

Wir suchen ab sofort Studenten (innen) für die

## Evaluation und Erstellung von Demonstratoren für Energy Harvesting

als Bachelor - / Masterarbeit  
Studien - / Diplomarbeit

### Ihre zukünftigen Aufgaben:

In Zusammenarbeit mit unserem interdisziplinären Team sind Sie eingebunden in die Bereiche Hard- und Softwareentwicklung für Mikrocontroller, drahtlose Kommunikationssysteme und Funklokalisierung. Sie recherchieren und evaluieren die verschiedenen Technologien zu Energy Harvesting.

Im Rahmen Ihrer Arbeit werden Sie diese Technologien in Demonstratoren für die interne Entwicklung und für die Geschäftsleitung integrieren.

### Ihr neuer Arbeitgeber:

Die Agilion GmbH ist ein innovatives Unternehmen mit einer besonderen Profilierung im Bereich der Funklokalisierung. Wir erarbeiten in enger Partnerschaft mit den Marktführern ihrer Branchen anspruchsvolle Lösungen für Industrie, Logistik und Automotive.

In dem jungen, aufgeschlossenen und erfahrenen Team bieten wir neben strukturierter Arbeitsweise eine besonders kreative Arbeitsumgebung mit Freude an der Arbeit.

Für Ihre Tätigkeit erhalten Sie eine angemessene Vergütung. Zudem bietet sich für Sie eine langfristige Perspektive. 70% unserer Praktikanten und Diplomanden wurden in Festanstellung übernommen.

### Unsere Anforderungen an Sie:

Sie absolvieren ein Studium der Elektro- oder Informationstechnik, der Nachrichten- oder HF-Technik und haben verstärktes Interesse am praktischem Umgang mit verschiedenen Technologien zum Energy Harvesting?

Dann unterstützen Sie unser Team mit

- Ihren praktischen Erfahrungen im Umgang mit Messtechnik und Schaltungsentwurf,
- strukturierter Arbeitsweise,
- Abstraktionsvermögen und analytischen Denken sowie
- Ihren Ideen, Meinungen und Freude an der Arbeit.

**Senden Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung. Wir freuen uns Sie kennen zu lernen!**