



Together, we light up the future.

Instrument Systems setzt mit hochpräzisen Array-Spektrometern, Farbmesskameras sowie anspruchsvollen System- und Softwarelösungen weltweit Maßstäbe in der Lichtmesstechnik. Internationale Hersteller von LED-Leuchten, Displaytechnik und Automobilzubehör sowie alle wichtigen Prüflabore und Forschungsinstitute zählen zu unseren Kunden. Mit über 280 Mitarbeitern entwickeln und fertigen wir Geräte von höchster Qualität an den Standorten München und Berlin. Als Tochterunternehmen von Konica Minolta profitieren wir dabei von einem starken und globalen Netzwerk.

Für unser internationales Team in München suchen wir Sie als

## Projektingenieur Elektronik (m/w)

### Ihre Aufgaben:

- » Definition von Anforderungen und Erstellen der Spezifikationen in Bezug auf die Elektronik unserer Lichtmesstechnik-Produkte, zum Beispiel Spektrometer, Leuchtdichte- und Farbmesskameras sowie Kalibrierlichtquellen
- » Entwicklung und Integration von elektronischen Baugruppen in enger kommunikativer Abstimmung der Bedarfe innerhalb eines interdisziplinären Projektteams
- » Technischer Ansprechpartner für den Projektleiter im internen Entwicklungsprozess und für Schnittstellen anderer Abteilungen sowie für externe Partner
- » Fachliche Koordination der elektronischen und hardware-nahen Projektaufgaben
- » Aufbau von Expertenwissen für die jeweils zu verantwortenden Systeme

### Ihre Voraussetzungen:

- » Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- » mehrjährige praktische Erfahrung in einem vergleichbaren Tätigkeitsbereich/Entwicklungsumfeld
- » Sehr gute Kenntnisse in der Analog- und Digitaltechnik, EMV-gerechter Geräteentwicklung und dem Arbeiten mit einem ECAD-System (idealerweise Altium Designer)
- » einschlägige Erfahrung im FPGA-Design in VHDL
- » Ausgeprägtes Systemdenken und Erfahrung in der (Licht-)Messtechnik sind wünschenswert
- » Teamfähigkeit, Kreativität, hohe Eigeninitiative und strukturiertes Vorgehen

Als stark wachsendes Technologieunternehmen bauen wir auf das Engagement, die Qualifikation und die Kreativität unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Sie übernehmen gerne Verantwortung für Ihren Aufgabenbereich und möchten sich in herausfordernden Projekten beweisen? Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung.



### Ihr persönlicher Kontakt:

Felix Büchner  
 Recruiting Manager  
 +49 (0) 89/45 49 43 – 183

