

https://www.autoflug.com/job/6227-2-2-3-2/

Werkstudent AR/VR-Visualisierung (m/w/d)

Konzepte zur Realisierbarkeit von AR/VR-Visualisierung im Bereich Rescue & Safety

Deine Aufgaben:

Im Rahmen der Entwicklung von Smart Textiles für die Vitaldatenerfassung ist eine selektive Darstellung von Informationen notwendig, um eine Feedback-Lösung zu ermöglichen.

Im Rahmen der Arbeit sollen zunächst die Technologien von AR und VR ermittelt und deren Vor-& Nachteile für ein Biomonitoring-System in einer Nutzwertanalyse gegenüber gestellt werden. Im Weiteren ist die Marktverfügbarkeit zu ermitteln, ausgewählte Muster zu beschaffen und erste Visualisierungstests durchzuführen.

Ziel ist es, ein geeignetes Visualisierungskonzept zu erhalten, um dieses für das Biomonitoring als Feedbacklösung nutzbar zu machen.

Unsere Anforderungen an Dich:

- Du studierst Mechatronik, Physik, Elektrotechnik o.ä.
- Du verfügst über Kenntnisse in der Optik / Optronik
- Du verfügst über Grundkenntnisse der Messtechnik
- Du verfügst über Grundkenntnisse der Programmierung
- Sehr gute Deutsch- & gute Englischkenntnisse
- · Hohe Eigenmotivation und strukturierte Arbeitsweise

THINKING SAFETY – diesem Motto verpflichtet ist AUTOFLUG bereits seit den Anfangstagen der Luftfahrt ein führender Anbieter von Produkten und Leistungen, bei denen die Rettung und Sicherheit von Menschen im Mittelpunkt steht. Als ein weltweit anerkannter Lieferant und Servicepartner für die internationale Luftfahrtindustrie und Wehrtechnik entwickeln, fertigen und warten wir unter anderem eine Vielzahl textiler, mechanischer und elektronischer Komponenten und Systeme.

Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle Position, ein gutes Betriebsklima, ein sympathisches Team, zahlreiche Freiräume wie flexible Arbeitszeiten, 30 Tage Urlaub sowie tarifliches Urlaubs- und Weihnachtsgeld, betriebliche Altersvorsorge, Gesundheitsvorsorge, Kantine, Parkplätze, eine Bushaltestelle wenige Meter von uns entfernt.

Schicke uns jetzt Deine Bewerbung per E-Mail oder über unser Online-Formular und werde Teil unseres Teams!

AUTOFLUG GmbH

Industriestr. 10, 25462 Rellingen E-Mail: career@autoflug.de Telefon: +49 4101 307 0 www.autoflug.de **AUTOFLUG GmbH**

Starttermin

ab sofort

Vollzeit

Vollzeit

Jetzt bewerben