



## **WerkstudentIn (w/m/x) gesucht für Unterstützung in der Forschung und Entwicklung in DeepTech Startup**

(ab sofort, flexibel, mind. 15 Std/Woche)

Wir sind ein führendes Startup im Bereich der optischen Biotechnologien und suchen engagierte WerkstudentInnen zur Verstärkung unseres QUCHANICS Entwicklungsteams. In dieser spannenden Position wirst du in den Bereichen Prototypenbau, mechanisches Design, Optomechanik und Mechatronik mitwirken.

Deine Aufgaben umfassen:

- Unterstützung beim Prototypenbau für innovative Produkte
- Mitarbeit bei der mechanischen Konstruktion und Entwicklung
- Optimierung von optomechanischen Systemen
- Zusammenarbeit mit dem Mechatronik-Team zur Integration von Hardware und Software
- Durchführung von Tests und Charakterisierung von Bauteilen und Systemen
- Unterstützung bei der Dokumentation von Forschungsergebnissen

Was wir von dir erwarten:

- Fortgeschrittenes Studium in den Bereichen Maschinenbau, Mechatronik, Optik oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Erfahrung in der Prototypenentwicklung und im mechanischen Design
- Grundkenntnisse in Optik und Optomechanik
- Kenntnisse in Mechatronik und der Integration von Hardware und Software
- Gutes technisches Verständnis und handwerkliches Geschick
- Sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und gute Kommunikationsfähigkeiten
- Eigeninitiative und die Fähigkeit, selbstständig zu arbeiten

Was wir bieten:

- Ein innovatives und dynamisches Arbeitsumfeld mit modernster Technologie
- Die Möglichkeit, praktische Erfahrungen in der Forschung und Entwicklung zu sammeln
- Ein motiviertes und internationales Team von ExpertInnen
- Flexibilität bei der Arbeitszeitgestaltung, um Studium und Arbeit zu vereinbaren
- Raum für kreative Ideen und persönliche Weiterentwicklung

Wir freuen uns auf deine Bewerbung per E-Mail an [pierre@interherence.com](mailto:pierre@interherence.com) . Bitte sende uns deinen Lebenslauf und ein kurzes Anschreiben, in dem du deine Motivation und relevanten Erfahrungen beschreibst.