

**Forschungsstelle (Ph.D. oder Post-Doc) auf dem Gebiet motorisches Lernen
und kognitive Psychologie.**

Das Forschungsinstitut für Kognition und Robotik (CoR-Lab) und die Arbeitsgruppe Neurokognition und Bewegung-Biomechanik an der Universität Bielefeld bieten vorbehaltlich der endgültigen Freigabe der Mittel eine Forschungsstelle für 3 Jahre (E 13 TVL; Ph.D. oder Post doc) zum nächstmöglichen Einstellungszeitpunkt (spätestens 1. März 2010). Die Stelle ist eingebettet in das FP7-EU Forschungsprojekt AMARSi (Adaptive Modular Architectures for Rich Motor Skills). Dieses interdisziplinär ausgerichtete europäische robotikorientierte Projekt beginnt im März 2010 und wird von zehn verschiedenen Partner in Europa getragen. Die Stelle

Das interdisziplinäre Forschungsvorhaben widmet sich der Erforschung menschlicher Kognition im Überschneidungsfeld zum motorischen Lernen. Das übergeordnete Ziel des EU-Projekts ist es, die erworbenen Erkenntnisse auf technischen Plattformen zu implementieren, um die motorischen Fertigkeiten humanoider Roboter weiter zu entwickeln.

Der/die Bewerber(in) soll über einen wissenschaftlichen Hochschulabschluss in Kognitionswissenschaft, Sportwissenschaft, Psychologie oder einer verwandten Wissenschaftsdisziplin verfügen und Interesse an Fragestellungen hinsichtlich motorischen Lernens haben. Das Design und die Durchführung adäquater Experimente, sowie deren qualifizierte Auswertung und Publikation wird erwartet. Vertiefte Englischkenntnisse werden vorausgesetzt.

Das CoR-Lab und die Arbeitsgruppe Neurokognition und Bewegung bieten eine hervorragend ausgestattete Forschungslandschaft und ausgezeichnete Möglichkeiten zum Austausch über verwandte Forschungsfelder hinweg. Darüber hinaus sind die Institutionen außerordentlich stark mit dem Exzellenzcluster Cognitive Interaction Technology und den Honda Research Institute Europe verbunden.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Die Bewerbung schwerbehinderter Menschen ist ausdrücklich erwünscht. Die Besetzung der Stelle in Teilzeit ist möglich.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung **bis zum 25.01.2010** mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) per E-Mail an

sekretariat@cor-lab.uni-bielefeld.de

Für Rückfragen steht Ihnen Prof. Thomas Schack (thomas.schack@uni-bielefeld.de) zur Verfügung. Für weitere Informationen: www.neurocognition.de und www.cor-lab.de.