



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 rund 190 Mitarbeitenden 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

Head of R&D Software (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- » Disziplinarische und fachliche Führung der Gruppe Softwareentwicklung mit derzeit neun Entwicklern
- » Hauptverantwortung für Softwarequalität, projektübergreifende Entwicklungsprozesse und Tools
- » Ressourcen- und Prozessverantwortung in Projekten mit Beteiligung der Gruppe
- » Zusammenarbeit mit Produktmanagement, Produktion und Application Engineering zwecks Priorisierung und Roadmaps sowie zur Lösung von Ressourcenkonflikten
- » Weiterentwicklung der Teammitglieder
- » Unterstützung der Entwickler im Team und anderen Entwicklungsgruppen in fachlichen und methodischen Aspekten sowie bei strategischen Entscheidungen
- » Unterstützung des Entwicklungsleiters bei der Erfüllung der Abteilungsziele

Ihre Voraussetzungen:

- » Abgeschlossenes Studium der Ingenieurs- oder Naturwissenschaften, z.B. Informatik, Computational Engineering, Elektro- und Informationstechnik
- » Mehrere Jahre Führungserfahrung in der Softwareentwicklung mit agilen Methoden (z.B. Scrum) in kundennahen Projekten, bevorzugt in einem produzierenden Unternehmen
- » Erfahrung in der Ansteuerung von im Haus entwickelter Hardware
- » Idealerweise Erfahrung mit C++ (CMake, Qt), C# (.NET), Python und/oder Firmware-Entwicklung sowie mit Continuous Integration, Test-Automatisierung und Code Reviews
- » Eine teamorientierte, kommunikationsstarke, analytische und pragmatische Persönlichkeit
- » Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

Als Head of R&D Software übernehmen Sie bei uns die Leitung der Softwareentwicklung und verantworten damit die Gesamtheit der Softwarepakete für unsere inhouse entwickelten Produkte für Lichtmesstechnik sowie ebenso zum Einsatz kommende Softwaretools innerhalb der Produktion und darüber hinaus die interne Software-Infrastruktur.

Als innovationsstarkes Technologieunternehmen bauen wir auf das Engagement, die Qualifikation und die Kreativität unserer Mitarbeitenden. 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 Gehaltsvorstellungen.



Ihr persönlicher Kontakt:

Felix Büchner
HR Business Partner



www.instrumentsystems.com/jobs