



**CENTER  
CONNECTED  
INDUSTRY**

Wir bieten ab sofort eine HiWi- oder WiHi-Stelle (10 – 19 Std./Woche) für den Bereich

# Future Logistics – Aufbau des Testbetts für Industrie 4.0

## Über uns

Im Center Connected Industry erforschen und testen wir an der Schnittstelle zwischen Industrie und Forschung den Einsatz neuer Technologien, bspw. 5G und Blockchain, in der industriellen Anwendung. Als Austauschpunkt zwischen industriellen Anwendern und Anbietern verstehen wir die Anforderungen der Praxis und können diese mit der wachsenden technischen Lösungsvielfalt in Einklang bringen. Bauen Sie mit uns u. a. das Testbett für „Future Logistics“ weiter aus, indem wir Prozesse mit neuen Technologien neu denken, vernetzen, umsetzen und erlebbar machen. Begleiten Sie die Umsetzung agiler Projekte mit renommierten Industriepartnern und entwickeln Sie neue Formate der Technologiebewertung, -erprobung und -beratung.

Industrierelevante Innovationen werden in allen Branchen und Bereichen durch IT und Daten getrieben – gestalten Sie mit uns praxisnahe Lösungen mit den Schlüsseltechnologien von morgen!

## Ihre Aufgaben

Unterstützen Sie uns beim Aufbau des „Future Logistics“-Testbetts des Centers Connected Industry. Hier werden kommende Technologien, wie 5G und Blockchain, bereits heute in eine reale Prozesslandschaft der Aachener Elektromobilitätsfertigung eingebettet. Zusammen mit führenden Industriepartnern wie Ericsson, Deutsche Bahn, SICK und vielen weiteren entstehen so die 4.0-Lösungen von morgen im Rapid Prototyping.

- Unterstützung bei industriellen Konsortialprojekten mit namhaften Partnern
- Unterstützung bei Konzeption und Aufbau von Demonstratoren und Ausbau des „Future Logistics“-Testfeldes auf dem RWTH Aachen Campus
- Unterstützung im Tagesgeschäft, Dokumentation von Ergebnissen
- Vorbereitung von Präsentation und Terminen

## Unsere Anforderungen

- Studierende/r aus den Bereichen Physik, Informatik, Mathematik, Elektrotechnik, Maschinen- oder Wirtschaftsingenieurwesen
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen
- engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise
- beabsichtigte Mindestdauer des Engagements: 1 Jahr



**CENTER  
CONNECTED  
INDUSTRY**

- Programmier- und IT-Kenntnisse erwünscht

### **Wir bieten Ihnen**

- interessante und anspruchsvolle Aufgaben
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten

Fragen beantwortet Ihnen gerne der Leiter des Centers Connected Industry Herr Christian Maasem, Tel.: 0241-47705-516.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen und aktuellem Auszug des Notenspiegels per E-Mail an

Center Connected Industry  
c/o EICe Aachen GmbH  
Herr Christian Maasem  
Campus-Boulevard 55  
52074 Aachen  
E-Mail: [career@connectedindustry.net](mailto:career@connectedindustry.net)  
[www.connectedindustry.net](http://www.connectedindustry.net)