

## STELLENANGEBOT

# Aviation Consultant

Simulation Engineer &  
Data Analyst



ARC (Airport Research Center GmbH) ist ein Aachener Unternehmen der Luftfahrtbranche, das seinen weltweiten Kunden Beratungsdienstleistungen in den Bereichen Planung und Optimierung von Infrastruktur und betrieblichen Prozessen bietet.

Dabei setzen wir u.a. die durch das ARC entwickelte und international etablierte Simulations-Software CAST ein, um kapazitive und logistische Fragestellungen im Flughafenbereich zu beantworten.

Für die Erweiterung unseres Teams in Aachen suchen wir ab sofort Unterstützung, gerne mit Kenntnissen und Interesse im Bereich Flughäfen und Luftfahrt.

## Aviation Consultant

### Simulation Engineer | Data Analyst

(m/w/d 40h/Woche)

#### WIR BIETEN

... eine interessante und vielseitige Tätigkeit in einem erfahrenen und kollegialen Team und sind an einer langfristigen Zusammenarbeit interessiert.

Um Deine motivierte und engagierte Arbeitsweise zu fördern, bieten wir eine flexible Zeiteinteilung und individuelle Entwicklungsmöglichkeiten im Bereich unserer Aufgabenfelder.

#### DEIN AUFGABENBEREICH

- Unterstützung und Durchführung von Simulationsprojekten (Passagierterminals)
- Aufbau, Testen und Kalibrierung von Simulationsmodellen
- Analyse und Abstraktion von Abfertigungsprozessen
- Datenanalyse (Eingangsdaten, Simulationsergebnisse)
- Kommunikation und Zusammenarbeit mit Kunden bei der Projektabstimmung
- Mitarbeit bei der Weiterentwicklung der CAST Software

#### DEIN PROFIL

- Studium / technisch-analytisches Verständnis, Du bist IT-affin
- Du hast Interesse und/oder Erfahrungen in:
  - Simulation
  - Datenvisualisierung und Dashboards
  - Programmierung
  - Luftverkehr
- MS-Office Kenntnisse (vorrangig Excel und PowerPoint)
- Sehr gute Kommunikation in Deutsch und Englisch
- Du arbeitest selbstständig und strukturiert - die Arbeit in einem Team liegt Dir

**HABEN WIR DEIN INTERESSE  
GEWECKT?  
DANN FREUEN WIR UNS  
AUF DEINE BEWERBUNG!**

Bitte sende Deine Unterlagen  
per E-Mail an  
Frau Birgit Polfliet:  
[Career@arc.de](mailto:Career@arc.de)