

# BACHELORARBEIT:

## „ENTWICKLUNG EINES SUCHKONZEPTS ALS TEIL EINES TOPIC TRACKERS AUF WEB-BASIERTEN DOKUMENTEN“

### DEINE AUFGABE:

**in4s** ist ein junges, frisch gegründetes Technologie-Unternehmen direkt auf dem Campus der OVGU mit Wurzeln in der Data & Knowledge Engineering Arbeitsgruppe der OVGU. Wir entwickeln unter anderem ein Werkzeug um Webportale und Newsletter themenbasiert zu crawlen und ihre Inhalte in aufbereiteter Form zur Verfügung zu stellen.

**Deine** Aufgabe ist die Entwicklung eines Konzepts, um die gecrawlten Webdokumente durchsuchen zu können. Neben der logischen Verknüpfung von Suchbegriffen ist vor allem die Ähnlichkeitssuche und Suche mit Wildcards von Bedeutung. Eine geeignete webbasierte UI soll Zugriff auf die geschaffenen Funktionalitäten bieten.

### RELEVANTE TECHNOLOGIEN:

- ✓ **HTML, JavaScript / Typescript, CSS**
- ✓ **Java**
- ✓ **ElasticSearch, Apache Lucene**

### INTERESSIERT?

Sende Deine Bewerbung an: [internships@in4s.de](mailto:internships@in4s.de)