



Die Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt (FVA) ist die Ressortforschungseinrichtung des Landes für den Wald und dem Ministerium für Ernährung, 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 Basis beizutragen.

Mit einem interdisziplinären Team mit über dreihundert Beschäftigten greift die FVA praktische Fragen von Forstbetrieben ebenso auf wie Fragen des Artenschutzes, der Walderhaltung oder des Konfliktmanagements in Erholungswäldern.

Die **Abteilung Biometrie und Informatik** sucht **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** eine

Wissenschaftliche Hilfskraft (w/m/d)

befristet bis zum 31.12.2024 zu 40-85 Stunden / Monat. Die Vergütung richtet sich nach den üblichen Stundensätzen wissenschaftlicher Hilfskräfte an den Hochschulen des Landes Baden-Württemberg.

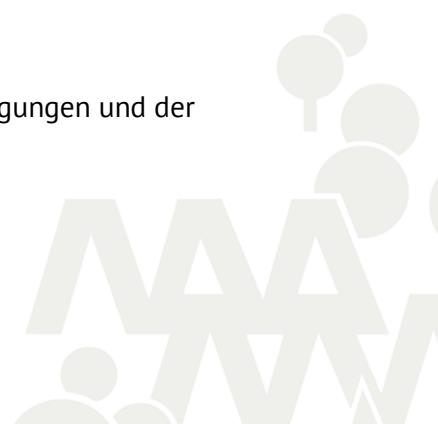
Aufgaben

Mitarbeit in aktuellen Projekten der Abteilung Biometrie und Informatik, vor allem im Bereich der Fernerkundung, z.B.

- Unterstützung bei Drohnenbefliegungen zur Messung von Funkzellen im Wald sowie Befliegungen zur Vegetationsaufnahme
- Unterstützung bei der Erhebung von Referenzdaten im Feld mit der App QField
- Erhebung von Referenzdaten in GIS auf Grundlage hochauflösender Satellitendaten für ein Klassifikationsverfahren
- Erhebung von Referenzdaten in GIS auf Grundlage von Orthophotos für die Totholzkartierung

Voraussetzungen

- Interesse im Bereich Fernerkundung und Waldökologie
- Bereitschaft zur Teilnahme an Feldeinsätzen im Zuge der Drohnenbefliegungen und der Referenzdatenerhebung, teils in unwegsamem Gelände
- Grundkenntnisse in GIS (QGIS oder ArcGIS) und R



- Interesse und Fähigkeit sich schnell in neue Programme einzuarbeiten
- Strukturierte, genaue und verantwortungsbewusste Arbeitsweise

Unser Angebot

- Ein interessantes und kreatives Aufgabenfeld
- Einblick in die Arbeit der FVA
- Möglichkeit sich neue Fach – und Programmierkenntnisse anzueignen
- Mitarbeit in einem jungen und dynamischen Team

Bewerbung

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre Kurzbewerbung. Bitte senden Sie diese per E-Mail an lea.landes@forst.bwl.de.

Für weitere Informationen stehen Ihnen Lea Landes (Tel. 0761/4018-447) oder Uli Riemer (Tel. 0761/4018-192) gerne zur Verfügung.

Ihre Unterlagen werden nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet bzw. gelöscht. Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten sowie Ihrer Rechte nach Artikel 13 DSGVO können Sie unserer Homepage unter www.fva-bw.de/datenschutzhinweise entnehmen.

