

AIT Austrian Institute of Technology, das österreichische Forschungsinstitut von europäischem Format, das sich mit den zentralen Infrastrukturthermen der Zukunft beschäftigt, sucht zur Verstärkung des Teams im Mobility Department zum ehest möglichen Eintritt eine/n

## Scientist (m/w) für die Analyse von mobilitätsbezogenen Daten

### Tätigkeit:

Ihre Aufgaben reichen von der Versuchsplanung über die Aufbereitung von Rohdaten bis zur Analyse von mobilitätsbezogenen Daten, die sowohl mit Hilfe von Befragungen, als auch durch verschiedenste Sensoren erhoben werden. Dabei verwenden Sie vielfältige Methoden des Versuchsdesign und der Versuchsplanung und implementieren statistische Algorithmen zur Auswertung. Ihre Arbeit erfolgt in enger Zusammenarbeit mit den jeweiligen Domänenexperten des „Dynamic Transportation Systems“ Teams.

### Qualifikationen:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Mathematik, Informatik oder verwandten Disziplinen
- Ausgezeichnete Kenntnisse im Bereich der Versuchsplanung, insbesondere im Zusammenhang mit umfragebasierter Datenerhebung
- Einschlägige Erfahrung in der Fragebogenerstellung sowie der Durchführung von Umfragen
- Kenntnisse in der Zeitreihenanalyse von Vorteil
- Selbstmotivation, analytisches Denken und zielorientierte Suche nach Lösungen
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Begeisterungsfähigkeit für unkonventionelle Lösungen, Kreativität und Visionskraft

**Jahresentgelt:** Die tatsächliche Einstufung bzw. Vergütung erfolgt nach der jeweiligen Qualifikation und Erfahrung. Das Jahresentgelt beträgt jedoch mindestens EUR 40.747,00 brutto gemäß Forschungs-KV.

**Dienstort:** Wien

Interessent/innen, die ihr Wissen, ihr Netzwerk, ihre Ideen und ihre Kreativität gerne im Umfeld der angewandten Forschung einbringen wollen, wenden sich bitte mit ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Zeugnissen und Foto an

Frau Maria Maurer, MSc  
Leiterin Personalservices  
2444 Seibersdorf  
Tel.: +43(0) 50550 – 2032  
E-Mail: maria.maurer@ait.ac.at