



An der Fakultät für Ingenieurwissenschaften und Informatik der Universität Ulm im Institut für **Künstliche Intelligenz** ist zum **nächstmöglichen Zeitpunkt**

**1 akademische Mitarbeiterstelle** (Informatik, Entgeltgruppe 13 TV-L)

mit 100% der wöchentlichen Arbeitszeit zunächst befristet für 2 Jahre zu besetzen.

Der/die erfolgreiche Kandidat(in) wird am Institut für Künstliche Intelligenz arbeiten und sich mit einem der folgenden Gebiete beschäftigen: Logik-basierte Wissensrepräsentation (insb. Beschreibungslogik), automatisches Schlussfolgern mit Ontologien, Abfragesprachen für das Semantic Web oder benachbarte Gebiete.

Die Stelle ist projektunabhängig, allerdings ist eine geringe Beteiligung an den Lehraufgaben des Instituts gefordert. Der erfolgreiche Kandidat kann sich mit einem Thema seiner/ihrer Wahl befassen, solange dieses in den Interessenbereich des Instituts fällt, oder ein Promotionsthema unter der Betreuung von Juniorprof. Dr. Birte Glimm entwickeln.

Die Tätigkeit kann für die eigene wissenschaftliche Qualifikation genutzt werden (Promotion/Habilitation).

#### **Aufgaben:**

- Durchführung gemeinsamer Forschungsvorhaben am Institut für Künstliche Intelligenz in den oben genannten Gebieten
- Beteiligung an den Publikations- und Vortragstätigkeiten des Instituts
- Beteiligung an der Organisation, Koordination und Durchführung von Lehrangeboten im Studiengang Informatik

#### **Voraussetzungen:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in der Informatik, der Mathematik oder in angrenzenden Studienrichtungen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Wünschenswert sind fundierte Kenntnisse in der Logik z.B. in der Prädikatenlogik erster Stufe oder in Beschreibungs- oder Modallogiken
- Wünschenswert sind Programmierkenntnisse z.B. in Java

#### **Wir bieten:**

- Intensive Betreuung der Promotion und der wissenschaftlichen Vorhaben
- Vielfältige Kontakte und Kooperationspartner im In- und Ausland
- Ein junges, enthusiastisches Team

Die Universität Ulm strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich um ihre Bewerbung.



Bitte schicken Sie Ihre Bewerbung mit der Kennziffer 130 bis zum 31.03.2012 in elektronischer Form an [birte.glimm@uni-ulm.de](mailto:birte.glimm@uni-ulm.de). Ihre Bewerbung sollte die folgenden Unterlagen enthalten:

- Tabellarischer Lebenslauf
- Zeugnisse und Urkunden
- Eine Zusammenfassung Ihrer letzten Abschlussarbeit (MSc, Diplom oder PhD)
- Kurze Beschreibung der Forschungsinteressen
- Ein Empfehlungsschreiben oder Nennung von Referenzen

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Juniorprof. Dr. Birte Glimm ([birte.glimm@uni-ulm.de](mailto:birte.glimm@uni-ulm.de)) gerne zur Verfügung.

Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung vorrangig eingestellt. Die Einstellung erfolgt durch die Zentrale Universitätsverwaltung.