

MeteoServe Wetterdienst GmbH ist eine 100% Tochterfirma der Austro Control Österreichische Gesellschaft für Zivilluftfahrt mbH. Der Fokus unseres wachsenden, innovativen Entwicklungsteams liegt auf der Entwicklung sowie der kontinuierlichen Verbesserung meteorologischer Vorhersagesysteme. Dies beinhaltet die Entwicklung anwendungsorientierter Software, unter anderem für den Bereich Flugmeteorologie. Dabei setzen wir stark auf die Nutzung moderner datenbasierter Methoden sowie aktuellster Erkenntnisse aus der meteorologischen Forschung. Ein weiterer wichtiger Aspekt ist die intensive Zusammenarbeit unserer ExpertInnen in den Fachbereichen Meteorologie und Softwareentwicklung.

Wollen Sie unser interdisziplinäres Team auf Vollzeitbasis am Standort Wien oder Innsbruck mit kreativen und neuartigen Lösungen verstärken, freuen wir uns über Ihre Bewerbung als:

Meteorologischer Entwickler (m/w/d)

AUFGABENBEREICH

- Entwicklung von anwendungsorientierter Software für meteorologische Einsatzzwecke basierend auf:
 - dem aktuellen Stand der meteorologischen Forschung
 - der Nutzung aktueller datenbasierter Methoden, wie z.B. Neuronale Netze
- Weiterentwicklung bestehender Applikationen
- Statistische Aufbereitung von numerischen Wettervorhersagemodellen
- Entwicklung moderner Analysemethoden durch Integration von Radar, TAWES/VAMES, Satellitendaten, Flugzeugdaten etc.

ANFORDERUNGSPROFIL

gewünschte Qualifikationen

- Master/PhD in Meteorologie oder verwandten naturwissenschaftlichen Fachgebieten (beispielsweise Physik/Mathematik/Statistik)
- Fundierte Kenntnisse in Python bzw. einer anderen High-Level OOP Sprache
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Linux-Umgebungen
- Vertieftes Wissen in Teilbereichen Künstlicher Intelligenz, speziell „Neuronale Netze“ und/oder „Machine Learning“
- Erfahrung mit numerischen Wettervorhersagemodellen und den Datenformaten GRIB, NetCDF, BUFR
- Praktische Erfahrung in der Projektarbeit sowie Arbeit im Team gewünscht
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Soft Skills

- Exzellente analytische Problemlösungskompetenz und kreative sowie proaktive Herangehensweise an knifflige Fragestellungen
- Freude an der Entwicklung interdisziplinärer Lösungsansätze gemeinsam im Team
- Hohe Kompromissbereitschaft und Flexibilität
- Hohe Eigenmotivation und Selbstständigkeit
- Hohes Qualitätsbewusstsein sowie Kunden- und Serviceorientierung

WIR BIETEN

- Abwechslungsreiche Projekte, vielfältige Aufgabenstellungen sowie ein kreatives Arbeitsumfeld
- Ein wachsendes, innovatives und humorvolles Team von ExpertInnen mit unterschiedlichem Background
- Flache Hierarchien und ein angenehmes Betriebsklima
- Flexible Arbeitszeiten
- Gute Weiterbildungsmöglichkeiten
- Überkollektivvertragliches qualifikations- bzw. berufserfahrungsabhängiges Gehalt (Mindestgrundgehalt EUR 3.200,00 brutto monatlich für diese Vollzeitbeschäftigung)

bewerbung@meteoserve.at
Meteoserve Wetterdienst GmbH
z.H. Frau Anja Jug, MSc
Wagramer Straße 19
1220 Wien

