

Nach Stichwort suchen

Nach Standort suchen

Mehr Optionen anzeigen

Stellen suchen

Löschen

[Jetzt bewerben »](#)

Datum: 04.03.2026

Standort: Köln, NW, DE, 51149

Unternehmen: DEUTZ AG

Werkstudent IT-Security & Automation (m/w/d)



Standort: Köln, HQ



Eintrittsdatum: 01.07.2026



Arbeitszeit: 20



Befristung: Befristet

MEIN ANTRIEB:
Exzellenz

ÜBUNG MACHT DIE MEISTERIN.
Laureen liebt Motoren, Maßarbeit und Mixed Material Arts. In der Qualitätssicherung sorgt sie dafür, dass unsere Antriebe auch in Zukunft den Takt vorgeben.

UND WAS TREIBT DICH AN?



DEUTZ zählt zu den international führenden Herstellern von Antriebssystemen für Anwendungen abseits der Straße - mit einem globalen Netzwerk aus über 1.000 Vertriebs- und Servicepartnern in mehr als 120 Ländern. Unsere Technologien entwickeln wir kontinuierlich weiter – mit einem klaren Blick auf Marktanforderungen, technologische Entwicklungen und gesellschaftliche Verantwortung.

Als Systemanbieter reicht unser Portfolio heute weit über den klassischen Verbrennungsmotor hinaus. Unsere Antriebe, auf Basis von Gas, Wasserstoff und elektrischer Energie, kommen weltweit dort zum Einsatz, wo Leistung, Verlässlichkeit und Anpassungsfähigkeit gefragt sind – zum Beispiel in Bau- und Landmaschinen oder in der dezentralen Energieversorgung.

Das erwartet dich bei uns:

- Unterstützung im Security Operations Team (SecOps) bei Monitoring, Analyse und Bewertung von Sicherheitsereignissen
- Entwicklung kleiner Automatisierungs-Skripte, Tools und Workflows
- Abfrage und Auswertung von APIs sowie Aufbereitung von Daten für Reports, Prozesse und Entscheidungsgrundlagen
- Mitarbeit bei Implementierung und Pflege von Sicherheitslösungen
- Begleitung von Schwachstellenanalysen und Penetrationstests
- Erstellung und Aktualisierung von Sicherheitsdokumentationen, Playbooks und Notfallplänen
- Unterstützung im Schwachstellen- und Endpoint-Security-Management

Das zeichnet dich aus:

- Eingeschriebener Student (m/w/d) der Informatik, IT Sicherheit oder eines vergleichbaren technischen Studiengangs für einen Zeitraum von mindestens 12 Monaten
- Erste Erfahrung in Programmierung und Scripting (z. B. Python, PowerShell, Bash)
- Interesse an Automatisierung, API-Abfragen, Datenaufbereitung und Security-Prozessen
- Grundkenntnisse in IT-Security sowie Spaß an aktuellen Security-Technologien
- Analytische, strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Teamfähig, kommunikativ – sicher in Deutsch, gut in Englisch

Das bieten wir:

- Ein junges, motiviertes Team und Arbeiten mit State-of-the-Art-Security-Technologien
- Abwechslungsreiche Aufgaben mit Raum für eigene Ideen
- Möglichkeit, praktische Erfahrung in Security Operations & Automation zu sammeln

- Flexible Arbeitszeiten, optimal kombinierbar mit deinem Studium, max. 20 Stunden / Woche
- Attraktive Vergütung nach Metall-Tarifvertrag NRW, inklusive Sonderzahlungen
- Umfangreiches Angebot an Schulungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Mitarbeitervorteile bei verschiedenen Anbietern online und vor Ort
- Umfangreiche Gesundheitsvorsorge (z.B. Impfung Grippe-/Corona-Schutz, Halsschlagaderscreening) mit eigenem Betriebsarztzentrum
- Betriebskantine und Kiosk auf dem Werksgelände
- Gute Verkehrs- und ÖPNV-Anbindung sowie kostenfreie Parkplätze
- Vergünstigte Urban Sports Club Mitgliedschaft

Du suchst einen abwechslungsreichen und spannenden Arbeitsplatz in einem kollegialen Team mit einer attraktiven Vergütung und idealen Rahmenbedingungen? Dann freuen wir uns darauf, dich kennenzulernen!

Informationen zu deinem Bewerbungsprozess:

Wir begrüßen und unterstützen die Vielfalt unserer Mitarbeiter und sind davon überzeugt, dass sie einer der wichtigsten Faktoren für den Unternehmenserfolg sind. Diversity macht uns offener, innovativer und wettbewerbsfähiger.

Sende uns deine aussagekräftige Bewerbung über unser online Bewerbungssystem. Für Fragen steht dir Sara Yalim unter der Email career@deutz.com zur Verfügung. ID: 3931

Wir freuen uns auf deine Bewerbung. Werde Teil unseres Teams!

Folge uns zwischenzeitlich auch auf unserem LinkedIn-Kanal und bleibe über News und Updates aus der DEUTZ Welt informiert. [DEUTZ AG: Übersicht | LinkedIn](#)

[Jetzt bewerben »](#)

Ähnliche Stellen suchen:
Studierende, Alle Jobs

[Kontakt](#) | [Impressum](#) | [Datenschutzerklärung](#) | [Nutzungsbedingungen der DEUTZ Connect App](#)

