Das Universitätsklinikum Bonn ist ein Krankenhaus der Maximalversorgung mit mehr als 1.300 Planbetten. Unsere derzeit mehr als 8.000 Mitarbeiter*innen übernehmen Aufgaben in Forschung, Lehre und Krankenversorgung einschließlich Hochleistungsmedizin sowie im öffentlichen Gesundheitswesen auf höchstem Niveau. Interessierten Bewerberinnen und Bewerbern bietet sich ein breites Spektrum an Einsatzmöglichkeiten in den unterschiedlichsten Bereichen.

Die **Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie** des Universitätsklinikums Bonn (UKB) unter der Leitung von Frau Prof. Dr. Alexandra Philipsen sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Doktoranden (m/w/d)

(für drei Jahre, 65% der regulären wöchentlichen Arbeitszeit)

Die Promotionsarbeit findet im Rahmen des Verbundprojekts ATTENTION statt, an dem neben dem UKB fünf weitere Projektpartner (neuroConn, Ascora, Applied Biosignals, Universität Oldenburg, Fraunhofer IDMT) beteiligt sind. Ziel des BMBF-geförderten ATTENTION-Projekts ist die Entwicklung eines neuartigen medizinisch-technischen Systems für ADHS-Patienten, zur zielgenauen Neuromodulation Aufmerksamkeits-assoziierter kortikaler Netzwerke durch Elektrostimulation. Neben der Forschungstätigkeit ist auch eine Beteiligung an der Lehre erwünscht.

Optimales Einstellungsprofil:

- Abschluss in Psychologie, Cognitive (Neuro-)Science, Bioinformatik, Medizin (bei angestrebtem PhD) oder einem verwandten Fach
- Fundiertes psychophysiologisches und/oder neuropsychologisches Methodenwissen (im Idealfall EEG und/oder tACS/tDCS)
- Fundierte Programmier- und Statistikkenntnisse (SPSS, Matlab, C#), idealerweise auch im Bereich big data analytics
- Klinisch-psychologische Vorerfahrungen, idealerweise im ADHS-Bereich
- Erfahrungen in der Publikation und Präsentation von Forschungsbefunden
- Selbstständige Arbeitsweise, Eigeninitiative und kommunikative Fähigkeiten

Wir bieten:

- Entgelt nach TV-L mit allen Leistungen des öffentlichen Dienstes (u.a. Zusatzversorgung und Jahressonderzahlung)
- Betriebliche Gesundheitsförderung
- Die Möglichkeit, ein Jobticket der VRS zu erwerben
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- Die Möglichkeit zur Nutzung der Betriebskindertagesstätte

Die Universität Bonn setzt sich für Diversität und Chancengleichheit ein. Sie ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Ihr Ziel ist es, den Anteil von Frauen in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, zu erhöhen und deren Karrieren besonders zu fördern. Sie fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen werden in Übereinstimmung mit dem Landesgleichstellungsgesetz behandelt. Die Bewerbung geeigneter Menschen mit nachgewiesener Schwerbehinderung und diesen gleichgestellten Personen ist besonders willkommen.

Bewerbungsprozess:
Aussagekräftige Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsanschreiben, Zeugniskopien, Lebenslauf, Empfehlungsschreiben (optional), Publikationsliste (optional)) richten Sie bitte bis drei Wochen nach Erscheinen der Anzeige in elektronischer Form und unter Angabe der Stellenausschreibungs-Nr. 059_2019 an:

Dr. Niclas Braun
Arbeitsgruppe Virtual Reality Therapy and Psychophysiology
niclas.braun@ukbonn.de