

Wissenschaftliche Mitarbeiter:in im Bereich Stadtklima

w/m/d • Vollzeit • 1190 Wien

Arbeiten für unsere Zukunft!

Die GeoSphere Austria ist der nationale geologische, geophysikalische, klimatologische und meteorologische Dienst in Österreich. Wir verbinden über 150 Jahre an Erfahrung und Kompetenz mit neuesten Forschungsergebnissen und stellen dabei bei all unseren Bestrebungen immer die Bedürfnisse der Menschen in den Vordergrund. Mit über 500 Expertinnen und Experten sind wir die Wissenspartnerin zu den Themen Wetter, Klimawandel, Rohstoffsicherheit, Geologie, Umwelt, Naturgefahren und Grundwasser.

Das bewegst Du:

In dieser verantwortungsvollen Position bist Du Teil des Teams der Kompetenzeinheit Stadtklima im Department Klima-Dienstleistung und kooperierst eng mit der Kompetenzeinheit Numerische Wetterprognose im Department Analyse und Modellentwicklung. Gemeinsam mit Deinen Kolleg:innen arbeitest Du an wissenschaftlichen Projekten und Dienstleistungen mit Bezug auf den urbanen Bereich. Es fällt Dir leicht, Dich in das bestehende Team zu integrieren, Forschungsprojekte durchzuführen, mit Kund:innen in Kontakt zu treten und zu bleiben und relevante Prozesse voranzutreiben.

Als Teil unseres Teams bist Du maßgeblich für folgende Aufgaben verantwortlich:

- Untersuchung und Evaluierung des urbanen Einflusses auf Wetter und Klima
- Betrieb und Weiterentwicklung von numerischen Modellen, Verbesserung der Städteparametrisierung in operationellen numerischen Vorhersagemodellen
- Anwendung von statistischen Verifikationsmethoden
- Programmierung, Datenaufbereitung und -auswertung, Visualisierung von Simulationsergebnissen
- Eigenverantwortliche Leitung und Durchführung von wissenschaftlichen Projekten und Kundenaufträgen in Bezug auf kurz- und langfristige Änderungen des Stadtklimas
- Akquise und Projektmanagement
- Disseminationstätigkeit (z.B. Präsentation bei Kunden und auf (inter)nationalen Fachkonferenzen, Verfassen von Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften)
- Festigung und Weiterentwicklung der Kompetenzen für Dienstleistungen

Deine Skills:

- Universitätsabschluss bevorzugt in Meteorologie, Physik oder einem verwandten Fachgebiet (mindestens MSc oder äquivalente Wertigkeit)
- Erfahrung in der Analyse meteorologischer Daten inkl. Satellitendaten und im Bereich atmosphärischer bzw. numerischer Modellierung
- Eigenverantwortliches und selbstständiges Arbeiten
- Gute GIS-, Linux- und Programmierkenntnisse (z.B. Fortran, Python, R), Erfahrung beim Arbeiten auf Hochleistungsrechnersystemen
- Sehr gute Sprachenkenntnisse in Deutsch und Englisch (Wort und Schrift)
- Soziale Kompetenz, Teamfähigkeit und Flexibilität
- Bereitschaft zur Aus- und Weiterbildung
- Uneingeschränkter Zugang zum österreichischen Arbeitsmarkt

Deine Benefits bei uns:

- **Bruttogehalt:** ab 52.019,- Die Entlohnung ist abhängig von der Qualifikation und erhöht sich auf Basis der gesetzlichen Vorschriften durch anrechenbare Vordienstzeiten
- **Universelle Benefits:** Pluxee Gutscheine, Betriebskantine
- **Healthprogramm:** Rückenfitness, Yoga am Arbeitsplatz, Tischtennis-Tisch verfügbar
- **Arbeitsmodell:** Flexible Arbeitszeitgestaltung (Gleitzeit und Homeoffice Möglichkeiten)
- **Social Impact:** Familienfreundliches Umfeld
- **Modernes Office:** Ergonomische Arbeitsplätze mit Nutzungsmöglichkeiten des Gartens auf dem Betriebsgelände (auch für Meetings)
- **Dein Aufgabengebiet:** Abwechslungsreich und eigenverantwortlich
- **Entfaltungsmöglichkeit:** Gestaltend tätig werden - etwas bewegen
- **Krisensicher:** in einem erfolgreichen Unternehmen, das einen wichtigen Beitrag für unsere Zukunft erbringt

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bitte richte diese **bis einschließlich 14.01.2025** unter Angabe der Zahl 750/24_133 per E-Mail an Brigitta Hollosi unter brigitta.hollosi@geosphere.at und an das Bewerbungsteam der GeoSphere Austria unter bewerbung@geosphere.at

Füge Deiner Bewerbung bitte folgende Unterlagen bei:

- Lebenslauf
- Motivationsschreiben
- relevante Zeugnisse, Referenzen und Nachweise

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen - unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Es wird darauf aufmerksam gemacht, dass Sie mit Ihrer Bewerbung der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten ausdrücklich zustimmen.