

Praktikant im Bereich Hardware Hacking und KI (m/w/d)

Sie ...

- wollen ständig Neues lernen und haben ein Faible für technische Themen
- besitzen eine schnelle Auffassungsgabe und analytisches Denkvermögen
- studieren erfolgreich in einem technischen Fach (Informatik, Physik, Mathematik, etc.)
- bringen mindestens acht Wochen Zeit mit
- verfügen über erste IT-Kenntnisse und Coding-Erfahrung

Ihre Aufgaben:

In unserem Hardware Hacking Team bauen wir innovative Prototypen und Showcases, die bereits auf mehr als 80 verschiedenen Konferenzen vorgestellt wurden. Ihre Aufgaben können in den folgenden Bereichen liegen:

- VR-Entwicklung: Anbindung neuer VR-Headsets an eine Kunst-KI unter Verwendung von SteamVR und C++
- 3D-Druck: Erstellung einer Instant-Kamera mittels CAD-Design
- Autonomes Fliegen mit Quadroptern: Anbindung einer Mini-Drohne, Optimierung von Algorithmen, Python-Programmierung mit SLAM
- Tiefe neuronale Netze: Erstellung von Deep Fakes und Darstellung im Smart Mirror
- Autonomes Fahren: Portierung einer SLAM-Library von C++ nach Java.

Was wir Ihnen bieten:

- Ein anspruchsvolles, akademisch geprägtes Umfeld
- Eine offene und kollegiale Unternehmenskultur mit starkem Zusammenhalt und flachen Hierarchien
- Kontinuierliche Weiterbildung im Rahmen unserer internen Techdays (bis zu 10% der Arbeitszeit)
- Attraktive Work-Life-Balance mit 2,5 Urlaubstagen/Monat
- Versorgung mit Getränken, Obst, Süßigkeiten, Eis und Steaks
- Optional eine Werkstudententätigkeit im Anschluss an das Praktikum

Ein Einstieg ist flexibel und jederzeit möglich. Bewerben Sie sich **online** oder unter work@tngtech.com.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

TNG Technology Consulting

Als partnerschaftlich organisierte IT-Beratung arbeiten wir kundenorientiert an vielfältigen Projekten in den Bereichen agile Softwareentwicklung, Künstliche Intelligenz und DevOps & Cloud. Darüber hinaus beschäftigen wir uns mit Big Data und IoT. Wir verwenden v.a. Java und JavaScript, nutzen aber auch andere Programmiersprachen, wie Python oder C#.

Zu unseren Kunden zählen Großkonzerne sowie mittelständische Unternehmen und Startups aus unterschiedlichsten Branchen, u.a. Telekommunikation, Sicherheitstechnik, Versicherung, Sportartikel, Fintech und Automotive.

TNG in Zahlen:

Umsatz 2018: ~ 45 Mio. €
Aktuelle Mitarbeiterzahl: 400+
Wachstumsrate: 20%+
Akademikeranteil: ~ 99%
Promotionsanteil: ~ 60%
4 x "Bayerns Best 50"

TNG Technology Consulting GmbH
Arabellastraße 4a | 81925 München
+49 89 2158 996 6 | www.tngtech.com