

# Mitarbeiter\*in im Bereich Forstliche Fernerkundung

Besetzung zum nächstmöglichen Termin; Vergütung bis E 11 TV-L

## Ihre Aufgaben:

- Durchführung fernerkundlicher Standardaufgaben (z. B. Klassifikationen, Erfassung dendrometrischer Parameter aus Fernerkundungsdaten)
- Erstellung von Ausschreibungen für Datenerfassungen aus Fernerkundungssystemen und Beauftragung von externen Dienstleistern
- Beratung von forstlichen Forschungsprojekten mit Fernerkundungsbezug
- Digitale Stereo-Luftbildinterpretation: Durchführung und Unterstützung von Projekten sowie Einarbeitung von Mitarbeitern
- Unterstützung des Rasterdatenmanagements der LWF

## Voraussetzungen:

- Hochschulabschluss (Bachelor/Master/Diplom), idealerweise im Bereich Forstwissenschaften, mit Schwerpunkt auf Fernerkundung und Photogrammetrie
- Nachgewiesene Kenntnisse in der photogrammetrischen Bildverarbeitung und -analyse sowie Oberflächenmodellierung
- Fundierte Erfahrungen in der digitalen 3D-Stereo-Luftbildinterpretation mit Forstbezug
- Erfahrungen im Umgang mit einschlägigen Fernerkundungsprogrammen, wie ERDAS Imagine, SURE, LAsTools, SNAP sowie der Interpretationssoftware Trimble – Dat/Em Summit Evolution
- Berufserfahrung im Bereich forstliche Fernerkundung und GIS
- Sehr gute ArcGIS Desktop Kenntnisse (inkl. der Extensions Spatial Analyst und 3D-Analyst)
- Fundierte Kenntnisse in R und Python
- Erfahrung in Projektarbeit, Organisationstalent und Fähigkeit zu selbstständigem Arbeiten
- Gute Englischkenntnisse, sehr hohe Einsatzbereitschaft und Belastbarkeit, Teamfähigkeit

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an [Bewerbung@lwf.bayern.de](mailto:Bewerbung@lwf.bayern.de) oder an 08161/71-4801.

Schwerbehinderte Bewerber\*innen werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt. Frauen werden entsprechend Art. 7 Abs. 3 BayGlG besonders aufgefordert sich zu bewerben. Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitfähig, sofern durch Jobsharing die vollständige Wahrnehmung der Aufgabe sichergestellt ist.

Vollständige Bewerbungsunterlagen (ohne Lichtbild) mit der **Kenn-Nr. LWF-1910** richten Sie bis spätestens **31.05.2019** an: Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft Personalstelle, Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1, 85354 Freising  
Bewerbung per E-Mail an: [Bewerbung@lwf.bayern.de](mailto:Bewerbung@lwf.bayern.de)