



# 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 Waldnutzung ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als

### **wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (w/m/d)**

für das Verbundprojekt SuperNav (SubmeterPositionierung in der Forstwirtschaft unter schwierigen SAT/NAV-Bedingungen), befristet bis 31.10.2023 zu besetzen.

Das Beschäftigungsverhältnis sowie das Entgelt (Entgeltgruppe 13 TV-L) 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.

Bei Interesse und Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen besteht die Möglichkeit zur Promotion.

Ziel des Projekts ist die Entwicklung und Praxiserprobung technischer Systeme, die die für eine Satellitenpositionierung im Wald vorherrschenden, ungünstigen Rahmenbedingungen durch innovative Technologie kompensieren und somit eine höhere Genauigkeit erzielen. Die Positioniergenauigkeit im Submeterbereich soll mit den im Projekt neu zu entwickelnden Technologien durchgängig und in Echtzeit sichergestellt werden. Neben der FVA sind am Projekt Forschungs- und Industriepartner beteiligt.

## Aufgaben

- selbständige organisatorische und inhaltliche Projektbearbeitung, insbesondere
  - Koordination des Verbundprojektes
  - Vorbereitung und Durchführung der Praxisversuche (Technikerprobungen unter Echtbedingungen im Wald)
  - umfassende Auswertung/grafische Aufarbeitung der Versuchsdaten, die mit den entwickelten Navigationslösungen sowie den Maschinensensoren aufgenommen wurden
  - Darstellung und Publikation der Versuchsergebnisse
- Organisation und Durchführung von projektbezogenen Veranstaltungen
- Umsetzung der projektbezogenen Öffentlichkeitsarbeit mit den Projektpartnern
- Verfassen von Projektberichten, wissenschaftlichen Publikationen und Wissenstransfer in die Praxis
- sonstige Projektstätigkeiten

## Anforderungen

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium der Forst-, Umwelt- oder Geowissenschaften oder eines vergleichbaren Studiengangs mit fachlichem Bezug zur Ausschreibung mit Diplom (Universität) oder mit konsekutivem Master (Universität) oder mit konsekutivem und akkreditiertem Master (Hochschule; die Akkreditierung des Studiengangs ist von der Bewerberin/dem Bewerber nachzuweisen).
- Erfahrung im Umgang mit geografischen Informationssystemen und vertiefte Kenntnisse in Statistik, Datenmanagement und Programmierung sind von Vorteil
- Neben Organisationstalent und Teamfähigkeit wird ein sicheres Auftreten, Flexibilität, Einsatz- und Verantwortungsbereitschaft sowie Eigeninitiative erwartet.
- sehr gute Kenntnisse der gängigen MS-Office-Anwendungen
- gültige Fahrerlaubnis für die Fahrzeugklasse B
- Bereitschaft zur Organisation und Begleitung der Praxisversuche in Waldbeständen

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 **06.12.2020** 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. Udo Sauter (Abteilungsleitung), Tel.: 0761- 4018 237 ([udo.sauter@forst.bwl.de](mailto:udo.sauter@forst.bwl.de)) und Herr Dr. Jörg Staudenmaier, Tel.: 0761- 4018 244 ([joerg.staudenmaier@forst.bwl.de](mailto:joerg.staudenmaier@forst.bwl.de)).