

Die Universitären Psychiatrischen Kliniken Basel (UPK) suchen für das Forschungsprojekt COAT- Basel (Center of applied technologie in mental health) per sofort oder nach Vereinbarung einen / eine

wissenschaftlichen/e Mitarbeiter/in

Das COAT-Basel ist eine Arbeitsgruppe von Neurowissenschaftlern mit anwendungsorientierter technischer Ausrichtung. Im Rahmen diverser EU geförderter Projekte arbeiten wir in multinationalen Forschungsk Kooperationen mit industrieller Beteiligung. Ein Schwerpunkt liegt auf der vernetzten Anwendung von Neuro-, Psycho- und Arbeitsphysiologischen Methoden in Virtueller Realität.

Ihr Tätigkeitsbereich umfasst die Versuchsplanung, -durchführung und -auswertung mit methodischer Ausrichtung auf kognitive neurophysiologische Forschung in virtuellen 3D Umgebungen, der Gestaltungsspielraum ist dabei erheblich.

Wünschenswert sind **Kenntnisse in Programmiersprachen**, sowie **Erfahrungen in der Biosignalanalyse**. Angestrebt ist eine längerfristige Mitarbeit, Perspektiven sind gegeben. **Ein Promotions- oder Habilitationsbegehren** wird begrüsst. Die Entlöhnung erfolgt nach den Richtlinien für wissenschaftliche Mitarbeitende der Kliniken im Kanton Basel Stadt. Haben wir Ihr Interesse geweckt, dann freuen wir uns über eine Kontaktaufnahme.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an die Universitären Psychiatrischen Kliniken (UPK), z. H. PD Dr. Ralph Mager, Wilhelm Klein-Strasse 27, Postfach, CH-4025 Basel. Telefonische Auskünfte erhalten Sie unter der Direktwahl ++41 61 325 52 42.

Wilhelm Klein-Strasse 27,
Telefon +41 61 325 51 11, Telefax +41 61 325 52 58, www.upkbs.ch