

# Erstellung einer Abschlussarbeit im Bereich Softwareentwicklung (Bachelor/Master)

für die Standorte in München, Karlsruhe, Pforzheim, Köln und Hamburg.

In unserem Geschäftsbereich Application Development beschäftigen wir uns mit leichtgewichtigen und skalierbaren Architekturen (Microservices), entwerfen User-zentrierte Web-Systeme und Portale mit modernen Frontend- und Backend-Technologien. Unsere Konzepte implementieren wir bevorzugt mit Open Source Software im Rahmen agiler Projekte, vorzugsweise nach Scrum. Die von uns entwickelten Lösungen integrieren wir in bestehende IT-Systeme, weshalb wir von Beginn unserer Projekte an auf integrierte Qualitätssicherung setzen und den optimalen Betrieb der Software im Rechenzentrum durch cross-funktionale DevOps-Teams vorbereiten.

## Was Sie bei uns erwartet

Sie studieren Informatik und möchten im Rahmen Ihres Bachelor- oder Masterstudiengangs Ihre Abschlussarbeit im Bereich Application Development, Mobile Development, Portal Development, Project Management oder Quality Assurance schreiben? Dann suchen wir genau Sie!

Sie können gerne im Laufe des Bewerbungsprozesses Themen mit dem zukünftigen Betreuer erarbeiten oder wählen aus einem der folgenden Themen:

- › Migrationspfad AngularJS 1.x nach 2.x,
- › FE-Architektur im Zeitalter von Microservices
- › Security für HTML5 Apps
- › Identity Management und SSO für Microservice-Architekturen
- › APM im Wandel von Microservice-Architekturen
- › High Availability Near Realtime Messaging Platform auf Basis von MQTT
- › Windows 10 Universal Apps (Mobile/Tablet/Desktop)
- › Virtual Reality/Augmented Reality
- › Brillo/Weave im IoT Einsatz
- › Java Container Benchmarks: tomcat vs. jetty vs. grizzly vs. undertow vs. wildfly & ggf. vs. netty
- › Digitale Qualität

## Wer gut zu uns passen würde

- › Studenten (m/w) im Bereich Informatik
- › Leidenschaft für Technik und Technologien
- › Große Lern- und Leistungsbereitschaft
- › Kunden- und Serviceorientierung
- › Sehr gute Deutsch- / gute Englischkenntnisse

## Was macht inovex besonders?

Wir sind ein technologiehungriges Team aus erfahrenen IT-Experten und ambitionierten IT-Junioren, die sich immer über nette neue Kollegen freuen. Individualität, Eigenverantwortung und hohe Freiheitsgrade sind wichtige Werte bei uns, aber der Team Spirit ist uns noch wichtiger.

Wir schätzen die große Offenheit bei inovex ebenso wie die Work-Life-Balance, die wir durch flexible Bürozeiten und Arbeiten im Home Office unterstützen. Und wir bieten jede Menge Perspektiven für die Zukunft in einem erfolgreichen Unternehmen mit tollen Kunden und spannenden Projekten.

## Könnte das was für Sie sein?

Dann möchten wir Sie kennen lernen!



Jasmina Groeger  
jobs@inovex.de  
www.inovex.de/jobs

