

ABS GmbH Jena sucht Physiker/Entwicklungsingenieur

Als expandierendes Hightech-Unternehmen im Bereich der digitalen Signalverarbeitung und hochspezialisierter Digitalkamerasysteme suchen wir einen versierten Mitarbeiter bzw. eine versierte Mitarbeiterin zur Verwirklichung ambitionierter Projekte von Entwicklung bis Fertigung im Bereich Konzeption, Spezifikation und Umsetzung optischer Systeme für digitale Kamera- und optische Messsysteme sowie Spezialanwendungen wie Interferometrie und Spektroskopie. Durch die interdisziplinären Aufgabenbereiche und Anwendungsfelder unserer Entwicklungen von Elektronik, Kamera- und Messsystemen, richtet sich diese Ausschreibung sowohl an Erfahrungsträger als auch junge Akademiker mit Passion für Optik und Messtechnik. Die ABS sucht daher einen:

Physiker Optik/Photonik (m/w/d) **Systemingenieur Optik/Optronik (m/w/d)** **Entwickler optische Messtechnik (m/w/d)**

Ihr Aufgabenbereich

- Konzeption, Spezifikation, Verifizierung von Entwicklungsschritten bis hin zur Dokumentation
- Entwicklung, Integration und Test von optischen, kamerabasierten Messsystemen
- Technische Systemverantwortung von der Simulation bis zur Produktreife
- Erstellen von Machbarkeitsanalysen, Pflichtenheft und Bildverarbeitungskonzepten
- Enge Zusammenarbeit mit Konstrukteuren und Fertigungsabteilung

Ihr Profil

- Studienabschluss in Physik oder Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkt Photonik oder Optik oder Optronik
- Fundiertes Wissen im Bereich technische Optik, Messtechnik und Optoelektronik
- Selbstständige, aufgabenorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Kommunikationsfähigkeit und Eigenmotivation, Zielstrebigkeit, hohe Auffassungsgabe
- Teamfähigkeit, Aufgeschlossenheit und Flexibilität
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Sollten Sie Interesse daran haben, die ABS in diesem Bereich zu unterstützen und sich mit Fleiß, Ideen und Engagement in ein erfolgsorientiertes Team zu integrieren, freuen wir uns über Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (u. a. Zeugnisse, Lebenslauf). Nutzen Sie hierfür bitte vorzugsweise die Möglichkeit der Bewerbung per E-Mail an karriere@abs-jena.de. Weitere Informationen finden Sie unter www.kameras.abs-jena.de.