

Wir suchen

Praktikant 40 - 100% m/w

Einsatzdauer 2 - 6 Monate

Aufgaben

- Messungen für optische Sensoren
- Praktischer und theoretischer Vergleich verschiedener Partialdruck-Sensoren (Arbeits- und Anwendungsprinzipien, Benutzerfreundlichkeit, Performance etc.)
- Aneignung/Einarbeitung in die verschiedenen Geräte und Softwares
- Anpassung eines vorhandenen Pumpstandes
- Mithilfe beim Aufbau eines neuen Pumpstands sowie die Automatisierung der Messungen
- Bearbeitung der umfassenden Messungen inkl. Auswertung der Daten sowie das Anlegen einer Datenbank

Anforderungen

- Student (Bachelor oder Master) in der Fachrichtung Physik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Mikrotechnik oder vergleichbare Studienrichtung
- Gutes Verständnis technischer Systeme sowie ihrer Interaktionen
- Selbständige und sorgfältige Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Experimentelles Geschick und Freude an Hands-on Aufgaben

Bist du an dieser Herausforderung interessiert? Nimm bitte mit unserer Physikerin Dr. Astrid Waldner (+423 388 3283 oder astrid.waldner@inficon.com) Kontakt auf.