

(Wissenschaftliche) Mitarbeiterin/ (Wissenschaftlicher) Mitarbeiter (w/m/d) Informationstechnologie/forstliche Fernerkundung

Projekt: »Einsatz der Erdbeobachtung zur Erfassung von klimabedingten Schädigungen des Waldes in Deutschland (ForstEO); Teilvorhaben 3: Untersuchung von fernerkundungssichtbaren Schäden am Laubholz in Bayern«

Besetzung zum nächstmöglichen Zeitpunkt, befristet bis 28.02.2026, Teilzeit 75%, Vergütung nach E 13 TV-L

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung der Projektleitung beim Abschluss des Forschungsprojektes innerhalb des Fernerkundungsteams der LWF
- Mitarbeit bei abschließenden wissenschaftlichen Studien zur Erfassung von geschädigten Laubholzbeständen mittels maschinellen Lernverfahren, Vegetationsindizes und Zeitreihenauswertung
- Mitwirkung bei der Veröffentlichung von Projektergebnissen
- Unterstützung bei der Berichterstellung

Voraussetzungen:

- Hochschulabschluss im Bereich Geowissenschaften, Forstwissenschaften oder vergleichbarer Studiengänge mit Schwerpunkt im Bereich Geoinformatik/Fernerkundung
- Wünschenswert sind Erfahrungen in der Projektarbeit und Fähigkeit zu selbstständigem Arbeiten
- Wünschenswert sind Erfahrungen in der Erstellung von wissenschaftlichen Veröffentlichungen und Berichten
- Erfahrung im Bereich forstliche Fernerkundung und Bildanalyse
- Kenntnisse in modernen Bild-Klassifikationsmethoden
- Kenntnisse in R oder Python
- Sehr gute ArcGIS Pro- Kenntnisse
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Teamfähigkeit

Bewerbungen von schwerbehinderten Personen 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.

Vollständige Bewerbungsunterlagen (ohne Lichtbild) mit der Kenn-Nr. LWF-2032 richten Sie bis spätestens 15.09.2025 an:
Bayer. Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft, Personal-stelle,
Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1, 85354 Freising
Bewerbung per E-Mail an: Bewerbung@lwf.bayern.de

Die allgemeinen Informationen zum Bewerbungsverfahren und »Was wir Ihnen bieten« unter <http://www.lwf.bayern.de/service/stellenangebote> sind Bestandteil dieser Ausschreibung. *Wir bitten um Beachtung.*