



# FORSTLICHE VERSUCHS- UND FORSCHUNGSANSTALT BADEN-WÜRTTEMBERG

## Stellenausschreibung

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

Gesetzlicher Auftrag der FVA ist es, durch anwendungsorientierte Forschung in allen waldbezogenen Belangen zur Sicherung einer nachhaltigen Waldwirtschaft auf wissenschaftlicher und rationaler Basis beizutragen. Mit einem engagierten Team aus über dreihundert Beschäftigten greift die FVA praktische Fragen von Forstbetrieben ebenso auf wie Fragen des Artenschutzes, der Walderhaltung oder des Konfliktmanagements in Erholungswäldern.

Bei der Abteilung Waldnaturschutz ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als

### **techn. Assistent/in (w/m/d)**

im waldgenetischen Labor unbefristet in Vollzeit zu besetzen.

Das Beschäftigungsverhältnis sowie das Entgelt (Entgeltgruppe 7) richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L).

Der Dienort ist Freiburg i. Br., zur Erfüllung der Aufgaben sind Dienstreisen – auch mehrtägige – unumgänglich.

### **Aufgaben**

- Verantwortliche und selbständige Mitwirkung bei Versuchsarbeiten im Rahmen der gegebenen Weisungen (Durchführung von Laborexperimenten, Protokollierung und Dokumentation)
- Technische Organisation der Laborarbeiten (Bedienung, Wartung und Betreuung von Geräten, Bestellung von Chemikalien und Verbrauchsmaterialien, Durchführung von Laborprotokollen, Dokumentation und Aufbereitung von Labordaten)
- Selbständige Durchführung molekulargenetischer Analysen, u.a. zur genetischen Charakterisierung wie z.B. Artbestimmung und Populationsdifferenzierung von verschiedenen Tier- und Pflanzenarten mit neutralen und adaptiven Markern (DNA-Isolation, Polymerasekettenreaktion (PCR), Gel- und Kapillarelektrophorese). Methodenoptimierung und Anpassung von Protokollen

- Anleitung und Einarbeitung von Studierenden, Hilfskräften und Praktikant\*innen
- Unterstützung der Projektleiter bei der Vorbereitung der Labor-Rohdaten zur Auswertung
- Mitarbeit in Freilandarbeiten im Rahmen der Probengewinnung, wie auch bei der Vorbereitung und Dokumentation der gewonnenen Proben für die DNA-Untersuchungen

### **Anforderungen**

- eine dem Aufgabengebiet adäquate abgeschlossene Ausbildung, vorzugsweise als BTA oder MTA oder eines vergleichbaren akkreditierten Studiums (Diplom (FH) / Bachelor einer Fachhochschule oder einer Universität). Die Akkreditierung des Studiengangs ist von der Bewerberin/dem Bewerber (w/m/d) ggfs. in der Bewerbung nachzuweisen
- Nachgewiesene Erfahrung in der Anwendung molekulargenetischer Analysemethoden (Probennahme und -vorbereitung, DNA-Sequenzierung, Fragmentlängenanalyse mittels Kapillarelektrophorese)
- Kenntnisse in der Molekulargenetik (neutrale und adaptive Marker, Sanger-Sequenzierung)
- Erfahrung mit molekulargenetischen Analysen an verschiedenen Waldorganismen sind von Vorteil
- EDV-Kenntnisse, z.B. MS Office
- Kenntnisse zu genetischer und statistischer Software und im Datenmanagement sind erwünscht.
- Gute Englischkenntnisse sind von Vorteil
- Freude am Arbeiten im Team und Geschick in der Organisation
- des Laborbetriebes
- Hohes Engagement, selbstständiges, verantwortungsvolles und zielorientiertes Vorgehen und die Bereitschaft zur Mitwirkung bei der Entwicklung neuer Methoden.

Die FVA bietet einen Arbeitsplatz, der fachlich sehr abwechslungsreich und vielseitig ist. Am Standort Freiburg besteht eine hervorragende Vernetzung in die Landesforstverwaltung und zu Forst-BW 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.

Ihre Mobilität unterstützen wir mit dem JobTicket BW.

Die FVA 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 **27.07.2021** online über unser Bewerbungsportal unter <https://www.fva-bw.de/top-meta-navigation/karriere> 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 erteilen Ihnen gerne Herr Dr. Jörg Kleinschmit (Abteilungsleitung Waldnaturschutz), Tel.: 0761- 4018 318, Frau Dr. Dounavi (Tel. 0761- 4018 159) und Frau Dr. Cornelia Ebert, Tel.: 0761- 4018 142.