



An der Deutschen Sporthochschule Köln ist im Psychologischen Institut in der Abteilung Leistungspsychologie (Univ.-Professor Dr. Dr. Raab) zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in

in Teilzeit (65%) mit einer regelmäßigen Wochenarbeitszeit von derzeit 25 Stunden und 53 Minuten befristet für 24 Monate zu besetzen.

Die Stelle ist zur Förderung der wissenschaftlichen Qualifizierung im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) zu besetzen. Sie ist befristet für die Dauer von zwei Jahren. Dieser Zeitraum wird als angemessen für die Förderung der wissenschaftlichen Qualifizierung angesehen.

Das Beschäftigungsverhältnis erfolgt im Rahmen des transdisziplinären Forschungsprojektes „Bewegung in Zeit und Raum – hängen (a)symmetrische Zeit-Raum Mappings von modalitätsspezifischen Verarbeitungsprozessen ab?“ (zusammen mit Prof. Rouwen Cañal-Bruland, Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Sportwissenschaft, Arbeitsbereich Sportpsychologie) und wird von der Deutschen Forschungsgemeinschaft gefördert. Die Arbeitsgruppe Leistungspsychologie des Psychologischen Instituts verfügt über mehrere Labore und technischen Support sowie eine intensive Doktorandenausbildung.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung und Validierung eines experimentellen Paradigmas zur Messung visueller und auditiver Verarbeitungsprozesse in motorischen Aufgaben, z. B. einen Ball fangen in Virtual Reality
- Durchführung und Auswertung von Experimenten
- Realisierung wissenschaftlicher Publikationen in internationalen peer-reviewed Zeitschriften

Erforderlich sind

- Überdurchschnittlich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium, bevorzugt in Psychologie, Sportwissenschaft oder verwandten Fachgebieten
- Erfahrungen mit experimentellen Methoden
- Lernbereitschaft und ein hohes Maß an Einsatzbereitschaft

Erwünscht sind

- Motivation wissenschaftlich in einer Arbeitsgruppe zu arbeiten
- Erfahrungen mit kinematischen Analysen
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Sehr gute Statistik- und Programmierkenntnisse, z. B. Matlab, für VR Unity 3D

Bei Vorliegen der persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen erfolgt die Eingruppierung bis Entgeltgruppe 13 TV-L /TVÜ-L.

Die Deutsche Sporthochschule Köln strebt eine Erhöhung des Frauenanteils im wissenschaftlichen Bereich an und fordert deshalb insbesondere qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende sachliche Gründe überwiegen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Deutsche Sporthochschule Köln unterstützt ihre Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie unter Angabe der Kennziffer **1805-WMA-Leistungspsychologie** **bitte** bis zum **30.04.2018** in einer **zusammenhängenden** PDF-Datei ausschließlich an bewerbung@dshs-koeln.de. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nach Abschluss des Verfahrens vernichtet.

Bei Fragen zum Aufgabengebiet wenden Sie sich bitte an Herrn Univ.-Professor Dr. Dr. Raab unter Tel. 0221 4982-5491. Zu rechtlichen und verfahrenstechnischen Fragen steht Ihnen Frau Ziemann unter Tel. 0221 4982-7601 für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung. Besuchen Sie auch unsere Homepage www.dshs-koeln.de.



The Institute of Psychology, Department of Performance Psychology (Prof. Dr. Dr. Markus Raab) at the German Sport University Cologne announces the availability of a position starting from June 1st, 2018 (alternatively the next possible date) as

Research Scientist

The position will be part-time (65%) as PhD or Post Doc, with a regular weekly working time of 25 hrs and 53 minutes, limited to 24 months (possibility of extending).

The position is certified for scientific qualification in accordance with the Wissenschaftszeitgesetz (Wiss-ZeitVG) and will be limited to two years. This time span is considered as being appropriate for the support of scientific qualification.

Employment is within the frame of the interdisciplinary research project "Moving in time and space – Do (a)symmetric time-space mappings depend on modality-specific processing?" (together with Prof. Rouven Cañal-Bruland, Department of Sport Psychology, Institute of Sport Science, Friedrich-Schiller-University Jena) and is sponsored by the German Research Foundation. The Department Performance Psychology of the Institute of Psychology allocates its several laboratories and technical support and offers an intensive training for postgraduates.

Tasks:

- Development and validation of an experimental paradigm to measure visual and auditory processing in motor tasks (e.g., catching a ball in virtual reality)
- Conducting and evaluating experiments
- Implementation of projects and publications

Expected are:

- Excellent university degree in science, preferably in psychology or sport science or other related disciplines
- Experience with experimental methods
- High willingness to learn

Desirable are:

- Motivated in scientific work within a research group
- Experience with kinematic methods
- Excellent English language skill written and oral
- Very good statistic- and programming skills (e.g., Matlab, Unity 3D)

The applicant with the required qualifications will be remunerated in accordance with salary group 13 TV-L / TVÜ-federal state.

The German Sport University Cologne wants to increase the fraction of women and therefore encourages the application of qualified female applicants. Women will be given preference, unless there are prevailing rational reasons in the person of a co-applicant.

The German Sport University Cologne supports families in their work-life balance.

Upon equal qualification, applicants with a handicap will be given preference.

For preliminary enquiries, please contact Univ.-Prof. Dr. Dr. Markus Raab (+49-221-4982-5491). For legal as well as procedural questions, please contact Alexandra Ziemann (+49-221-4982-7601).

Please send your application by April 30th, 2018 in one pdf-document to the Personnel Department (Dept. 2.3) of the German Sport University Cologne under the following address: bewerbung@dshs-koeln.de, with reference to the code no. **1805-WMA-Leistungspsychologie**.