

Doktorat (m/w/d) Dynamik von Gebirgswäldern

Stellenanbieter: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden

in Teilzeit mit 65 %

Der Nationalpark Berchtesgaden (NPB) wurde 1978 gegründet und schützt 208 km² Gebirgslebensräume in den bayerischen Alpen. Forschung und Monitoring im Park werden in enger Zusammenarbeit mit dem [Lehrstuhl Ökosystemdynamik und Waldmanagement in Gebirgslandschaften](#) der Technischen Universität München (TUM) durchgeführt. Die Dynamik von Gebirgswäldern ist ein besonderer Schwerpunkt unserer interdisziplinären Forschung. Für ein Projekt zur Untersuchung der Walddynamik in der montanen und subalpinen Stufe des Nationalparks suchen wir ab Herbst 2026 einen für drei Jahre voll finanzierten PhD-Studierenden (m/w/d).

Über das Projekt

Der Nationalpark Berchtesgaden ist der einzige deutsche Nationalpark in den Alpen. Im Rahmen eines interdisziplinären Forschungsprojekts werden experimentelle Feldstudien, Langzeit-Inventurdaten und Jahrringanalysen kombiniert, um die Auswirkungen des globalen Wandels auf montane und subalpine Waldökosysteme zu untersuchen. Das Projekt baut auf experimentellen Vorarbeiten der TU München und Daten der aktuell laufenden vierten Waldinventur des Nationalparks Berchtesgaden auf. Ein Freilandexperiment zur Untersuchung der Folgen verkürzter Schneedeckendauer auf die Waldverjüngung wird im Rahmen des Projektes weiterentwickelt. Dendro-ökologische Analysen werden verwendet, um Interaktionen zwischen Bäumen zu untersuchen.

Die geplanten Arbeiten kombinieren Feldarbeit (in landschaftlich reizvollem, aber physisch anspruchsvollem Gelände) mit Dendro-Ökologie und statistischen Analysen. Ziel des Projektes ist ein besseres Verständnis der langfristigen Gebirgswaldentwicklung in Schutzgebieten unter den Auswirkungen des sich intensivierenden globalen Wandels. Die Arbeiten werden in aktiver Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl Ökosystemdynamik und Waldmanagement in Gebirgslandschaften an der TUM durchgeführt. Die Ergebnisse der Arbeit werden in begutachteten Fachzeitschriften veröffentlicht und auf internationalen Konferenzen vorgestellt.

Anforderungen

- Master in Forstwissenschaften, Ökologie, Geografie, Umweltwissenschaften o. ä. und ein starkes Interesse an Bergwaldökologie
- Erfahrungen in Feldarbeit, räumlichen Analysen (GIS) und Programmierkenntnisse (z.B. R) sind erwünscht
- Erfahrung in der Erhebung und Bearbeitung von dendro-ökologischen Daten sind von Vorteil
- Durchführung und Planung von Feldarbeiten in anspruchsvollem Gelände und unter

variablen Umweltbedingungen

- Englisch fließend in Wort und Schrift, deutsche Sprachkenntnisse sind von Vorteil
- Motivation zu Erarbeitung neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse zum Bergwald
- Freude an der Arbeit in einem vielseitigen, interdisziplinären Team
- Einsatz eigener Fähigkeiten in der Forschung und Wissenschaftskommunikation

Unser Angebot

- Vergütung im Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L E13)
- der Dienort befindet sich in der Nationalparkverwaltung Berchtesgaden, ca. 2 Stunden von München und 30 Minuten von Salzburg entfernt
- unser vielfältiges Team in Berchtesgaden besteht aus ca. 20 Forschenden in verschiedenen Karrierestufen und bietet ein abwechslungsreiches und multidisziplinäres Forschungsumfeld im Bereich der Gebirgsforschung
- Anknüpfung der Stelle an das Team des Lehrstuhles für Ökosystemdynamik und Waldmanagement der TUM
- betriebliche Altersversorgung
- Jahressonderzahlung, flexible Arbeitszeitmodelle, betriebliche Gesundheitsförderung

Erbetene Bewerbungsunterlagen:

Vollständige, aussagekräftige Bewerbung mit Motivationsschreiben, Lebenslauf, einschlägigen Zeugnissen und Nachweisen in deutscher oder englischer Sprache

Bewerbungsadresse:

Nationalparkverwaltung Berchtesgaden, Doktorberg 6, 83471 Berchtesgaden, bzw. per E-Mail in einer Gesamt-PDF-Datei, **Betreff: Doktorat Walddynamik**

Schwerbehinderte Bewerbende werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt.

Bei geeigneten und sich zeitlich ergänzenden Teilzeitbewerbungen ist eine Teilung der Stelle möglich.

Mit Ihrer Bewerbung bestätigen Sie die Kenntnisnahme der Hinweise zur Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) unter <https://www.nationalpark-berchtesgaden.bayern.de/service/hinweise/datenschutz>

Bewerbungsschluss: 30.06.2026

Stellenanbieter: Nationalparkverwaltung Berchtesgaden
Doktorberg 6
83471 Berchtesgaden, Deutschland

WWW: <https://www.nationalpark-berchtesgaden.bayern.de/>

Ansprechpartner: fachl.: Herr Prof. Dr. Seidl (rupert.seidl@npv-bgd.bayern.de), Herr Maroschek (michael.maroschek@npvbgd.bayern.de); zum Verfahren: Herr Hillebrand

Telefon: 08652 9686-132

E-Mail: bewerbung@npv-bgd.bayern.de

Online-Bewerbung:

<https://www.nationalpark-berchtesgaden.bayern.de/service/karriere/stellen/index.htm>

Sonstiges: Betreff: Doktorat Walddynamik

Ursprünglich veröffentlicht: 15.06.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100153317>