



**CENTER
CONNECTED
INDUSTRY**

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

Aufbau/Erweiterung des „Future Logistics“-Testbetts

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, in dem 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

- Konzeption & Aufbau industrieller Technologie-Prototypen (u. a. für 5G und Blockchain)
- Integration industrieller Soft- und Hardware-Systeme in der Center-Testumgebung
- Evaluierung und Aufbau von modularen Technologiebaukästen und Tutorials
- Einrichtung und Wartung verschiedener Systeme und Arbeitsstationen
- Unterstützung bei Aufbau einer Referenzarchitektur für den vernetzten Datenaustausch

Unsere Anforderungen

- Sie studieren Informatik, Wirtschaftsinformatik, Ingenieur- oder Naturwissenschaften mit starkem Bezug zu Technologie und IT
- Sie verfügen über eine engagierte, selbständige und leistungsorientierte Arbeitsweise
- Sie verfügen über gute bis sehr gute Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Felder: Java, C++, Python/Perl, Visual Basic, .Net, C#

Wünschenswerte Kenntnisse

- Web-Technologien: HTML, XML, JavaScript, PHP/Perl/Python, (My)SQL, JSON, ...
- Erfahrungen mit TinkerForge, Arduino oder anderen eingebetteten Systemen
- Erfahrungen mit Programmier- und Steuerungssystemen
- Kenntnisse in Netzwerk- und Systemadministration auf Linux- und Windows-Basis
- Technische Affinität mit schneller Auffassungsgabe gepaart mit Improvisationstalent



**CENTER
CONNECTED
INDUSTRY**

Wir bieten Ihnen

- Mitarbeit in Projekten mit bekannten Unternehmen aus der Industrie und IT
- interessante und anspruchsvolle Aufgaben im Center Connected Industry
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und selbständigem 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
www.connectedindustry.net