

Das Unternehmen Optomet GmbH entwickelt und produziert innovative und hoch präzise optische Messgeräte (Laser Doppler Vibrometer) zum berührungslosen Messen von Schwingungen. Unsere Produkte werden in verschiedenen Bereichen der Industrie und Forschung und Entwicklung verwendet. Hierzu zählen Luft- und Raumfahrt, Automobil, Biologie, Medizintechnik, Bauwesen, Elektronik, Haushaltsgeräte, Materialforschung und -prüfung, Akustik und Ultraschall.



Zur Unterstützung unseres Teams in Darmstadt suchen wir Dich als

Werkstudent C++ Softwareentwickler (f/m/x)

Deine Aufgabe

Mitarbeit an der Entwicklung einer Anwendung zur performanten Erfassung, flexiblen Analyse und räumlichen Visualisierung von Messdaten. Dabei stehen Dir folgende Themenbereiche offen:

- Computer graphics
- Computer vision
- Graphisches user interface
- Digitale Signalverarbeitung
- Hoch performante, netzwerkbasierte Datenerfassung
- Messkonfiguration/-ablauf/-datenhaltung

Dein Profil

- Studiengang Informatik, Computational Engineering, Informationssystemtechnik, Elektrotechnik oder vergleichbar
- Grundlegender Bezug zu mindestens **einem** der unter *Deine Aufgabe* genannten Themenbereiche
- Fortgeschrittene Programmiererfahrung mit modernem C++
- Selbständige, selbstreflektierende und strukturierte Arbeitsweise zum Erreichen von Lösungen mit angemessener Komplexität
- Sprachkenntnisse: Deutsch fließend in Wort und Schrift, Englisch Kenntnisse zur Dokumentation

Wir bieten

- Möglichkeiten für vielfältige Erfahrungen in der industriellen Praxis
- Individuelle Arbeitszeiteinteilung
- Längerfristiger Einsatz mit möglicher Übernahme nach dem Studium
- Moderner Arbeitsplatz mit bester Verkehrsanbindung
- Familiäre Arbeitsatmosphäre mit flachen Organisationsstrukturen und kurzen Entscheidungswegen

Eintrittsdatum

- Ab sofort

Sind Sie eine selbstmotivierte Persönlichkeit und haben Freude daran in einem anspruchsvollen und innovativen Unternehmen mitzuwirken? Wir freuen uns auf Ihre elektronische Bewerbung (Anschreiben und Lebenslauf) per E-Mail an: bewerbung@optomet.de.