

Biodiversitäts- und Klimafolgenforschung im Nationalpark Berchtesgaden Winterpraktikum – Februar 2022

Im Rahmen der gemeinsamen Klimafolgenforschung der bayerischen Nationalparke in Kooperation mit dem neu geschaffenen Lehrstuhl für Ökosystemdynamik und Waldmanagement in Gebirgslandschaften der TU München bietet der Nationalpark Berchtesgaden ab Februar 2021 Möglichkeiten für Forschungspraktika (min. 8 Wochen) in der laufenden Wintersaison.

Tätigkeiten:

- Sortieren von Insektenfallenproben auf Ordnungsniveau
- Aufbereiten und Auswerten von Daten aus den erhobenen Daten der Feldsaison 2021 (Horchboxen, Batcorder, Fotofallen, Klima- und Vegetationsdaten)
- Mithilfe bei der Vorbereitung der kommenden Feldsaison (Planung, Erarbeiten von Anleitungen/Merkhilfen, Recherchen)
- Vorbereiten von Materialien und Forschungsgeräten für die kommende Feldsaison
- Ggf. Fährtenuche im Schnee entlang von Transekten, Vogelbeobachtungen

Das solltet ihr mitbringen:

- Grundlegendes Interesse an den Forschungsthemen- / und Methoden
- Interesse an der Taxonomie von Insekten und dem Sortieren von Insektenproben
- Interesse an der Aufbereitung von Datensätzen mit Excel und ggf. R
- Bewusstsein darüber, dass die meisten Tätigkeiten im Büro oder Labor stattfinden werden, aber dennoch wichtiger Bestandteil der Forschung sind
- Sicherer Umgang mit Office Anwendungen und vorteilhaft sind Grundkenntnisse in R
- Wünschenswert: Eigener PKW und die Bereitschaft diesen einzusetzen

Das bietet der Nationalpark:

- Kostenlose Sammelunterkünfte mit Selbstversorgung
- Kennenlernen der Institution Nationalpark und der dort stattfindenden Forschung
- Einblick in die Abläufe wissenschaftlicher Forschung und Erlernen der methodischen Kompetenzen
- Ggf. Möglichkeit zu fachübergreifenden Einblicken in andere Sachgebiete und Projekte des Nationalparks
- Gute Möglichkeiten für Freizeitaktivitäten in der Natur (Wandern, Ski- und Schneeschuhtouren etc.)

