



Das **Deutsche Zentrum für integrative Biodiversitätsforschung (iDiv) Halle-Jena-Leipzig** ist ein Forschungszentrum der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG). Das Zentrum ist in der BioCity Leipzig angesiedelt und wird als zentrale Einrichtung der Universität Leipzig zusammen mit der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg und der Friedrich-Schiller-Universität Jena betrieben sowie in Kooperation mit dem Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ. Zudem erhält es Unterstützung von der Max-Planck-Gesellschaft, der Leibniz-Gemeinschaft sowie dem Freistaat Sachsen. Für weitere Information besuchen Sie bitte: [www.idiv.de](http://www.idiv.de).

Die Friedrich-Schiller-Universität Jena als Arbeitgeber bietet folgende Position in der iDiv-Forschungsgruppe Ecosystem Services mit Arbeitsplatz in Leipzig zum nächstmöglichen Zeitpunkt an:

**Doktorand (m/w/d) im Bereich „Biodiversität und Gesundheit“**  
(zunächst befristet für 3 Jahre)

Es handelt sich um eine Teilzeitstelle (65%, E13 TV-L). Die FSU Jena möchte den Anteil von Frauen in unterrepräsentierten Bereichen erhöhen und fordert deshalb explizit weibliche Bewerberinnen zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Der Doktorand (m/w/d) arbeitet im Rahmen des DFG geförderten internationalen BiodivERsA Projekts „Dr. FOREST - Diversity of FORESTs affecting human health and well-being“ in Kooperation mit Prof. Erich Schröger, Institut für Psychologie, Universität Leipzig. Geplant sind experimentelle Untersuchungen zum Einfluss von Biodiversitätsparametern auf verschiedene elektrophysiologische Parameter, sowie Einbindung von interessierten BürgerInnen und ExpertInnen aus Verbänden, Naturschutz, Forst und Tourismus in einem urbanen Auwald.

**Ihre Aufgaben:**

- Planung, Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von elektrophysiologischen Laborstudien zur Untersuchung der Verarbeitung naturalistischer akustischer und visueller Reize
- Beteiligung an der Generierung und Auswahl von Stimulusmaterial, das geeignete Variationen bezüglich des Faktors Waldbiodiversität abbildet
- Rekrutierung und Betreuung von TeilnehmerInnen
- Statistische Auswertung der Daten in MatLab, R oder ähnlichen Programmen
- Koordination und Durchführung eines Waldspaziergangs mit Befragung von Teilnehmern
- Kommunikation der Ergebnisse an interessierte Verbände, Behörden und BürgerInnen
- Verfassen von wissenschaftlichen Veröffentlichungen

**Unsere Anforderungen:**

- Erfolgreich abgeschlossener Masterabschluss (M.Sc.) der Fachrichtung Biologie, Psychologie, Neurowissenschaften oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung im Datenbankmanagement und statistischer Auswertung
- Erfahrung mit neurowissenschaftlicher Laborarbeit wünschenswert
- Programmierkenntnisse in MatLab oder R wünschenswert
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit ProbandInnen und Befragungen wünschenswert
- Exzellente Erfahrungen in Teamarbeit, freundliches und professionelles Auftreten
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit Verbänden und Fachbehörden wünschenswert
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Flexible und selbstständige Arbeitsweise mit einem klaren Fokus auf Wissenschaft

**Wir bieten:**

- eine spannende und anspruchsvolle Tätigkeit in einem modernen und internationalen Arbeitsumfeld
- Teilnahme am yDiv Promotionsprogramm der Graduiertenschule von iDiv ([www.idiv.de/de/ydiv](http://www.idiv.de/de/ydiv))
- attraktive Nebenleistungen, z.B. Vermögenswirksame Leistungen, Job-Ticket (Vergünstigen für öffentliche Verkehrsmittel), betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- eine universitäre Gesundheitsförderung und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten

- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) in der Entgeltgruppe 13

**Bewerbungen** mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Masterzeugnis oder äquivalent, zwei Referenzschreiben) sind in deutscher oder englischer Sprache in elektronischer Form unter Angabe der Verfahrenskennziffer bis zum 20. März 2020 vorzugsweise über unser Bewerberportal <https://apply.idiv.de> möglich oder per Post an German Centre for Integrative Biodiversity Research (iDiv) Halle-Jena-Leipzig; Personalabteilung; Deutscher Platz 5e; 04103 Leipzig. Das Auswahlverfahren findet am 31.03.2020 statt.

Für Rückfragen zur Position stehen Ihnen Frau Prof. Dr. Aletta Bonn ([aletta.bonn@idiv.de](mailto:aletta.bonn@idiv.de)) und Frau Dr. Melissa Marselle ([melissa.marselle@idiv.de](mailto:melissa.marselle@idiv.de)) sehr gern zur Verfügung.

Wir bitten darum, Ihre Unterlagen nur als Kopien einzureichen, da diese nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens ordnungsgemäß vernichtet werden. Bitte beachten Sie auch unsere Bewerberhinweise unter: [www.uni-jena.de/stellenmarkt\\_hinweis.html](http://www.uni-jena.de/stellenmarkt_hinweis.html). Bitte beachten Sie zudem die Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten unter: [www.uni-jena.de/Universität/Stellenmarkt/Datenschutzhinweis.html](http://www.uni-jena.de/Universität/Stellenmarkt/Datenschutzhinweis.html).