



# Web of Science

Trust the difference

e-bib-Tag  
7.11.2017  
Dr. Diana Mader



---

## Was ist das Web of Science?

- Multidisziplinäre, lizenzpflichtige Rechercheplattform
- Wissenschaftliche Inhalte mit hoher Qualität
- Bis Oktober 2016 von Thomson Reuters angeboten, jetzt Clarivate Analytics
- Beruht ursprünglich auf Zitierungsindizes
- Analyse und Evaluationen von Publikationen





## Wer nutzt das Web of Science?

### Subskribierte Datenbanken:

- Web of Science Core Collection (1965 – aktuell)
- BIOSIS Citation Index (1926 – aktuell)
- BIOSIS Previews (1926 – aktuell)
- Current Contents Connect (1998 – aktuell)
- Data Citation Index (1900 – aktuell)
- Derwent Innovations Index (1963 – aktuell)
- KCI-Korean Journal Database (1980 – aktuell)
- MEDLINE (1950 – aktuell)
- Russian Science Citation Index (2005 – aktuell)
- SciELO Citation Index (1997 – aktuell)
- Zoological Records (1864 – 2006)



## Wer nutzt das Web of Science?

Subskribierte Datenbanken:

- Web of Science Core Collection (1965 – aktuell)
- BIOSIS Citation Index (1926 – aktuell)
- BIOSIS Previews
- Current Contents
- Data Citation Index
- Derwent Discover
- KCI-Korea
- MEDLINE
- Russian Science
- SciELO Citation Index (1997 – aktuell)
- Zoological Records (1864 – 2006)

Your edition(s):

Science Citation Index Expanded (1965-present)  
Social Sciences Citation Index (1985-present)  
Arts & Humanities Citation Index (1985-present)  
Conference Proceedings Citation Index- Science (1990-present)  
Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (1990-present)  
Book Citation Index– Science (2005-present)  
Book Citation Index– Social Sciences & Humanities (2005-present)  
Emerging Sources Citation Index (2015-present)  
Current Chemical Reactions (1985-present)  
*(Includes Institut National de la Propriete Industrielle structure data back to 1840)*  
Index Chemicus (1993-present)

**Multidisziplinär!**  
**Im Uni-Netz verfügbar!**



---

## Was findet man im Web of Science?

- Publikationen aus Journals mit internationaler Bedeutung
- Kongress-Abstracts
- Buchartikel
- Informationen zu Zitierungsindikatoren wie den Impact Factor (Journal Citation Reports)

## Was findet man nicht im Web of Science?

- Dissertationen
- Links zu Homepages oder Wikipedia





## Welche Vorteile bietet das Web of Science?

- Nur geprüfte, wissenschaftliche Inhalte
- Sehr gute Abdeckung an Inhalten
- Dynamische Facettierungen
- Verlinkung zu Google Scholar
- Zugang zu Journal Citation Reports / Essential Science Indicators
- ...

## Gibt es auch Nachteile?

- Nicht frei erhältlich
- Problematik der bibliometrischen Analyse (Zitierungskult)
- ...



## Noch Fragen?

Schulungstermin:  
**PubMed vs. Web of Science**

12.12.2017

14:30-16 Uhr

Schulungsraum der PCB-Bibliothek auf  
der Morgenstelle