

## Übungen zu Internet-Suchmaschinen, Sommersemester 2015

Vu Tran (LF 139)

Sprechstunde nach Vereinbarung

vtran@is.inf.uni-due.de

### Übungsblatt 7

**keine Abgabe**

---

#### **Aufgabe 15: Maße für interaktives Retrieval**

In der Vorlesung wurden Aspekte der Evaluierung interaktiver Retrieval-Systeme vorgestellt. Führe eine Literatursuche durch, um Maße zu finden, die in Evaluationen von IIR-Systemen verwendet werden. Stelle die gefundenen Maße jeweils kurz vor und gib die jeweiligen Literaturstellen an.

Dazu kannst Du z.B. die digitale Bibliothek der ACM<sup>1</sup> benutzen.

#### **Aufgabe 16: Allgemeines zur Evaluierung**

- (a) Wieso spielt die experimentelle Evaluation eine Rolle im Information Retrieval?
- (b) Skizziere in wenigen Sätzen, wie eine systemorientierte Evaluation durchgeführt wird. Welche Probleme treten dabei regelmässig auf und welche Lösungen gibt es?
- (c) Welche zusätzlichen Probleme treten bei der benutzerorientierten Evaluation auf? Welche Lösungen gibt es dafür?

---

<sup>1</sup><http://dl.acm.org/>