

Artikel zurückgeben, die von folgendem Autor **verfasst** wurden:
z. B. "Stephen Hawking" oder Hawking

Artikel zurückgeben, die hier **veröffentlicht** wurden:
z. B. *NJW* oder *Nature*

Artikel zurückgeben, die in folgendem **Zeitraum** geschrieben wurden: -
z.B. 1996

Systematische Literaturrecherche - Durchführung

Recherche-Vorgehen: allgemeine und spezifische Suchinstrumente nutzen
z.B.

- Google Scholar
- Bibliothekskataloge
- interdisziplinäre, internationale Fachdatenbanken (z.B. Web of Science)
- fachspezifische Datenbanken

-> systematisches Durchsuchen der Informationsquellen und Dokumentieren der Resultate

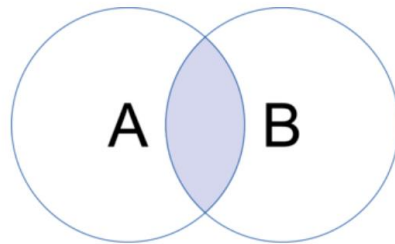
Systematische Literaturrecherche - Durchführung

Operatoren:

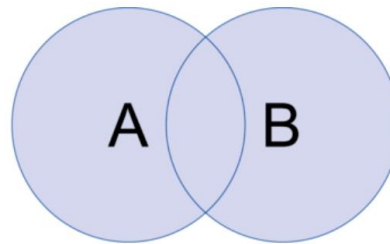
Boolsche Operatoren (AND, OR, NOT),

Phrasensuche z.B. «Innovation Management»,

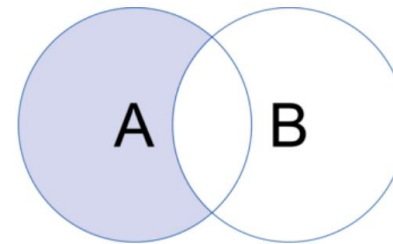
Trunkierungen z.B. innov*



A AND B



A OR B



A NOT B

Systematische Literaturrecherche - Durchführung Ergebnisse sichten und dokumentieren

Trefferliste sichten:

- Abstract/Keywords
- Inhaltsverzeichnisse

Dokumentieren

(speichern/exportieren):
Literaturangaben/Volltexte
Abstracts erfassen

Fabrication of 3D flower-like black N-TiO₂-x@MoS₂ for unprecedented-high visible-light-driven photocatalytic performance

By: Liu, XF (Liu, Xuefeng)^[1]; Xing, ZP (Xing, Zipeng)^[1]; Zhang, Y (Zhang, Yan)^[1]; Li, ZZ (Li, Zhenzi)^[2]; Wu, XY (Wu, Xiaoyan)^[2]; Tan, SY (Tan, Siyu)^[1]; Yu, XJ (Yu, Xiujian)^[1]; Zhu, Q (Zhu, Qi)^[1]; Zhou, W (Zhou, Wei)^[1]

APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL

Volume: 201 Pages: 119-127

DOI: 10.1016/j.apcatb.2016.08.031

Published: FEB 2017

[View Journal Information](#)

Abstract

As is well-known, it is a great challenge that the smooth TiO₂ nanospheres are coated by MoS₂ nanosheets to form the core-shell nanostructure owing to their poor interaction. Herein, we report 3D black N-TiO₂-x@MoS₂ core-shell nanostructures synthesized by a mild and effective strategy combined with a typical hydrothermal reaction and an in situ solid-state chemical reduction method followed by 350 degrees C calcination under an argon atmosphere. The prepared samples are

Keywords

Author Keywords: TiO₂; N and Ti³⁺ co-doped; Heterojunction; Core-shell structure; Photocatalysis

KeyWords Plus: SENSITIZED SOLAR-CELLS; LITHIUM-ION BATTERIES; HYDROGEN EVOLUTION; ANATASE TiO₂; DOPED TiO₂; HYBRID NANOSTRUCTURES; FACILE SYNTHESIS; MoS₂; NANOSHEETS; WATER

Systematische Literaturrecherche - Durchführung Literatur beschaffen

- Vorhanden in Bibliothek T&A -> aus dem Regal holen resp. reservieren
- Vorhanden in swisscovery RZS -> per Kurier an die T&A bestellen (kostenlos)
- e-Journals/Artikel: via **Volltext-Fachdatenbank** oder in **swisscovery RZS** nach «Zeitschriften oder Artikel» und «Online verfügbar» suchen, als PDF via Verlagsplattform
- e-Books: in **swisscovery RZS** nach «Bücher» und «Online verfügbar» suchen, als PDF via Verlagsplattform
- Print vorhanden in swisscovery Gesamtschweiz -> per Kurier an die T&A bestellen (6 Fr. pro Medium)
- Auszüge, einzelne Kapitel oder Artikel aus Print-Medien via Digitalisierungsauftrag direkt in **swisscovery RZS** (5 Fr. pro 20 Seiten)

Lizenzierte E-Medien sind nur im Netzwerk der HSLU zugänglich, von extern via **VPN**

Systematische Literaturrecherche – Nachbearbeitung Bewertung

Durchsicht: Titel, Abstracts, Keywords
-> Auswahl und Bewertung

Kriterien / CRAP-Test

Currency (Aktualität)

Reliability / Relevance (Nachweis/Dokumentation der Quellen, Relevanz für das eigene Thema)

Authority / Audience (Reputation/Expertise des Autors)

Purpose / Point of View (für wissenschaftliche Zielgruppe, wissenschaftliche Objektivität)

Video:

<https://blog.hslu.ch/ikwerkzeugkasten/2019/08/14/wie-bewerte-ich-wissenschaftliche-literatur-crap-test/>

Aktuelles Schulungsangebot

Einstieg via Website Bibliothek:
hslu.ch/ta-biblio



09.03.2022 12:15 Uhr

Datenbanken der Wirtschaftswissenschaften – EconLit und Business Source

Literaturverwaltung - Grundlagen, Mo 14.März 2022, 16h45-17h45:
Prinzipien & Tools

Vertiefte Literaturrecherche Tech- Mi 16.März 2022, 16h45-17h30:
nik & Architektur

Links

Ihr Ausgangspunkt: [hslu.ch/ta-biblio](https://www.hslu.ch/ta-biblio)

[Werkzeugkasten zum Umgang mit Informationen](#) mit vielen Tipps für die Recherche

Video-Tutorials zu swisscovery auf der [Website der Bibliothek](#)

[Recherchefahrplan für wissenschaftliches Arbeiten](#) (Video, 3.33min):

[Literaturrecherche vorbereiten](#) (Video, 6.36min):

Fragen?

bibliothek.technik-architektur@hslu.ch