



Autonomy Test Engineer (m/f/d)

Arbeitsort: 20457, Hamburg

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Entwurf, Durchführung und Auswertung von Testszenarien in SiL-, ViL- und Teststrecken-Umgebungen
- Validierung autonomer Fahrfunktionen (Umfeldererkennung, Planung, Steuerung)
- Entwicklung und Automatisierung von Tests für Sonder- und Grenzfalleszenarien
- Analyse und Behebung von Fehlern während der Testdurchführung
- Erstellung und Pflege von Testplänen, Testfällen und Testberichten
- Zusammenarbeit mit funktionsübergreifenden Teams zur Definition von Verifikations- und Validierungskriterien
- Mitwirkung an der kontinuierlichen Verbesserung von Testprozessen und -methoden
- Durchführung und Überwachung von Versuchsfahrten mit automatisierten Fahrzeugen (Straße & Teststrecke)

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium in Robotik, Informatik, Elektrotechnik oder einem vergleichbaren Fachbereich
- Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung im Bereich AV/ADAS-Testing
- Gültige Fahrerlaubnis Klasse C1 (ohne Einschränkungen)
- Erfahrung in der Entwicklung und Umsetzung von Teststrategien sowie in der Definition von Testfällen für verschiedene Testplattformen
- Praktische Erfahrung mit automobilen Simulationswerkzeugen und HiL-Systemen
- Kenntnisse im Umgang mit Teststrecken und Sicherheitsprotokollen für autonome Fahrzeuge
- Gutes Verständnis autonomer Fahrtechnologien (Sensorik wie LiDAR, Radar, Kameras; Umfeldererkennung, Bewegungsplanung, Datenverarbeitung)
- Programmierkenntnisse in Python und/oder C++
- Vertrautheit mit CAN, Ethernet, Git und Jenkins

Unsere Stelle spricht Sie fachlich und menschlich an?

Dann freuen wir uns auf Ihre Online Bewerbung mit der Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres möglichen Eintrittstermins.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung

bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Internes
Gesundheitsmanagement



Betriebliche
Altersvorsorge
und BU-
Versicherung



Unbefristeter
Arbeitsvertrag



30
Tage
Urlaub



Kontakt:

Marvin Miltzow
Tel.: +49 703465614662
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

