

Technologien auf das nächste Level zu heben, sich Herausforderungen zu stellen und an den Innovationen von morgen zu arbeiten - dafür benötigen wir bei FERCHAU Expert:innen wie dich: als Ingenieur Bildverarbeitung (m/w/d), der:die wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte Anbieter und Entwickler von IT-Lösungen und übernehmen Verantwortung für komplexe Entwicklungsprojekte.

Ingenieur Bildverarbeitung (m/w/d)

 Hybrid  Vollzeit  45.000 – 60.000 €

 Jena, Deutschland

Dein Aufgabengebiet

- Arbeit an Forschungs- und Entwicklungsprojekten im Bereich Bildverarbeitung
- Entwicklung von Algorithmen zur 2D- und 3D-Bildverarbeitung (klassisch sowie mit modernen Techniken aus dem maschinellen Lernen und KI)
- Planung, Durchführung und Auswertung von physikalischen Messreihen
- Prototypenbau mittels 3D-Druck
- Durchführung von Tests an Hard- und Software für 3D-Technologien
- Entwicklung von Messmitteln zur Sicherstellung der Qualität
- Optimierung der verwendeten Materialien und Verfahren

Deine Vorteile bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Mehr als der BAP, wir bieten Sonderurlaub, Kindergartenzuschuss, Jubiläumszuwendungen uvm.
- Flexible Arbeitszeitgestaltung durch Gleitzeitregelungen
- Vielfältige Weiterbildungsprogramme
- Spannende und abwechslungsreiche Projekte bei innovativen Unternehmen
- Networking und einfach Spaß haben bei Teamevents, Weihnachtsfeiern oder Sommerfesten

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Physik, Informatik oder ein vergleichbarer Abschluss
- Praktische Erfahrungen in den Bereichen Photonik, Optikdesign und -simulation
- Kenntnisse in der Algorithmik von (Bild)-Datenverarbeitung
- Belastbare Programmierkenntnisse in Python und C++
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Team lebt von Vielfalt, von Expert:innen, die ihre unterschiedlichen Stärken für die gemeinsamen Ziele einbringen möchten. Bewirb dich! Entweder online oder per E-Mail unter der Kennziffer FES3-89649-JEN bei Frau Michelle Audehm. Das nächste Level wartet auf dich!



Michelle Audehm

Talent Acquisition Specialist

FERCHAU GmbH
Niederlassung Jena
Carl-Zeiss-Promenade 20, 07745 Jena, Deutschland
Fon +49 3641 47465-0, michelle.audehm@ferchau.com

