

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Fachbereich Geowissenschaften

**Institut für Geologische Wissenschaften
Drittmittelprojekt PHASE**

**Wiss. Mitarbeiterin / Wiss. Mitarbeiter
mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung
befristet bis 31.12.2018
Entgeltgruppe 13 TV-L FU
Kennung: PHASE-1/2017**

Aufgabengebiet: Untersuchung der Quellprozesse induzierter mikroseismischer Ereignisse in anisotropen Medien; aktive Mitarbeit am PHASE-Forschungsprojekt und Unterstützung der Lehre.

Einstellungsvoraussetzungen: Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Master) in den Geowissenschaften, vorzugsweise mit geophysikalischer Vertiefung.

Erwünscht: Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift; Erfahrung mit der Modellierung seismischer Daten; Programmierkenntnisse in Matlab, C oder Python; Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen im Bereich "Induzierte Seismizität".

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **06.02.2017** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Serge A. Shapiro: mgrunen@geophysik.fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Geowissenschaften
Institut für Geologische Wissenschaften
Herrn Prof. Dr. Serge A. Shapiro
Malteserstr. 74-100, Haus D
12249 Berlin (Lankwitz)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber/in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Zentraleinrichtungen

Botanischer Garten und Botanisches Museum

**Wiss. Mitarbeiterin / Wiss. Mitarbeiter
mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung
befristet auf 3 Jahre
Entgeltgruppe E13
Kennung: COLBIODIV-WP1**

Aufgabengebiet: Botanische Feldarbeiten in tropischen Trockenwäldern in der kolumbianischen Karibik; Mitarbeit bei der Inventarisierung von Plots, Herbarstudien; Erstellung und Analyse molekularer und morphologischer Datensätze für die Phylogenie-Rekonstruktion ausgewählter

Blütenpflanzengruppen sowie taxonomische Forschung (Klärung von Artkonzepten, Erstellung von Beschreibungen etc.); Erhebung von Verbreitungsdaten und biogeographische Analysen; Bewertung der genetischen Vielfalt selektierter Blütenpflanzenarten.

Einstellungsvoraussetzungen: Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium in Biologie oder einer verwandten Wissenschaft (Master oder Diplom)

Erwünscht: Sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit; Auslandserfahrung; Arbeitserfahrung im DNA Labor und einschlägige Kenntnisse in Phylogenie; einschlägige Kenntnisse in Botanischer Systematik; sehr gute Englisch- und Spanischkenntnisse; sicherer Umgang mit MS Office (Word, Excel, PowerPoint).

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **20.02.2017** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Allgemeine Verwaltung: av-p@bgbm.org oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Zentraleinrichtung Botanischer Garten
und Botanisches Museum
Allgemeine Verwaltung
Königin-Luise-Str. 6-8
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber/in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Botanischer Garten und Botanisches Museum

**Wiss. Mitarbeiterin / Wiss. Mitarbeiter
mit 1/2- Teilzeitbeschäftigung
befristet auf 3 Jahre
Entgeltgruppe E13
Kennung: COLBIODIV-WP2**

Aufgabengebiet: Botanische und vegetationskundliche Feldarbeiten in hochandinen Ökosystemen um Bogotá; Mitarbeit bei der Installation von Parzellen und Inventarisierung vorhandener Gefäßpflanzen; Analyse der Vegetationsstruktur und Definition von Sukzessions- bzw. Degradationsstadien; Aufnahme und Analyse von relevanten Umweltdaten; Biomassebestimmung (Feld-/Labor-basiert bzw. durch Nutzung von Fernerkundungsdaten).

Einstellungsvoraussetzungen: Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium in Biologie oder einer verwandten Wissenschaft (Master oder Diplom)

Erwünscht: Sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit; Auslandserfahrung; sehr gute Kenntnisse in Statistik und Erfahrung im Umgang mit Programmen wie SPSS oder R; einschlägige Kenntnisse in Geobotanik, Vegetationsökologie oder Pflanzengeographie; Erfahrung im Umgang mit Fernerkundungsdaten und GIS Software; Arbeitserfahrung im bodenkundlichen Labor; sehr gute Englisch- und Spanischkenntnisse; sicherer Umgang mit MS Office (Word, Excel, PowerPoint).

**Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.
Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund, die die
Einstellungsvoraussetzungen erfüllen, sind ausdrücklich erwünscht.
Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.**

Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.
Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **20.02.2017** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Allgemeine Verwaltung: av-p@bgbm.org oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Zentraleinrichtung Botanischer Garten
und Botanisches Museum
Allgemeine Verwaltung
Königin-Luise-Str. 6-8
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber/in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Ausschreibungen für nichtwiss. Personal

Fachbereich Physik

Institut für Experimentalphysik

**Chemisch-Technische Assistentin /
Chemisch-Technischer Assistent
oder Chemielaborantin / Chemielaborant**
befristet für die Dauer des Mutterschutzes mit ggf. sich anschließender Elternzeit
Entgeltgruppe 9 TV-L FU
Kennung: EZVertretung AG Bittl

Aufgabengebiet: Probenvorbereitung für spektroskopische Untersuchungen; selbstständige Durchführung chemisch-technischer Laborarbeiten; selbstständige Durchführung von Messungen an einem UV/Vis-Spektrometer; Unterhalt und Vorbereitung von Messapparaturen, dabei u.a. Umgang mit tiefkalten Flüssiggasen; Durchführung von Labor- und Geräteeinweisungen; Beschaffung bzw. Bereitstellung sowie Entsorgung von Chemikalien; Führung des Chemikalien- und Gefahrstoffkatasters; allgemeine Fachberatung in Zusammenhang mit zugeordneten Laboren; Betreuung der zentralen Gase- und Lösemittelversorgung. Der/Die Stelleninhaber/in nimmt zu 50% übergeordnete Fachbereichsaufgaben und zu 50% Aufgaben in einer experimentellen Arbeitsgruppe wahr.

Einstellungsvoraussetzungen: Staatliche Anerkennung als Chemisch-Technische/r Assistent/in; abgeschlossene Ausbildung zur/m Chemielaborantin/en.

Erwünscht: Umfangreiche Laborerfahrung; solides Grundwissen im Umgang mit Messgeräten, Vakuumpumpständen und tiefkalten Flüssiggasen; Kenntnisse im Umgang mit elektronischen Chemikalien- und Gefahrstoffkatastern; gute Englischkenntnisse; Kenntnisse über Sicherheit und Gesundheitsschutz in Laboratorien; Kenntnisse in der Erstellung von Betriebsanweisungen für Gefahrstoffe; Teamfähigkeit.

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **20.02.2017** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Frau Nicole Wichura: bewerbungen@physik.fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Physik
Institut für Experimentalphysik
Frau Nicole Wichura
Arnimallee 14
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber/in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie

Institut für Biologie - Mikrobiologie

Techn. Assistentin / Techn. Assistent
befristet bis 31.03.2019
Entgeltgruppe 9 TV-L FU
Kennung: ERC-TA-AG Antelmann

Die Arbeitsgruppe Molekulare Mikrobiologie beschäftigt sich mit der physiologischen Anpassung von Gram-positiven Bakterien an oxidativen Stress und der speziellen Rolle von Thiol-Schaltern. Es werden dabei sowohl globale Proteom-, Redoxproteom- und Transkriptomanalysen eingesetzt als auch mikrobiologische, genetische, biochemische und molekularbiologische Methoden.

Aufgabengebiet: Mitarbeit im ERC-Drittmittelprojekt: "Protein S-mycothiolations and real-time redox imaging in Corynebacterium diphtheriae und ROS stress and infection conditions"; Kultivierung von Mikroorganismen, Phänotyp-Analysen von Mutanten, Redox-Proteomanalysen, RNA-Analytik, molekularbiologische Methoden, Proteinreinigungen und biochemische Analysen; Arbeiten mit Zellkulturen und Infektionsversuche mit Makrophagen.

Einstellungsvoraussetzungen: Staatliche Anerkennung als biologisch-technische/r Assistent/in oder abgeschlossene Ausbildung als Biologie-Laborant/in.

Erwünscht: Dem Aufgabengebiet entsprechende gründliche, umfassende Fachkenntnisse. Praktische Laborerfahrung auf dem Gebiet der molekularen Mikrobiologie, Proteomik, Genetik und Biochemie sowie beim Umgang mit Infektionserregern; Bereitschaft zum eigenständigen Arbeiten und zur Methodenentwicklung; Teamfähigkeit und Flexibilität; ausgezeichnete Kommunikationsfähigkeit und hochpräzise Arbeitsweise; gute Kenntnisse von MS-Office-Programmen.

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **20.02.2017** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Frau Prof. Dr. Haike Antelmann: wurm@zedat.fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie
Institut für Biologie
Frau Prof. Dr. Haike Antelmann
Königin-Luise-Str. 12-16
14195 Berlin (Dahlem)

**Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.
Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund, die die
Einstellungsvoraussetzungen erfüllen, sind ausdrücklich erwünscht.
Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.**

Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.
Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.