



Praktikum und Abschlussarbeit (m/w/divers) in der Fachrichtung IT

Als ganzheitlicher und neutraler End-to-End-Begleiter bieten wir **systematische Lösungen für die digitale Transformation**. Und schließen die Lücke zwischen strategischen Anforderungen und technologischer Umsetzung.

Konnektivität und Infrastruktur, Hard- und Software sowie Data Management – auf diesen drei Säulen des digitalen Öko-Systems ruht **unsere Enabler-Rolle**. Für die erfolgreiche Digitalisierung bieten wir Unternehmen und dem öffentlichen Sektor umfassende Lösungen – unter der starken Marke TÜV Rheinland.

Unser Trainee-Programm auf einen Blick:

- Dich erwartet ein 1-jähriges Programm bestehend aus einer Praxisphase (3 Tage pro Woche) und einer Studienphase (2 Tage pro Woche), die Du flexibel für deine Abschlussarbeit, Vorlesungen usw. nutzen kannst.
- Du erhältst eine intensive Einarbeitung: Ein Patenprogramm, interne Schulungen und regelmäßige Feedbackgespräche sollen dazu beitragen, dass Du Dich rundum gut betreut fühlst.
- Faire Vergütung mit einem Bruttogehalt i.H.v. 1.595 €. Selbstverständlich bezahlen wir Dich auch während Deiner Studienphase!
- Außerdem hast Du die Möglichkeit das umfangreiche Sportangebot und weitere attraktive Mitarbeiterbenefits zu nutzen.
- Nach Abschluss Deines Studiums freuen wir uns (bei gegenseitigem Interesse) auf eine Weiterbeschäftigung.

Gesellschaft:

TÜV Rheinland Consulting GmbH

Standort:

Köln



Die Begeisterung für zukunftsweisende Lösungen teilen wir mit über 19.600 Menschen in 69 Ländern. Bei TÜV Rheinland kann man sein Wissen eigenverantwortlich einbringen und sich dabei persönlich immer weiterentwickeln. Wir sind ein Team aus hochqualifizierten Experten, die sich verantwortungsvollen Herausforderungen stellen, um das Leben mit wertvollen Leistungen zu bereichern. Und wir alle lieben, was wir tun. Wenn auch Sie Ihre Talente sinnstiftend einbringen möchten, kommen Sie zu TÜV Rheinland. Nutzen wir diese vielfältigen Möglichkeiten und machen wir uns gemeinsam auf zu neuen Zielen.



TÜVRheinland®

Genau. Richtig.

DARAUF KANNST DU DICH FREUEN

1. Phase (1. Halbjahr):

In der 1. Phase wirst du im Center of Integrated Management (Stabsstelle der Geschäftsführung) mitarbeiten. Dabei wirst Du:

- alle Prozesse und Fachbereiche unseres Unternehmens kennenlernen.
- bei der Konzeption von Projekten zuarbeiten.
- kleinere Teilprojekte unter Anleitung umsetzen.
- bei gesellschaftsinternen Optimierungsprojekten unterstützen.
- (Management-)Präsentationen und Entscheidungsvorlagen unter Anleitung erstellen.

2. Phase (2. Halbjahr):

In der 2. Phase wirst Du in einem **Fachbereich gemäß Deines Studienschwerpunkts und Deiner Neigungen eingesetzt. Bitte gib in Deiner Bewerbung an, für welchen Schwerpunkt Du Dich interessierst.** In dieser Phase wirst Du:

- Deine Abschlussarbeit zu einem fachrelevanten Thema gemeinsam mit der TÜV Rheinland Consulting anfertigen.
- bei (Beratungs-)Projekten in den IT-Fachbereichen mitwirken. Mögliche Themenschwerpunkte sind:
 - Digital Solutions, Informationstechnik oder Big Data Analytics

Deine möglichen Aufgabenbereiche beinhalten die:

- Mitarbeit an IoT- und Automatisierungsprojekten bzw. bei der Weiterentwicklung der Automatisierungsplattform für IoT Service Qualität,
- Mitarbeit beim Design und der Dokumentation von Schaltplänen zur Steuerung von Aktorik und Sensorik,
- Programmierung Raspberry Pi mit Python,
- Mitarbeit bei der Erstellung von individualisierten Dashboards (Web-Development) oder
- Unterstützung bei Testcenter Services.

DAS BRINGST DU MIT

- Du stehst ca. 1 Jahr vor Studienabschluss (bevorzugt Master), vorzugsweise im Bereich Wirtschaftsinformatik, IT, Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Du bringst erste Arbeitserfahrung / Praktika in Deinem Wunschbereich mit.
- Du bringst für den gewünschten Themenschwerpunkt relevante Grundkenntnisse mit, beispielsweise:
 - Programmierkenntnisse JAVA, Python
 - Design von Schaltplänen
 - IT-Architekturwissen
- Deine Arbeitsweise ist ergebnisorientiert, sorgfältig, strukturiert und analytisch.
- Du bist teamfähig und verfügst über sehr gute Kommunikationsfähigkeit.
- Deine Deutschkenntnisse sind in Wort und Schrift fließend und Du hast außerdem sehr gute Englischkenntnisse.

Praktikum und
Abschlussarbeit
(m/w/divers) in der
Fachrichtung IT

Gesellschaft:

TÜV Rheinland Consulting
GmbH

Standort:

Köln



TÜVRheinland®

Genau. Richtig.

GUTE AUSSICHTEN FÜR DEINE BERUFLICHE LAUFBAHN

Dein Start bei uns ist mit Sicherheit die richtige Entscheidung. Denn Du suchst einen starken Partner, der Deine Leistung schätzt und Deine Karriereziele fördert. Genau richtig.

Bitte sende uns Deine Bewerbung über unser Online-Tool zu:

<https://www.tuv.com/jobs-und-karriere/de/jobs/praktikum-und-abschlussarbeit-w-m-divers-in-der-fachrichtung-it-005056afe7b01ed8aee44e91cca280cc.html>

Bei Rückfragen wende Dich bitte an
Frau Anna-Lena Pirsch
CIM-Consulting@de.tuv.com

**Praktikum und
Abschlussarbeit
(m/w/divers) in der
Fachrichtung IT**

Gesellschaft:
TÜV Rheinland Consulting
GmbH

Standort:
Köln