

## Impressum

Dieser Flyer wurde im Rahmen eines Projektseminars an der Hochschule Hannover erstellt. Weitere Informationen und Ergebnisse zur Veranstaltung finden sich unter

<https://github.com/hshdb/BIM-205-SS2017>

### Verbundzentrale des GBV

Voß, Jakob

### Hochschule Hannover

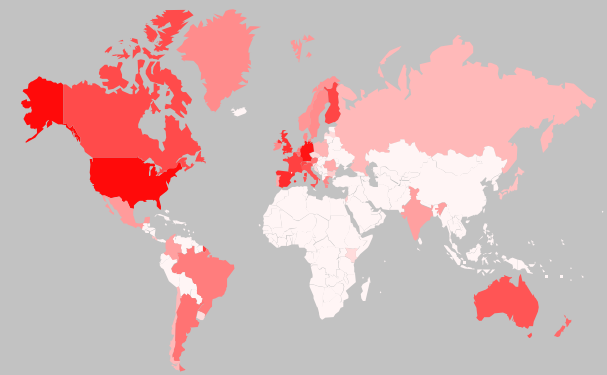
Bode, Laura  
Hamasur, Diana  
Isbanner, Laura  
Jäger, Jan  
Kilinc, Ebru  
Peters, Kim Antonia  
Rufaioglu, Melis  
Schneevogt, Christian  
Stelter, Romy  
Wiegand, Jennifer  
Wild, Ann Christin  
Yildirimer, Remziye

## BARTOC.org

BARTOC enthält Informationen zu 2700 Wissensorganisationssystemen und 80 weiteren Verzeichnissen (Stand vom 23.05.2017), davon rund 800 Klassifikationen, 700 Ontologien und 650 Thesauri.

Weitere Informationen im Wikipedia-Artikel <https://de.wikipedia.org/wiki/BARTOC> und unter <https://bartoc.org>.





## BARTOC ist ...

eine Datenbank von Wissensorganisationssystemen, entwickelt an der Universitätsbibliothek Basel. Das Verzeichnis umfasst alle Arten von Systemen unabhängig von Fachgebiet, Sprache, Publikationsformat und Zugangsmöglichkeit. Seit der Gründung von BARTOC im November 2013 wurden Informationen zu mehr als 2.600 Wissensorganisationssystemen und derzeit 77 weiteren Normdaten-Verzeichnissen gesammelt.

## Zielsetzung

Ziel von BARTOC ist die Erfassung von Wissensorganisationssystemen, wie Klassifikationen, Thesauri und Normdateien, für eine höhere Sichtbarkeit und zur Veranschaulichung ihrer jeweiligen Funktionen. Dadurch soll das Verzeichnis Informationskompetenz unterstützen und den Wissensaustausch fördern.

## Inhalt

BARTOC ordnet Wissensorganisationssysteme nach Sprache, Ort, Typ sowie verschiedenen Formaten (PDF, XML, RDF, SKOS, ...). Zusätzlich wird eine Klassifikation anhand der DDC und EuroVoc vorgenommen, nach deren Haupt- und Unterklassen BARTOC ebenfalls durchsucht werden kann. Die Einträge lassen sich anhand ihres Einstellungsdatums oder anhand ihrer Bewertung sortiert auflisten. Der überwiegende Teil enthält eine kurze Zusammenfassung sowie eine Verlinkung. Außerdem ist bei einigen Systemen ein Tool zum direkten Browsing integriert. Der gesamte Inhalt von BARTOC steht als Open Data zur Verfügung und kann in verschiedenen Formaten heruntergeladen werden.

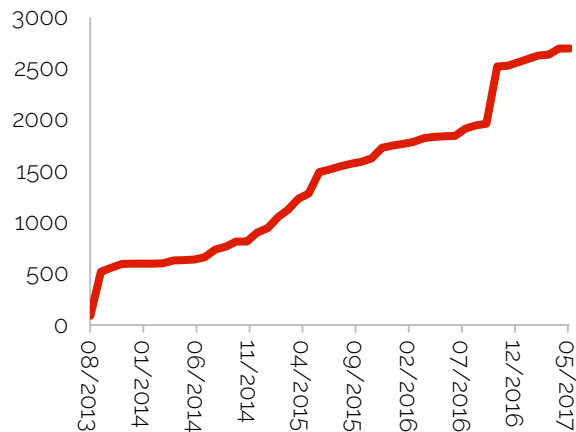
## Zielgruppe

BARTOC richtet sich als allgemeines Verzeichnis an alle Interessierten (Forscher, Lehrende, Studierende, ...). Aus praktisch allen Forschungsgebieten sind Wissensorganisationssysteme verzeichnet, wobei die Sozialwissenschaften mit einem Anteil von 28% am stärksten vertreten sind.

Informatik, Informationswissenschaft, allgemeine Werke  
Philosophie und Psychologie  
Religion  
Sozialwissenschaften  
Sprache  
Naturwissenschaften und Mathematik  
Technik, Medizin, angewandte Wissenschaften  
Künste und Unterhaltung  
Literatur  
Geschichte und Geografie

## Verfügbarkeit

Der überwiegende Teil der Wissensorganisationssysteme ist für alle Nutzer frei zugänglich. Nur etwa 3 % erfordern eine ggf. kostenpflichtige Registrierung. Für rund 15 % der Systeme sind genauere Lizenzangaben bekannt, davon haben etwa 60% eine freie Lizenz (Creative Commons o.Ä.).



Wachstum der Einträge in BARTOC