

## Wo Leidenschaft zur Bestimmung wird.



### **3M – eine Erfolgsgeschichte seit 1902.**

Seit 1902 ist unser Unternehmen durch Innovationen stetig gewachsen, so dass wir nun auf der ganzen Welt in den verschiedensten Branchen von Gesundheitswesen, Elektronik bis hin zum Automobilsektor vertreten sind. Bei unserer Arbeit verbindet uns alle ein Ziel: Jedes Leben zu verbessern und eine nachhaltigere Zukunft mitzugestalten. Dabei begleiten uns nach wie vor die Leitsätze von William McKnight, die er 1948 in Worte fasste – „Je mehr unser Unternehmen wächst, umso wichtiger ist es, Verantwortung abzugeben und Männer und Frauen zu ermutigen, Eigeninitiative zu ergreifen.“

Ergreifen Sie jetzt die Initiative und profitieren Sie von unseren vielfältigen Karrieremöglichkeiten.

Für unser Corporate Research Systems Lab suchen wir am Standort Neuss zum nächstmöglichen Termin eine/n

### **Werkstudent im Bereich KI Entwicklung (m/w/d)**

Kennung: R00992734

#### **Ihr Beitrag zu unserem Erfolg:**

- Mitarbeit in Forschungsprojekten zur KI-gestützten Optimierung von Fertigungsprozessen
- Unterstützung bei der Implementierung von KI Anwendungen in Produktionsanlagen
- Konzeption und Implementierung von modernen Frontend- sowie Backendarchitekturen mit AWS oder MS Azure (insbesondere GUI und Datenbankanbindungen)
- Entwicklung eigener KI Lösungen und Machine Learning Algorithmen zur Anomalie Erkennung, Zeitreihenanalyse und langfristigen Prädiktion

#### **Das überzeugt uns:**

- Mindestens vier erfolgreich abgeschlossene Semester in einem Studiengang der Informatik oder einem vergleichbaren Studiengang
- Schnelle Auffassungsgabe und gute Kommunikationsfähigkeiten
- Begeisterung für innovative Technologien und deren praktische Anwendung
- Gute Programmierkenntnisse in Python
- Erste Erfahrungen in der agilen Entwicklung von robusten Softwaresystemen
- Grundkenntnisse im Bereich Künstlicher Intelligenz, Maschinelles Lernen und statistischer Datenanalyse
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

#### **Unser Beitrag zu Ihrem Erfolg:**

In unserer 3M Forschungsabteilung sind sie von Anfang an Mitglied eines Scrum Teams und können eigenständig arbeiten.

## Wo Leidenschaft zur Bestimmung wird.



Bei 3M können Sie bei einem führenden globalen Unternehmen an herausfordernden Aufgaben wachsen und werden für Ihren Einsatz belohnt. Wenn Sie bei der Arbeit, die Ihnen am Herzen liegt, hervorragende Leistungen bringen, trägt dies zum Erfolg von 3M und Ihrem persönlichen Erfolg bei.

**Haben wir Sie überzeugt?** Dann freuen wir uns auf Ihre Online-Bewerbung mit Ihren kompletten Bewerbungsunterlagen über folgenden Link:

**[https://3m.wd1.myworkdayjobs.com/de-DE/Search/job/DE-Neuss/Werkstudent-im-Bereich-der-KI-Entwicklung--m-w-d-\\_R00992734-1](https://3m.wd1.myworkdayjobs.com/de-DE/Search/job/DE-Neuss/Werkstudent-im-Bereich-der-KI-Entwicklung--m-w-d-_R00992734-1)**