

## Stellenausschreibung

Wir suchen am Web Data Integration Lab (WDI-Lab) der Universität Leipzig zum nächstmöglichen Termin eine/n

*Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in*  
(befristet auf zunächst 2 Jahre)

### Aufgaben

Mitarbeit und Forschung im neuen **DFG-Projekt „Lernbasierte, skalierbare Link Discovery“**. Es geht dabei vor allem um die Entwicklung und Evaluierung neuer Objekt–Matching-Methoden für das sogenannte Linked Data Web. Es sollen dabei Methoden des Machine Learning zur Anwendung kommen. Zur Skalierbarkeit auf große Datenmengen ist die Realisierung der Verfahren auf Cloud-Infrastrukturen, z.B. basierend auf Map/Reduce, geplant. Es besteht die Möglichkeit zur Promotion.

### Einstellungsvoraussetzung

ist ein mit überdurchschnittlichem Erfolg abgeschlossenes Hochschulstudium in einem Informatik-Studiengang (Diplom, Master). Wir erwarten darüber hinaus von Ihnen

- sehr gute Datenbankkenntnisse
- sehr gute Kenntnisse im Entwurf und der Realisierung web-basierter Informationssysteme
- sehr gute Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift
- hohes Interesse an Forschung, insbesondere an einer Promotion.

### Bewerbungen

sind mit den üblichen Unterlagen bis zum **31. Aug. 2012** an Prof. Dr. Erhard Rahm (vorzugsweise per E-Mail ) zu richten.

### Kontakt / Informationen

Prof. Dr. Erhard Rahm  
Institut für Informatik, Universität Leipzig

rahm@informatik.uni-leipzig.de  
<http://dbs.uni-leipzig.de>

Schwerbehinderte werden zur Bewerbung aufgefordert und bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.