

Die AERA Consulting & Engineering GmbH ist Entwicklungspartner und Testhaus der internationalen Automobilindustrie sowie deren Zulieferer. Unsere Kernkompetenz liegt hierbei in der Entwicklung von elektronischen Mess- und Prüfsystemen, Sonderlösungen für die Ansteuerung von Steuergeräten, sowie in der Durchführung von Umweltsimulationsprüfungen.

Für unseren Standort in **69242 Mühlhausen** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

## Prüfingenieur/ Prüftechniker (m/w/d) im Bereich Umweltsimulation

### Ihre Aufgaben:

- Betreuung von nationalen und internationalen Kundenprojekten mit direktem Kundenkontakt
- Anforderungsanalyse, Planung, Organisation und Durchführung der Umweltqualifikationen nach Vorgaben der DIN EN ISO 17025 im Prüfbereich der Temperatur-, Klima- und mechanische-Beständigkeit
- Erstellung von Prüfablaufprogrammen zur Ansteuerung unterschiedlicher Schnittstellen und Systemen
- Aufbau automatisierter Prüfstände und die Vermessung von elektronischen Schaltungen
- Eigenständige Bedienung der Prüfanlagen z.B. Temperatur-, Klima-Prüfschränke, Elektrodynamischer Schwingerreger und Prüfsysteme
- Analyse und Auswertung der Messdaten
- Eigenständige Erstellung der Prüfberichte in den Sprachen Deutsch/ Englisch

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum staatl. gepr. Techniker, Studium im technischen Bereich (bevorzugt Elektrotechnik, Mechatronik, Technische Physik) oder vergleichbare Qualifikationen
- Erfahrung im Umgang mit Mess- und Prüfmittel
- Kenntnisse in der C/ C++/ C# Programmierung von Vorteil
- Gutes technisches Verständnis
- Prozessorientiertes Denken und Handeln, selbständige Arbeitsweise
- Ausgeprägte Kommunikations- und Organisationsfähigkeit
- Sicherer Umgang mit EDV Tools
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Unser Angebot:

Wir bieten Ihnen eine herausfordernde Tätigkeit in einem modernen und angenehmen Arbeitsumfeld, das sich durch flexible Arbeitszeiten, kurze Kommunikationswege und interessante Perspektiven auszeichnet. Wir honorieren Ihre individuelle Leistung und fördern Ihre persönliche Weiterentwicklung. Wenn Sie die Automobilindustrie fasziniert und Sie Teil eines innovativen, dynamischen Teams sein wollen, dann sind Sie bei uns genau richtig.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen bitte an [jobs@aeragmbh.de](mailto:jobs@aeragmbh.de)

[www.aeragmbh.de/jobs](http://www.aeragmbh.de/jobs)

[meet the challenge]