

Ihr Zeichen; Ihre Nachricht

Unser Zeichen; Unsere Nachricht  
PT/Peb

Telefon, Name  
06898 93383-  
27, P. Becker

Datum  
21.03.2025

## Thema für Thesis oder Masterthesis

„Weiterentwicklung der Mess-Software Opticheck3D“

Standort:  
Saarbrücken/Klarenthal

Tätigkeitsbereich:  
Softwareentwicklung für Messsysteme

### DEINE AUFGABEN

- ❖ Du bist Teil eines Teams, das an der Entwicklung einer Software zur Bedienung von Multisensor-Koordinatenmesssystemen arbeitet.
- ❖ Deine Hauptaufgabe ist die Programmierung des Modules zur Berechnung dreidimensionaler Hüllelemente.
- ❖ Dazu gehören sowohl die Recherche und Entwicklung einer geeigneten mathematischen Methode als auch die Implementierung des Algorithmus in den bestehenden Softwarekern.

### DAS BRINGST DU MIT

- ❖ Du bist Student (m/w/d) im Fachbereich Mathematik oder Informatik.
- ❖ Teamorientiertes Arbeiten und eine selbstständige, strukturierte Arbeitsweise gehören für Dich dazu.
- ❖ Kenntnisse der Programmiersprachen C#; C++ und Python sind von Vorteil.