

JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN

An der **Professur für Allgemeine Psychologie, Fachbereich Psychologie und Sportwissenschaft**, ist im Bereich *“Wahrnehmung und Handlung und Virtuelle Realität“* ab sofort befristet auf 3 Jahre eine **Vollzeitstelle (100 %)** mit einer/einem

Wissenschaftlicher/n Mitarbeiter/in

zu besetzen. Bei Vorliegen der tariflichen Voraussetzungen erfolgt die Vergütung nach Entgeltgruppe 13 Tarifvertrag Hessen (TV-H).

Die Position ist in die Abteilung für Allgemeine Psychologie I, in die Arbeitsgruppen von Prof. Katja Fiehler und Prof. Karl Gegenfurtner eingebettet.

Wir bieten ein kooperatives, hoch motiviertes Arbeitsumfeld. Unser Virtual-Reality-Labor ist mit kalibrierten Farbd Displays, Augen-, Hand- und Körperbewegungsverfolgungsgeräten sowie Geräten zur Messung physiologischer Parameter (z. B. EEG, Hautleitfähigkeit, elektromyographische Aktivität) in Kombination mit stereoskopischen Anzeigen ausgestattet.

Unsere Arbeitsgruppen verfügen über herausragende Forschungsressourcen, ausgewiesene Sichtbarkeit in der internationalen Fachgemeinschaft und eine enge Vernetzung mit weltweiten Kooperationspartnern (<http://www.sfb-perception.de>; <http://www.irtg-brainact.de>).

Aufgaben:

Wir suchen eine/n Wissenschaftler/in zur Planung, Realisierung und Durchführung von Experimenten in der virtuellen Realität und deren methodischen Weiterentwicklung. Kooperationen mit Wissenschaftlern vor Ort, z.B. zu visueller Wahrnehmung, prädikativem Verhalten oder sensormotorischen Kontrolle sind ausdrücklich erwünscht.

Anforderungsprofil:

Sie verfügen über belastbares Hintergrundwissen in den Bereichen Virtuelle Realität und der Humanpsychophysik oder der Sensomotorik. Die Bewerber sollten über nachweisliche Erfahrung in der VR-Programmierung (z. B. Unity, Vizard, Unreal Engine) und 3D-Rendering-Software verfügen. Kenntnisse in der Messung von Augen- und Körperbewegungen sind von Vorteil. Ein wissenschaftlicher Hochschulabschluss in Experimenteller Psychologie oder einem verwandten Bereich (Informatik, Neurowissenschaften, Biologie) ist erforderlich.

Die Justus-Liebig-Universität Gießen strebt einen höheren Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich an; deshalb bitten wir qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich, sich zu bewerben. Die Justus-Liebig-Universität versteht sich als eine familiengerechte Hochschule. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **10. Januar 2020** an Prof. Dr. Katja Fiehler (katja.fiehler@psychol.uni-giessen.de). Bewerbungen Schwerbehinderter werden - bei gleicher Eignung - bevorzugt.