

Für die Medizinische Fakultät OWL suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine\*n

## **Promotionsstipendiat\*in oder Postdoc-Stipendiat\*in (w/m/d)**

(Kennziffer Stip212012, befristet)

### **Das Projekt**

An der Universität Bielefeld haben Sie die Chance, den Aufbau einer modernen humanmedizinischen Fakultät mitzugestalten. In dem Forschungsprojekt an der Medizinischen Fakultät OWL suchen wir Sie als Promovierende\*n oder als Postdoc für unsere fakultäts-, standort- und hochschulübergreifende (Universität Bozen, LWL-Klinik Paderborn und Gütersloh und Ruhr-Universität Bochum) und durch die Peter Beate Heller-Stiftung im Stiferverband geförderte **Juniorforschungsgruppe „Die Lebens- und Genesungsumwelt von psychisch erkrankten Menschen als Therapeutische Landschaften? Gegenwärtiger Stand und Handlungsbedarf (LebensLand)“**. In dem inter- und transdisziplinär ausgerichteten Vorhaben soll geklärt werden, inwieweit Therapeutische Landschaften einen Einfluss auf psychisch erkrankte Menschen im klinischen Setting haben. Es sollen hierbei die spezifischen Umweltstimuli definiert und Wahrnehmungs- und Nutzungsmuster psychisch erkrankter Patient\*innen sowie des Klinikpersonals und der Angehörigen bzw. Besucher\*innen analysiert werden. Das Forschungsprojekt hat zum einen das Ziel, Umwelten mit therapeutischer Wirkung während des Aufenthaltes in der klinischen Umgebung zu identifizieren. Zum anderen ist zu untersuchen, wie das Konzept der Therapeutischen Landschaften auf diese übertragen werden kann. Außerdem sollen Handlungsempfehlungen für die Optimierung existierender therapeutischer Landschaften, bezogen auf ihre heilende Wirkung abgeleitet werden, um dadurch die Versorgung psychisch erkrankter Personen zu verbessern.

### **Ihre Aufgaben**

Sie arbeiten in einer inter- und transdisziplinär ausgerichteten Juniorforschungsgruppe und übernehmen im Wesentlichen die folgenden Aufgaben mit einem Fokus auf vegetations- und landschaftsökologische Aspekte:

- Theoretische Fundierung des Konzepts der Therapeutischen Landschaften im Setting von Kliniken
- Qualitative und quantitative Erfassung von potenziellen Therapeutischen Landschaften im Umfeld von Krankenhäusern im überregionalen Kontext
- Charakterisierung der ökologischen Komponenten von Therapeutischen Landschaften (z. B. Strukturelemente, saisonale Veränderungen, Blühaspekte)
- Auswertung umfangreicher Datensätze, auch mittels Fernerkundung
- Vorbereitung und Anfertigung von Publikationen in internationalen Journals, Tagungsbeiträgen sowie die Dissemination der Projektergebnisse

### **Ihr Profil**

### **Das erwarten wir**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium oder Promotion der Biologie, Ökologie, Natur- oder Umweltwissenschaften, Landschaftsökologie oder in einer vergleichbaren Disziplin
- Erfahrungen im wissenschaftlichen Arbeiten
- Fundierte Kenntnisse in quantitativen und qualitativen vegetations- bzw. landschaftsökologischen Forschungsmethoden
- Vorzugsweise auch Kenntnisse in der Fernerkundung
- Deutsch- und Englischkenntnisse in Schrift und Sprache
- Kooperations-, Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie eine selbstständige, eigenverantwortliche Arbeitsweise

### **Das wünschen wir uns**

- Bereitschaft in einem multidisziplinären Team zu arbeiten, bestehend aus Natur-, Sozial- und Humanwissenschaften
- Bereitschaft zu einem Forschungsaufenthalt an der Universität Bozen, Südtirol
- Gender- und Diversity-Kompetenz

### **Unser Angebot**

Die monatliche Zuwendung erfolgt über ein Stipendium der Peter Beate Heller-Stiftung in Höhe von 1.500,- EUR (Promotion) bzw. 1.900,- EUR (Postdoc). Das Stipendium ist befristet bis zum 31.12.2024.

### **Interessiert?**

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung per Post an die untenstehende Anschrift oder per E-Mail unter Angabe der Kennziffer **Stip212012** in einem PDF-Dokument an [timothy.mc\\_call@uni-bielefeld.de](mailto:timothy.mc_call@uni-bielefeld.de) bis zum 15. Dezember 2021. Bitte verzichten Sie auf Bewerbungsmappen und reichen Sie ausschließlich Fotokopien ein, da die Bewerbungsunterlagen nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet werden. Weitere Informationen zur Universität Bielefeld finden Sie auf unserer Homepage unter [www.uni-bielefeld.de](http://www.uni-bielefeld.de). Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden kann. Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten finden Sie unter [https://www.uni-bielefeld.de/Universitaet/Aktuelles/Stellenausschreibungen/2019\\_DS-Hinweise.pdf](https://www.uni-bielefeld.de/Universitaet/Aktuelles/Stellenausschreibungen/2019_DS-Hinweise.pdf).

### **Bewerbungsanschrift**

Universität Bielefeld  
Medizinische Fakultät OWL  
AG 1 - Sustainable Environmental Health Sciences  
Herr Dr. Timothy Mc Call  
Postfach 10 01 31  
33501 Bielefeld

### **Ansprechpartner**

Prof. Dr. Stefan Zerbe  
[Stefan.Zerbe@unibz.it](mailto:Stefan.Zerbe@unibz.it)

Dr. PH Timothy Mc Call  
0521 106-67898  
[timothy.mc\\_call@uni-bielefeld.de](mailto:timothy.mc_call@uni-bielefeld.de)