

> Bachelor-/ Masterarbeit: Entwicklung und Test von Infotainment-Funktionen beginnend mit der HMI bis zu vollständigen Car-Apps

Arbeitsumfeld

Die Abteilung „Validierung Interieur / User Experience“ beschäftigt sich unter anderem mit der Simulation und dem (automatisierten-) Test von Funktionen.

Das Ableiten von Zukunftsszenarien und Zielbildern ist dabei eine wichtige Herausforderung, welche auch mittels dynamischer Anpassbarkeit an das Auto von morgen gemeistert werden soll.

Aufgaben

- > Prototypische Programmierung von Apps
- > Funktions- und HMI Simulation
- > Entwicklung eines Test-Konzepts auf Basis verschiedener abzuleitender Kundenszenarien
- > Erstellung einer Test-Software / Testautomation

Qualifikation

- > Technisches Studium wie Informatik, Elektrotechnik oder Informationstechnik
- > Verhandlungssichere Deutsch und Englisch Kenntnisse
- > Faszination für aktuelle und zukünftige Themen rund um Infotainment, UI/UX und Innenraumauslegung
- > Hohes Engagement und Eigeninitiative sowie strukturierte Arbeitsweise
- > Freude an Arbeit im Team und Kommunikationsfreudigkeit
- > Bereits erste praktische Erfahrung mit C++, dem Android SDK und NDK sowie Python

Weitere Informationen

1/1

Diese Stelle ist ab sofort bei der AUDI AG in Ingolstadt zu besetzen. Bewerbungen nehmen wir ausschließlich in elektronischer Form über unser Stellenportal entgegen.

Stellenprofil und Bewerbung:
www.audi.de/stellenangebote
Referenzcode: I-A-103165

Ihre Fragen beantwortet Frau
Bianca Schraner unter:
+49(0)841-89-30162

Folgen Sie uns:
www.linkedin.com/company/audi-ag
www.instagram.com/audi.careers/
www.facebook.com/audicareers