

RECHERCHE: START UND LOGOUT

- <http://isiknowledge.com/wos>
- oder Datenbanken A-Z
(<http://www.ub.rub.de/DigiBib/Datenbanken/Gesamt.htm#w>)
-> **Web of Science** anklicken
- Über das Pull-Down-Menü können weitere Datenbanken ausgewählt werden

HILFE UND INFORMATION

- Umfangreiche Hilfeseiten zum Web of Science über die Startseite der Datenbank:
(http://images.webofknowledge.com/WOKRS513R8.1/help/WOS/hp_search.html)

WEB OF SCIENCE

Web of Science wird vom
KatalogPLUS  ausgewertet

Datenbankbeschreibung

STAND APRIL 2019



RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM | UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
Universitätsstraße 150 | D-44801 Bochum
www.ub.rub.de

Ansprechpartner für Fragen:

Information

Fon: +49(0)234 32-26929 | Email: ub-information@rub.de

FACHGEBIETE UND BERICHTSZEIT-RAUM


Interdisziplinär; breites Fächerspektrum von Kunst, Geisteswissenschaften, Sozialwissenschaften, Medizin, Naturwissenschaften und Technik. Schwerpunkt liegt bei den **Naturwissenschaften**.

WEB OF SCIENCE™ CORE COLLECTION (NORDRHEIN-WESTFALEN ACADEMIC CONSORTIUM)

- Science Citation Index Expanded (1945-present)
- Social Sciences Citation Index (1956-present)
- Arts & Humanities Citation Index (1975-present)
- Conference Proceedings Citation Index-Science (1990-present)
- Conference Proceedings Citation Index-Social Science & Humanities (1990-present)
- Emerging Sources Citation Index (2015-present)

Freigeschaltet sind außerdem die Datenbanken::
Medline® The U.S. National Library of Medicine® (NLM®) premier life sciences database
KCI-Korean Journal Database
Russian Science Citation Index
SciELO Citation Index

SUCHVARIANTEN		
Basic Search		Global-Suche, voreingestellt ist 1 Suchfeld, kann verändert und beliebig erweitert werden.
Cited Reference Search		Suche nach Zitationen möglich (Felder: Cited author, Cited work,...)
Advanced Search		Ermöglicht komplexe Suchanfragen unter Einbeziehung von Operatoren, Feldbezeichnungen („Field Tags“) und vorangegangenen Suchanfragen.
Author search		Suche nach Namen
Search History / Save History / Create Alert		Durchgeführte Suchanfragen können eingesehen, über Operatoren miteinander verknüpft oder gelöscht werden. Nach Anmeldung („Sign in“) können Suchanfragen dauerhaft gespeichert und E-Mail-Alert-Services eingerichtet werden.
SUCHTIPPS		
Suchsprache		Englisch (Inhalt: multilingual)
Operatoren	AND	Alle Begriffe sind enthalten. Der AND-Operator wird innerhalb der Felder automatisch gesetzt [Suche: solar cell -> solar AND cell]
	OR	Einer oder beide Begriffe sind enthalten.
	NOT	Der mit NOT verknüpfte Begriff ist nicht enthalten
Phrasensuche		Suchbegriffe in „“ setzen
Umlaute		Aufgelöst suchen (ä = ae)
Platzhalter	*	ersetzt beliebig viele Zeichen am Ende des Begriffs
	?	ersetzt genau 1 Zeichen
	\$	ersetzt 0 oder 1 Zeichen
Eingabe von Autorennamen		Nachname Leerzeichen (bis zu 5) Initialen, z.B. Driscoll C

Ergebnisliste	
Refine Results	Die Trefferliste kann über zahlreiche Suchfilter (linke Spalte) verfeinert werden)
 Full Text Finder	Prüft, ob der Titel an der RUB oder über google scholar verfügbar ist (sonst Link zur Fernleihbestellung)
Treffer ausgeben	Ausgewählte Treffer können ausgedruckt, per E-Mail versendet, gespeichert oder zur „Marked List“ hinzugefügt oder in Literaturverwaltungsprogramme exportiert werden
WOS-BESONDERHEITEN	
Citation Report	Der Zitationsbericht ermöglicht verschiedene Statistiken zur Zitation der gefundenen Artikel, z.B. die Anzahl wie häufig alle gefundenen Artikel zitiert wurden oder die durchschnittliche Anzahl der Zitierungen pro Artikel. Die durchschnittliche Anzahl der Zitierungen pro Artikel und pro Jahr ergibt den sogenannten h-index . Der h-Index (Hirsch-Index) ist ein bibliometrisches Maß, das auf Zitierungen der Publikationen eines Autors basiert und kann zur Bewertung der Forschungsleistung einzelner Wissenschaftler herangezogen werden (siehe http://images.webofknowledge.com/WOKRS513R8.1/help/WOS/hp_citation_report.html#dys3199-TRS_citation_report_citations)
Essential Science Indicators	Tool, in dem Zitationen analysiert werden und so Institutionen, Wissenschaftler, Länder und Zeitschriftentitel miteinander verglichen werden können (s. Menüleiste oben)
Journal Citation Reports	JCR dient zur Bewertung wissenschaftlicher Zeitschriften mittels Kennzahlen (z.B. Impact Factor) (s. Menüleiste oben)

