

Wir suchen Dich zur Unterstützung in Forschungsprojekten als

Studentische Hilfskraft

(Informatik, Mathematik, E-Technik)

Wir arbeiten schwerpunktmäßig in den Forschungsgebieten des Flughafenbetriebs, der Umweltauswirkungen von Flughäfen und neuer Luftmobilitätskonzepte. Hier besteht die Aufgabe, die Prozesse und Auswirkungen des Flughafenbetriebs mit wissenschaftlichen Methoden zu untersuchen, mit Hilfe von Modellen zu beschreiben und als Entscheidungshilfe für die Betriebsführung und die Infrastrukturplanung zu nutzen.

Deine Aufgabe

- Unterstützung und Mitarbeit in aktuellen Forschungsprojekten
- Software- und Modellentwicklung für luftfahrtspezifische Anwendungen
- Unterstützung bei Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen

Dein Profil

- Interesse an der Bearbeitung luftfahrtspezifischer Themen
- Gute Programmierkenntnisse in C/C++
- Grundkenntnisse in Matlab
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbstständige Arbeitsweise

Wenn Du daran interessiert bist, in unserem jungen, motivierten und interdisziplinär aufgestellten Team mitzuarbeiten, bewirb Dich bitte bei Herrn Gonçalo Soares Roque. Wir freuen uns auf Dich.

Kontaktdaten

Gonçalo Soares Roque
Mies-van-der-Rohe-Str. 1
52074 Aachen

Tel.: +49 241 80 - 25133

E-Mail: roque@via.rwth-aachen.de