

Bonn, 15. September 2020

Die Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie des Universitätsklinikum Bonn (UKB) unter der Leitung von Frau Prof. Dr. Alexandra Philippen sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

**Studentische Hilfskraft für die technische Implementierung und  
Unterstützung bei Virtual Reality Experimenten,  
zunächst für sechs Monate, 10h / Woche**

Überdies besteht die Möglichkeit zur Mitarbeit an weiteren technisch- und/oder informatisch-herausfordernden Fragestellungen und Forschungsprojekten (z.B. Auswertung von neurowissenschaftlichen oder medizintechnischen Daten mithilfe von Matlab).

**Optimales Einstellungsprofil:**

- Begonnenes Bachelor- oder Masterstudium der Informatik, der Digital Games, der Psychologie oder eines anderen naturwissenschaftlichen Fachs
- Fachkenntnisse im Bereich Game Design (Unity, C#, UE) und/oder anderweitige Programmiererfahrungen (Matlab, Java, Python)
- selbstständige Arbeitsweise, Eigeninitiative und kommunikative Fähigkeiten
- Idealerweise gleichzeitiges Interesse an einer Abschlussarbeit im VR-Bereich sowie
- Möglichkeit zur Mitwirkung an wissenschaftlichen Publikationen

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik.

**Bewerbungsprozess:**

Aussagekräftige Bewerbungen richten Sie bitte in elektronischer Form an

Dr. Niclas Braun ([niclas.braun@ukbonn.de](mailto:niclas.braun@ukbonn.de))

Forschungsgruppe Virtual Reality Therapy and Medical Technology

[www.ukbonn.de/virtual-reality](http://www.ukbonn.de/virtual-reality)



**Direktionssekretariat**

**Pforte**

**Stationen**

Psych I (Heinroth)	0228 / 287 -31800
Psych II (Arendt)	-31900
Station Freud	-15682
Station Bonhoeffer	-15680
Station Jaspers	-15684
Tagesklinik	-19140

**Zentrales Aufnahmemanagement (ZAM)**

**Notfallzentrum**

**Ambulanzen:**

**Poliklinik und Psychiatrische  
Institutsambulanz**

**Spezialambulanzen:**

- > ADHS im Erwachsenenalter
  - > Angststörungen
  - > Hirnstimulation (rTMS, tDCS)
  - > Psychosen
  - > Psychotherapie bei chronischer Depression (CBASP)
  - > Suchtambulanz (Alkohol)
  - > Therapieresistente affektive Störungen
  - > Traumafolgestörungen
  - > Zwangsstörungen
- ☎: 0228 / 287-15732

**Diamorphinambulanz**

**Früherkennung und Prävention  
(von Psychosen)**

Bonn, 15. September 2020

The Clinic and Polyclinic for Psychiatry and Psychotherapy of the University Hospital Bonn (UKB) under the direction of Prof. Dr. med. Alexandra Philipson is looking for a

**Research assistant for the technical implementation and support of our virtual reality experiments, initially for six months, 10h / week**

Moreover, there is the possibility to collaborate on further technically and / or informatically challenging questions and research projects (e.g. analyses of neuroscientific and / or medical technology data).

**Optimal profile:**

- Started bachelor oder master study in computer science, digital games, psychology or another scientific subject
- Knowledge in game developed (Unity, C#, UE) and / or other programming experiences (Matlab, Jave, Python)
- Independent worker, personally initiative and communicative
- Ideally, simultaneous interest in a thesis in the VR field
- Possibility to participate in the publication of scientific articles

Handicapped applicants will be preferably recruited, if they have the same qualifications, aptitude and professional performance. We look forward to receiving your application. Equal opportunities are part of our personnel policy.

**Application process:**

Informative applications should be sent in electronic form to

Dr. Niclas Braun ([niclas.braun@ukbonn.de](mailto:niclas.braun@ukbonn.de))  
Research Group Virtual Reality Therapy and Medical Technology  
[www.ukbonn.de/virtual-reality](http://www.ukbonn.de/virtual-reality)

