

UNIVERSITÄT HAMBURG

Fakultät: Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften

Department: Informatik

Seminar/Institut: Arbeitsbereich Kognitive Systeme

Ab 1.5.2009 ist vorbehaltlich der Bewilligung der Mittel im

Projekt Co-Friend

die Stelle **einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin/eines wissenschaftlichen Mitarbeiters**

der Entgeltgruppe 13 TV-L mit 3/4 der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 29,25 Stunden.

Die Befristung des Vertrages erfolgt auf der Grundlage von § 2 Abs. 1 Wissenschaftszeitvertragsgesetz und ist vorgesehen bis zum 31.1.2011.

Die Universität strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden im Sinne des Hamburgischen Gleichstellungsgesetzes bei gleichwertiger Qualifikation vorrangig berücksichtigt.

Aufgaben:

Die Aufgaben umfassen wissenschaftliche Dienstleistungen in dem von der EU geförderten Projekt Co-Friend in Abstimmung mit weiteren Mitarbeitern des Projektes und den europäischen Partnern.

Aufgabengebiet:

Anwendungsorientierte Grundlagenforschung auf dem Gebiet Szeneninterpretation. Entwicklung grundlegender wissenschaftlicher Methoden zur probabilistischen Modellierung von Realweltvorgängen, zum Erlernen von Modellen aus Erfahrungen sowie zum Vorhersagen und Erkennen von Vorgängen auch bei unvollständigen Sensorinformationen.

Einstellungsvoraussetzungen:

Überdurchschnittlicher Hochschulabschluss in Informatik, vertiefte Kenntnisse von Künstlicher Intelligenz, möglichst in den Bereichen Wissensrepräsentation, Lernen und Bildverstehen, Erfahrungen mit komplexen Programmieraufgaben, Engagement, Kommunikativität und Bereitschaft zur Team-Arbeit.

Schwerbehinderte haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Bewerberinnen/Bewerbern gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistungen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss) werden bis zum 20.3.2009 erbeten an:

Prof. Bernd Neumann
Universität Hamburg, Department Informatik, Arbeitsbereich KOGS
Vogt-Koelln-Str. 30, 22527 Hamburg
Tel. +49(0)4042883-2451 Fax +49(0)4042883-2572
neumann@informatik.uni-hamburg.de

Für nähere Informationen zum Arbeitsbereich KOGS schauen Sie bitte im Internet unter <http://kogs-www.informatik.uni-hamburg.de> nach.