

Werde Teil der internationalen Community und bewirb dich bei DBpedia für ein Praktikum.



In Kollaboration mit [Springer Nature](#) bietet [DBpedia](#) ein 3-monatiges Praktikum in London und Leipzig an. DBpedia, ein Community-Projekt am [Institut für Angewandte Informatik \(InfAI\) e.V.](#), stellt strukturierte Informationen von Wikipedia und Wikidata frei im Web zur Verfügung und ist damit eine der wichtigsten Anlaufstellen für öffentlich verlinkte Daten und deren Extraktion. Wir bieten die einmalige Chance, die Entwicklung von DBpedia mitzugestalten und mit Springer Nature, einem der weltweiten Marktführer in der Verlagsbranche zusammenzuarbeiten.

Details

Position	Praktikant/In
erforderliches Studium/ Abschluss	a) Bachelorstudent/In der Informatik (oder ähnliche Fachrichtung) b) abgeschlossenes Informatik-Studium (BSc) (oder ähnliche Fachrichtung)
Bewerbungsfrist	30. Juni 2017
Dauer des Praktikums	3 Monate (Vollzeit)
Ort	1,5 Monate in London bei Springer Nature <u>und</u> 1,5 Monate in Leipzig bei DBpedia
Bezahlung/Aufwandsentschädigung	1.300€ Praktikumsvergütung sowie eine Aufwandsentschädigung für Reise- und Visakosten von 1.000€.

Aufgaben

Der Studierende ist verantwortlich für die Unterstützung des Mappings für DBpedia zu Springer Nature. Hauptaufgaben umfassen:

1. Verbesserung der Qualität des Extraktionsmechanismus von DBpedias wissenschaftlichen Referenzen / Wikipedia Zitate zu Springer Nature URIs.
2. Textmining von DBpedia-Entitäten aus dem Publikationsinhalt von Springer Nature.

Weitere mögliche Aufgaben:

3. DataID als Erweiterung von DCAT für SciGraph (Metadaten zur Datensatzbeschreibung).
4. Verbessern der Mappings von Springer Natures SciGraph Ontology zur DBpedia Ontology.
5. Analyse der Abfrageprotokolle von DBpedia für den Zugriff von Springer Nature-Daten im DBpedia-Endpunkt.

Interessierte können gern Ihre Bewerbung bis zum **30. Juni 2017** [online](#) einreichen. Die ausführliche Ausschreibung sowie weitere Informationen finden Sie hier: <http://wiki.dbpedia.org/open-positions>

Kontakt am InfAI e.V.:

Sandra Prätör

DBpedia Association

Telefon: +49-341-97-32355

E-Mail: dbpedia@infai.org

Internet: <http://wiki.dbpedia.org/>

facebook: <https://www.facebook.com/dbpedia.org/>

twitter: <https://twitter.com/dbpedia>