

Übungen zu Internet-Suchmaschinen, Sommersemester 2015

Vu Tran (LF 139)

Sprechstunde nach Vereinbarung

vtran@is.inf.uni-due.de

Übungsblatt 1

24.4.2015
keine Abgabe

Aufgabe 1: Informationskompetenz

Du planst eine Reise nach Berlin und machst Dir Gedanken über den Transport. Unter anderem möchtest Du herausfinden, wie man möglichst

- schnell oder
- bequem oder
- preiswert

dorthin reisen.

Geh die sechs Schritte durch, die zum Thema Informationskompetenz vorgestellt wurden und halte stichwortartig fest, was Du gemacht hast. Welche Schritte waren einfacher, welche schwieriger? Wieso?

Aufgabe 2: Anwendungen für Information Retrieval

In der Vorlesung wurden einige IR-Anwendungen genannt:

- Web-Suchmaschinen
- Web-Kataloge
- Digitale Bibliotheken
- Suche in Nachrichten-, Mail-, News-Archiven
- Suche in Online-Dokumentationen
- Suche in Bildarchiven

Finde für jede der genannten Anwendungen mindestens drei *eigene* Beispiele im WWW (z.B. Google als Beispiel für eine Web-Suchmaschine). Wähle *jeweils* eines der Beispiele aus und untersuche es genauer.

- (a) Beschreibe, was die *Dokumente* oder *Informationsobjekte* in dem jeweiligen System sind. Was für Eigenschaften besitzen diese?
- (b) Bezüglich welcher dieser Eigenschaften können *Anfragen* formuliert werden?