Am Department für Ökosystemmanagement, Klima und Biodiversität, Institut für Meteorologie und Klimatologie kommt es im Rahmen eines drittmittelfinanzierten Projektes zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche*r Projektmitarbeiter*in ohne Doktorat

(Kennzahl 178)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.11.2025, befristet bis 31.10.2026
(mit Option auf befristete Verlängerung)
Arbeitsort: 1180 Wien, Gregor-Mendel-Straße 33
Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1
Bruttomonatsgehalt: (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.786,10
(14 × jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Forschung im Themenfeld Klimadynamik und Atmosphärenchemie mit Fokus auf die Veränderung des troposphärischen Ozongehalts und seines Betrags zur Gesamtozonsäule
- Durchführung von Chemie-Transport-Modell (CTM) Simulationen mit WRF-Chem und deren Analyse
- Quantifizierung von dynamischen und chemischen Beiträgen zur Veränderung im troposphärischen Ozon (Vergangenheit und Zukunft)
- Validierung von CTM Outputs mit Hilfe von Stations- und Profildaten und Satellitenprodukten
- Enge Zusammenarbeit mit dem BOKU Team sowie Partner*innen von PMOD/WRC und MeteoSwiss im Rahmen des FWF WEAVE Projekt „Stratospheric and Tropospheric Ozone over Alps and Europe (STOA)“
- Doktoratsstudium an der BOKU University ist erwünscht
- Dissemination von Forschungsergebnissen in Fachjournalen und auf wissenschaftlichen Tagungen
- Mitwirkung in der Betreuung von Bachelor- und Masterstudierenden
- Beteiligung an der universitären Selbstverwaltung auf Ebene des Instituts

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Meteorologie, Physik oder Chemie oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Studierende (vorzugsweise der Studienrichtung Meteorologie, Physik oder Chemie deren Abschluss unmittelbar bevorsteht)
- Sprachkenntnisse: Sehr gute Englischkenntnisse
- Erfahrung in Klimadynamik und Atmosphärenchemie
- Erfahrung in Chemie-Transport-Modellierung und/oder Modelloutputanalyse
- Fundierte Kenntnisse in wissenschaftlichem Programmieren, statistischer Datenanalyse und Datenvisualisation

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Hohe Sozialkompetenz, Verlässlichkeit, Teamfähigkeit
- Reisewilligkeit für nationale und internationale Konferenzen/Workshops
- Eigenverantwortlicher, eigeninitiativer Arbeitsstil gekennzeichnet durch Termintreue

Erscheinungstermin: 27.08.2025
Bewerbungsfrist: 17.09.2025

Die BOKU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Menschen mit Behinderung und entsprechender Qualifikationen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung inkl.

- Motivationsschreiben
- CV
- Kontaktinformation von 1 Person die als wissenschaftliche Referenz fungieren kann

an das Personalmanagement, **Kennzahl 178**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: recruiting@boku.ac.at. **Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

Die Bewerber*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

www.boku.ac.at