



Projektleiter/in für optische Dünnschichtmesstechnik (m/w/d) 20_02

SENTECH Instruments entwickelt, produziert und verkauft weltweit hochqualitative Anlagen, mit denen dünne Schichten abgeschieden, strukturiert und charakterisiert werden. SENTECH Anlagen kommen u.a. in der Halbleitertechnologie, Mikrosystemtechnik, Nanotechnologie, Sensorik, Photovoltaik, Photonik und Materialwissenschaften zum Einsatz.

SENTECH bietet Lösungen, die aus hochtechnologischer Hardware, bedienerfreundlicher Software und Prozessen besteht. Für unsere Entwicklung im Bereich Dünnschichtmesstechnik, suchen wir eine/n Projektleiter/in (m/w/d) für optische Dünnschichtmesstechnik mit Hochschulabschluss im Bereich Physik, Mathematik, Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbarem. Als unser/e neue/r Kollege/in werden Sie im Team gemeinsam mit der F&E- und Applikationsgruppe innovative Projekte betreuen und entwickeln.

Zu Ihren künftigen Aufgaben gehören:

- ✓ Konzeptionelle Entwicklung moderner, industrienaher Messtechnik und Messmethoden
- ✓ Weiterentwicklung und Pflege bestehender Baureihen
- ✓ Implementierung und Erprobung von Prototypen
- ✓ Beratung unseres Vertriebs bei technischen Aspekten von Kundenprojekten
- ✓ Organisation und Durchführung von geförderten Kooperationsprojekten
- ✓ Kooperation mit den Projektpartnern in nationalen und internationalen Verbundprojekten
- ✓ Definition und Leitung von Teilaufgaben für Konstrukteure, Elektronik- und Softwareentwickler des Teams.
- ✓ Erstellung von Dokumentationen

Ihre Fähigkeiten:

- ✓ Abgeschlossenes technisches Hochschulstudium oder mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der maschinennahen Projektleitung
- ✓ Erfahrungen mit den optischen Messmethoden (Ellipsometrie, Reflektion und Transmission)
- ✓ Teambegeistert und kreativ mit guten Kommunikationsfähigkeiten
- ✓ Spaß am experimentellen Umgang mit optischer Messtechnik für die Entwicklungsvorgaben und die Inbetriebnahme von neuen Geräten
- ✓ Eine selbständige zielorientierte Arbeitsweise in einem agilen Umfeld eines mittelständischen Maschinenbauunternehmens
- ✓ Idealerweise Programmierkenntnisse in C++ und/oder Scriptsprachen (z.B. Python)
- ✓ Hohes Qualitätsbewusstsein
- ✓ Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse auf technischem Niveau

Unser Angebot:

- ✓ Spannende, abwechslungsreiche Aufgaben und die Mitarbeit an anspruchsvollen Projekten eröffnen vielfältige Entwicklungsperspektiven in einem dynamisch wachsenden Umfeld.
- ✓ Kollegiale Zusammenarbeit im internationalen Team mit Fertigung & Entwicklung und moderne Arbeitsplätze zeichnen uns aus.
- ✓ Flexible Arbeitszeiten und Homeoffice ermöglichen die Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben.
- ✓ Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- ✓ Benefits: Kostenloser Kaffee und Obstkorb, BVG-Firmenticket, Auto- und Fahrradstellplätze
- ✓ Teamgeist über die Arbeit hinaus bei Sommerfesten, Weihnachtsfeier und sportlichen Events

Ob Absolvent/in oder Senior-Entwickler/in - wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Interessiert?
Dann bewerben Sie sich jetzt unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie bitte unter Angabe der laufenden Nummer **xx_xx** an:

SENTECH Instruments GmbH
Frau Cordula Krüger
Schwarzschildstraße 2
12489 Berlin

oder per E-Mail: recruiting@sentech.de

Für weitere Informationen über unser Unternehmen besuchen Sie unsere Homepage www.sentech.de.