

Wir suchen für das Institut für Sport und Sportwissenschaft, Arbeitsbereich Sozial- und Gesundheitswissenschaften des Sports (Prof. Dr. Alexander Woll), zum nächstmöglichen Zeitpunkt 2023 eine/n

Sportwissenschaftlerin/Sportwissenschaftler (Master) (m/w/d) für das Projekt SMIGAA (Teilzeit)

zur Verstärkung unseres Arbeitsbereichs *Gesundheitsmanagement in Hochschule und Betrieb*. In unserem Arbeitsbereich sind die Koordinierungsstellen des Studentischen und Betrieblichen Gesundheitsmanagements angesiedelt. Im Forschungsprojekt *SMIGAA* (Laufzeit 2 Jahre) werden wir uns in Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Optronik, Systemtechnik und Bildauswertung und dem Start-Up *DeepCare* mit der Entwicklung und Evaluation eines intelligenten und digitalen Gesundheitsassistenten befassen. Dieser Gesundheitsassistent soll zu ergonomischem Sitzen und regelmäßigen Bewegungspausen während der Arbeit am Schreibtisch beitragen, indem er über einen Tiefensensor die Sitzhaltung des Nutzenden erkennt und entsprechend Echtzeit-Haltungskorrekturen sowie individuelle Vorschläge für Bewegungsübungen macht.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Verhaltensänderungstechniken und Aufbereitung weiterer gesundheitspsychologischer Erkenntnisse zur Gewährleistung einer nachhaltigen Nutzung des Assistenten
- Konzeption von Ausgleichsübungen für bestimmte Muskelgruppen auf Basis der Detektion stark beanspruchter Körperregionen
- Planung und Durchführung von Nutzertests
- Untersuchungskonzeption, Durchführung und Datenauswertung der Studie zur Evaluation des digitalen Gesundheitsassistenten
- Erstellen wissenschaftlicher Publikationen sowie Präsentation der Studienergebnisse
- Mitwirkung in der Wissenschaftsverwaltung
- Es besteht die Möglichkeit zur berufsbegleitenden Promotion.

Wir bieten Ihnen:

- Vergütung nach EG 13, sofern die fachlichen und persönliche Voraussetzungen erfüllt sind,
- einen attraktiven und modernen Arbeitsplatz in einem interessanten, vielfältigen Umfeld mit Zugang zur exzellenten Ausstattung des KIT,
- eine abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Mitarbeit in einem dynamischen Team,
- überfachliche Qualifizierungsmöglichkeiten sowie individuelle Förder- und Beratungsangebote, sodass Sie für Ihren weiteren Karriereweg bestens gerüstet sind
- Zugang zu unseren zahlreichen Sport-, Präventions- und Gesundheitsangeboten.
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf (flexible Arbeitszeitmodelle)
- Betriebliche Zusatzversorgung (VBL),
- einen Zuschuss zum Deutschlandticket Job

Sie verfügen über:

- ein sehr gut abgeschlossenes Hochschulstudium (Masterabschluss oder ein äquivalenter Studienabschluss) im Bereich Sportwissenschaft oder verwandter Teildisziplinen (z. B. Gesundheitswissenschaft oder Psychologie)
- Expertise in der Anwendung von Methoden der empirischen Sozialforschung
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrung in der Projektorganisation
- ein hohes Maß an Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und eigenverantwortlicher Arbeitsweise

Wir streben eine möglichst gleichmäßige Besetzung der Arbeitsplätze mit Beschäftigten (w/m/d) an und würden uns daher insbesondere über Bewerbungen von Frauen freuen. Bei gleicher Eignung werden anerkannt schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte per E-Mail bis zum **02.08.2023** an Frau Dr. Claudia Hildebrand. E-Mail: claudia.hildebrand@kit.edu. Für fachliche Auskünfte steht Ihnen Frau Dr. Claudia Hildebrand ebenfalls gerne zur Verfügung.