

m2n consulting and development GmbH Praktikant / Diplomand (m/w) Wien, Linz

bietet für engagierte Studenten Praktika und Diplomarbeiten im Kontext des Themenbereichs

„IT-basierte Wissensmanagementlösungen“

bietet die m2n consulting and development GmbH fortlaufend anspruchsvolle Aufgaben für Studenten des Studiengangs Wirtschaftsinformatik an. Vorzugsweise sind diese Themenstellungen zunächst in Form von Praktika zu bearbeiten; bei entsprechendem Potential lassen sie sich zu einer Diplomarbeit ausbauen. Die Themenbereiche fokussieren auf die im Unternehmen entwickelte IT-Lösungen zur Unterstützung des betrieblichen Wissensmanagements und sind in dem Bereich der technischen Realisierung angesiedelt. Eine wissenschaftliche Publikation der Ergebnisse wird nach erfolgreichem Praktikum angestrebt und vom Lehrstuhl unterstützt.

Auswahl möglicher Themenfelder:

- Ermittlung von Ähnlichkeiten zwischen semantisch definierten Objekten
- Auffinden thematischer Cluster (z.B. ähnlicher Projekte)
- Verfahren für das automatisierte Lernen von Klassifikatoren für automatische Vorschläge zur Kategorisierung oder den Aufbau von themenspezifischer Taxonomien
- Ansätze zur semantisch unterstützten Volltextsuche

Dauer: 6 Monate

Voraussetzungen:

- Grundlegende Kenntnisse im Bereich des IT-basiertes Wissensmanagements
- Fundiertes IT-Wissen und Interesse an der Anwendung von IT-Lösungen im betrieblichen Umfeld
- sehr gute Programmierkenntnisse (java), ausgeprägtes analytisches Denkvermögen
- Interesse an semantischen Repräsentationsverfahren, insb. hinsichtlich Ontologien und Verfahren des maschinellen Lernens (Clusteringverfahren).
- Selbständige Arbeitsweise, hohe Motivation, methodisches und zielorientiertes Vorgehen

Über die m2n consulting and development GmbH: Das Unternehmen mit Sitz in Wien und Linz ist ein Entwicklungs- und Forschungsunternehmen mit Fokus auf High-end Technologien und Methoden der Wissensorganisation, -erschließung und -visualisierung. Unser Schwerpunkt liegt in der Entwicklung und dem Einsatz semantischer Systeme. In enger Kooperation mit nationalen und internationalen Forschungspartnern setzen wir in wissenschaftlich fundierten Projekten innovative Lösungen für zahlreiche Anwendungsfelder um. Weiterführende Informationen finden Sie im Internet unter <http://www.m2n.at>.



Bei Interesse wenden Sie sich bitte an die nachstehend aufgeführten Ansprechpartner. Für Fragen stehen wir gern zur Verfügung. Wir freuen uns auf ihre Bewerbung.

Ansprechpartner FH Kufstein:

Forschungsprofessur Wirtschaftsinformatik

Herr Dipl.-Inf. Karsten Böhm

E-Mail: karsten.boehm@fh-kufstein.ac.at

Telefon: +43-5372-71819-133

