



Stellenausschreibung

Die Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt (FVA) ist die Ressortforschungseinrichtung des Landes für den Wald. Die FVA ist dem Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg (MLR) zugeordnet und organisatorisch eng mit dem Landesbetrieb ForstBW verbunden.

Bei der Abteilung Boden und Umwelt ist die Stelle

**einer Doktorandin /
eines Doktoranden**

zum 01.02.2017 im Projekt „Phosphorous mobilization in acid forest soils as affected by interactions of water regime, fertilization and growth of beech“, befristet für 3 Jahre in Teilzeit (65 %) zu besetzen.

Das Beschäftigungsverhältnis sowie das Entgelt (Entgeltgruppe 13 TV-L) richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L).

Die Stelle ist in das Projekt „Phosphorus mobilization in acid forest soils as affected by interactions of water regime, fertilization and growth of beech“ innerhalb des DFG-Schwerpunktprogramms 1685 „Ecosystem Nutrition – Forest Strategies for limited Phosphorus Resources“ eingebunden. Im Projekt wird untersucht, wie unterschiedliche Wasserregime die Mobilisierung und Immobilisierung von Phosphor in versauerten Waldböden beeinflusst, und welche Auswirkungen dies auf den Austrag von Phosphor mit dem Bodensickerwasser sowie die Phosphorverfügbarkeit für Buchen hat.

Aufgaben

- Planung und Durchführung umfangreicher Laborversuche an Bodensäulen
- statistische Auswertung der Ergebnisse der Versuchsreihen
- Anleitung der chemisch-technischen Assistenz und der wissenschaftlichen Hilfskraft
- wissenschaftliche Veröffentlichungen
- projektübergreifende Zusammenarbeit innerhalb des SPP.

Anforderungen

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium in einem der folgenden oder vergleichbaren Bereichen, jeweils mit Diplom (Universität) oder jeweils mit konsekutivem Master (Universität) oder jeweils mit konsekutivem und akkreditiertem Master (Hochschule; die Akkreditierung des Studiengangs ist von der Bewerberin/dem Bewerber nachzuweisen): Bodenkunde, Biogeochemie, Forst- und Umweltwissenschaften, Geoökologie, Hydrologie
- überdurchschnittliche Motivation und Freude an interdisziplinärer wissenschaftlicher Arbeit, insbesondere an experimenteller Arbeit
- ein hohes Maß an Selbständigkeit, Flexibilität, Teamgeist und Organisationsfähigkeit
- sehr gute Englischkenntnisse.

Die FVA bietet einen Arbeitsplatz, der fachlich sehr abwechslungsreich und vielseitig ist. Am Standort Freiburg besteht eine hervorragende Vernetzung im Wissenschaftsbereich und ein attraktives Umfeld.

Die Vereinbarkeit von Beruf und Familie ist der FVA ein besonderes Anliegen. Neben der Möglichkeit flexibler Arbeitszeiten verfügt die FVA über eine waldpädagogisch ausgerichtete Kindertagesstätte und bietet Ferienbetreuung für Schulkinder an.

Die Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Die zu besetzende Stelle ist grundsätzlich teilbar.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbung

Sollten wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns über Ihre Bewerbung, die Sie bitte bis zum **09.12.2016** online über unser Bewerbungsportal unter <http://www.fva-bw.de/stellen/> einreichen. Sie können uns Ihre Unterlagen auch per Post zuleiten. Aus Verwaltungs- und Kostengründen können wir Ihre Bewerbungsunterlagen leider nicht zurücksenden. Daher bitten wir Sie, alle Bewerbungsunterlagen in Kopie einzureichen und auf Bewerbungsmappen zu verzichten.

Die Unterlagen und Daten nicht berücksichtigter Bewerbungen werden nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet bzw. gelöscht.

Auskünfte zu der ausgeschriebenen Stelle erteilt Ihnen Frau Dr. Puhlmann (Abteilungsleitung), Tel.: 0761- 4018 224.