

Individuelle Karriereplanung und -förderung, abwechslungsreiche und herausfordernde Aufgaben in Verbindung mit Gestaltungsfreiheit: Das macht das Arbeitsumfeld der TÜV NORD GROUP aus und ermöglicht exzellente Lösungen für Menschen, Technik und

Umwelt in mehr als 100 Ländern. Wir handeln jederzeit verantwortlich, vereinen Diversität mit Kollegialität und nutzen die soziale Vielfalt konstruktiv als eine Quelle für Kreativität und Innovationskraft in unserem Unternehmen. Bring dein Talent bei uns ein!

Für die TÜV Informationstechnik GmbH ist am Standort Essen folgende Position zu besetzen:

Werkstudent:in Cyber Security & Pentesting

Was Du bei uns bewegst

- Du unterstützt bei Penetrationstests, im Reverse-Engineering und bei Code-Review-Tätigkeiten.
- Du analysierst technische Schwachstellen von Protokollen, Frameworks, mobilen Apps, Webanwendungen sowie von IoT-Geräten und auch von vernetzten Systemen der Business- und Produktions-IT.
- Du bereitest die Untersuchungsergebnisse auf und unterstützt bei der Erstellung von aussagefähigen Berichten in deutscher und englischer Sprache.
- Du betreust und pflegst eigenverantwortlich die Testinfrastruktur und entwickelst diese im Team weiter.

Was Dich ausmacht

- Du bist immatrikuliert in den Fachrichtungen Informatik, IT-Sicherheit oder in einem vergleichbaren naturwissenschaftlichen oder technischen Studiengang.
- Du hast Erfahrung in Linux-Betriebssystemen und in der Nutzung einschlägiger Tools sowie in der Exploit-Entwicklung
- Du verfügst idealerweise über Kenntnisse in der Programm- und Source-Code-Analyse sowie im Reverse Engineering
- Du hast Freude an analytischen Aufgaben in einem vielseitigen technischen Umfeld.

Warum Du Dich für uns entscheiden solltest

- Du arbeitest im Rahmen deiner Werkstudierendentätigkeit durchschnittlich mindestens 16 Stunden pro Woche, und deine Einsatztage können für jedes Semester neu vereinbart werden, sodass du dein Studium und die Tätigkeit bei uns optimal in Einklang bringen kannst.
- Unsere kompetenten Mentor:innen stehen dir mit Rat und Tat zur Seite.
- Für deine persönliche Weiterentwicklung bekommst du Einblicke in IT-Sicherheitsprüfungen von verschiedensten state-of-the-art-Produkten.
- Bei uns hast du die Möglichkeit, dich einzubringen und als fest integriertes Teammitglied spannende Aufgaben zu übernehmen. Nebenbei lernst du TÜVIT als Arbeitgeber kennen und kannst vielfältige Kontakte knüpfen.
- Unser neues und modernes Bürogebäude in Essen ist verkehrsgünstig gelegen und verfügt über ausreichend E-Ladesäulen für Kraftfahrzeuge.

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung.

Wir begrüßen die Bewerbung von Menschen mit Behinderung. Die TÜV NORD GROUP legt Wert auf Vielfalt und Chancengleichheit, unabhängig von Alter, Geschlecht, Behinderung, ethnischer Herkunft, sexueller Orientierung oder sozialem/religiösem Hintergrund.

Ansprechpartnerin

Aylin Dudzinski
Tel. +49 511 998 62791

[Zum Stellenprofil](#)

