

# Relevanzranking

Christian Dublasky (Matr. Nr.: 1935836),

Dana Curic (Matr. Nr.: 2114490)

Open Discovery

# Agenda

- ▶ Definitionen
- ▶ Vor- und Nachteile / Transparenz
- ▶ Rankingfaktoren & Probleme
- ▶ Beispiel: beluga

# Definitionen

## ▶ **Discovery-Systeme**

- Ausgewählte Merkmale:
  - ✓ - einfache Usability
  - ✓ - automatische Vervollständigung
  - ✓ - Korrekturfunktion
  - ✓ - Relevanzranking

Alle Felder ▾

**Suchen**

[Erweitert](#)

Suche: beatles

**Ähnliche Schlagwörter...** innerhalb Ihrer Suche.

- [History](#) 15
- [Nineteen sixties](#) 5
- [History and criticism](#) 15
- [Popular culture](#) 5
- [mehr ...](#)
- [Rock music](#) 7
- [American literature](#) 4

**Andere Suchmöglichkeiten:**

beatles » [beatles](#)

Treffer **1 - 20** von **44** für Suche: **'beatles'**, Suchdauer: 0,53s

Sortieren  ▾

Alles auswählen | Auswahl:

1



**The Beatles**

Veröffentlicht 2003

**Schlagworte:** "; "...Beatles ....."

[Online version](#)

Government Document Online Buch

[Zu den Favoriten](#)

2



**The Beatles : image and the media /**

von [Frontani, Michael R.](#),

Veröffentlicht 2007

**Inhaltsangabe:** "; "...The twentieth century's greatest romance" : imagining the **Beatles** -- "Ladies and gentlemen..."

Signatur: DZ66 0228

[Zu den Favoriten](#)

**Suche einschränken**

<b>Institution</b> ▲	
Villanova University	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">44</span>
<b>Bibliothek</b> ▲	
Falvey Library	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">44</span>
<b>Format</b> ▲	
Buch	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">41</span>
Online	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">9</span>
Video	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">3</span>
VHS	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">2</span>
Audio (Non-Music)	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">1</span>
DVD	<span style="background-color: #ccc; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">1</span>
<a href="#">mehr ...</a>	

**Signatur** ▲

# Definitionen

## ▶ Relevanzranking

## ▶ Relevanzarten

- Systemrelevanz
- Subjektive Relevanz / Pertinenz (evtl Bsp Chefkoch)
- Objektive Relevanz
- Situative Relevanz

# Definitionen

## ► Relevanzfaktoren

- Sprache
- Autor
- Titel
- Etc.

# Definitionen

## ▶ Statisches Ranking

- Z.B.: Erscheinungsjahr, Autor

## ▶ Dynamisches Ranking

- z.B: Trefferhäufigkeit des Suchbegriffes im Dokument / Datensatz

# Transparenz

- ▶ Vor- und Nachteile
  
- ▶ Ihr seid gefragt!



# Beispiel: beluga

The screenshot displays the 'beluga' search interface. At the top left is the 'beluga' logo. To its right is a search input field with a dropdown menu labeled 'Alle Felder'. A blue 'suchen' button is positioned to the right of the input field. Further right are links for 'Erweiterte Suche', 'Suchverlauf', and 'Fernleihe (GBV)'. Below the search bar is a toggle switch for 'Bücher & mehr' (selected) and 'E-Artikel'. A large white box below the search bar contains the text 'beluga – Katalog der Hamburger Bibliotheken'. The main content area is divided into three columns: 'Bücher & mehr', 'E-Artikel', and 'Bibliothek'. Each column contains a descriptive paragraph and a radio button for selection. The 'Bücher & mehr' column also includes a 'Bibliothek auswählen' dropdown menu. At the bottom right, there is a 'beluga' logo and the text 'ALLE BIBLIOTHEKEN'.

**beluga**

Alle Felder

suchen

Erweiterte Suche  
Suchverlauf  
Fernleihe (GBV)

Bücher & mehr  E-Artikel

beluga – Katalog der Hamburger Bibliotheken

**Bücher & mehr**

Suchen Sie ein bestimmtes Buch? Oder Literatur zu einem Thema? Hier können Sie in den Beständen der Hamburger Bibliotheken suchen und finden. Neben mehr als 8 Millionen Büchern und E-Books finden Sie hier auch Zeitschriften, Musik, Filme und vieles mehr.

Bücher & mehr

**E-Artikel**

Recherchieren Sie in mehreren hundert Millionen wissenschaftlichen Artikeln, die an Hamburger Bibliotheken elektronisch verfügbar sind. Weitere Artikel und nur in Druckmedien erschienene Aufsätze finden Sie in den Datenbanken Ihrer Bibliothek.

E-Artikel

**Bibliothek**

Wählen Sie eine der zahlreichen beluga-Bibliotheken aus, um gezielt nach Literatur vor Ort zu suchen. Oder recherchieren Sie gleich in allen Beständen - vielleicht ist das Buch, das Sie suchen, in einer Bibliothek ganz in Ihrer Nähe vorhanden.

Bibliothek auswählen

**beluga**

ALLE BIBLIOTHEKEN

# Beispiel: beluga

- ▶ Hajo Seng (2013)
- ▶ Aufteilung der Metadaten in Cluster
- ▶ „Auswiegen“ innerhalb der Cluster
- ▶ Cluster miteinander in Beziehung setzen
- ▶ „Schwellenwerte“
- ▶ Probleme z.B. beim Boost von Zeitschriften
- ▶ Externe Evaluation empfohlen

Fragen?

Vielen Dank für eure Aufmerksamkeit

# Quellen

↵ ONM Glossar

<http://seo.onm.de/glossar/suchmaschinenranking/g4/>

↵ Wiki Uni Bielefeld

<http://www.ub.uni-bielefeld.de/wiki/OPACRanking>

↵ Relevanzranking als Erfolgsfaktor für Discoveryssysteme. Elmar Haake Staats und Universitätsbibliothek Bremen

<http://docplayer.org/3530893-Relevanzranking-als-erfolgsfaktor-fuer-discoverysysteme-elmar-haake-staats-und-universitaetsbibliothek-bremen.html>

➤ beluga-Blog Hajo Seng

<http://beluga-blog.sub.uni-hamburg.de/blog/author/seng/>

➤ beluga-Blog

<http://beluga-blog.sub.uni-hamburg.de/blog/wp-content/uploads/2015/10/Relevanzsortierung.pdf>

➤ Dirk Lewandowski, Web Information Retrieval 2005

➤ Seo-united.de

<https://www.seo-united.de/glossar/ranking/>

➤ Bibliothekarisch.de

<http://blog.bibliothekarisches.de/blog/tag/discovery-systeme/>

➤ Vufind

<http://vufind.org/demo/>