



Sicherheit für Ihre Systeme Ihr Weg zum DevOps Profi

Entwickeln und betreiben Sie Ihre Software agil und sicher

Mit DevOps werden Prozesse zwischen Softwareentwicklung und IT-Betrieb automatisiert und optimiert, damit Programme und Anwendungen schneller und zuverlässiger erstellt, getestet und freigegeben werden können. Dabei arbeiten Entwicklungs- und Betriebsteams über den gesamten Lebenszyklus von Softwareanwendungen eng zusammen. Dies führt zu kürzeren Entwicklungszeiten und einer höheren Fehlerresistenz. Voraussetzung dafür ist gleichwohl ein breiteres Skillset in den Teams für Entwicklung und Betrieb.

qSkills hat über 20 Jahre Erfahrung in IT-Expertentrainings mit hohem Praxisbezug, wir tragen unser „Q“ im Namen für „Qualität“. Zertifizierte Trainer, die über langjährige Projekt- und Praxiserfahrungen verfügen, vermitteln fundiertes Wissen für zukunftsfeste und sichere Software, von der Architektur über die Entwicklung bis zum Betrieb. Einen Schwerpunkt legen wir dabei auf Cloud-native Softwareentwicklung, CI/CD Pipelines, Microservice-Architektur und Container-Technologie. Qualifizierte Mitarbeiter sind der Schlüssel zum Erfolg.



Code & DevOps



Security



Virtualisierung



Cloud

DEVOPS

Cloud-native Software Development
CL400 | 4 Tage

Eclipse Microprofile
PL250 | 4 Tage

DevOps CI/CD Pipeline
CL450 | 2 Tage

Cloud Operations on AWS
AW250 | 3 Tage

DevOps Engineering on AWS
AW350 | 3 Tage

MLOps Engineering on AWS
AW460 | 3 Tage

Secure Architecture and Design
SC460 | 5 Tage

Secure Development
SC470 | 5 Tage

Secure Operations
SC480 | 5 Tage

CONTAINER

Container 1 - Einführung Container Technologie inkl. Docker
VI212 | 5 Tage

Container 2 - Kubernetes Basics
VI213 | 5 Tage

Container 3 - Kubernetes Advanced
VI214 | 5 Tage

Container 4 - Kubernetes Security
VI215 | 3 Tage

Rancher - Verwaltung von Kubernetes-Clustern & Applikationen
VI216 | 3 Tage

Kubernetes Astra Trident / Control & AI Control Plane
ST294 | 5 Tage

Running Containers on Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS)
AW450 | 3 Tage

SCRIPTING/CODING

PowerShell für Administratoren
MS111 | 5 Tage

PowerShell für Fortgeschrittene
MS112 | 3 Tage

Shell, awk, sed: Basics
PL100 | 5 Tage

Shell, awk, sed: Advanced
PL101 | 5 Tage

Python-Programmierung Basics (Unix/Linux)
PL105 | 5 Tage

Python-Programmierung Advanced (Unix/Linux)
PL106 | 5 Tage

Perl-Programmierung (Unix/Linux)
PL109 | 5 Tage

Über qSkills

Als Qualifizierungsexperte bieten wir seit 2002 hochwertige Trainings und branchenspezifische Zertifizierungen an. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Definition von Kompetenzanforderungen und entwickeln gemeinsam mit ihnen Weiterbildungskonzepte und rollenbasierte Qualifizierungspfade.

Zu unseren Themenschwerpunkten zählen IT-Infrastruktur und Cloud-Technologien, DevOps und Secure Software, Industrie 4.0 und Cyber Security, Künstliche Intelligenz sowie Managementsysteme und Compliance. Wir bieten offene Kurse und Inhouse-Schulungen in allen Formaten. Unser Hauptquartier liegt in Nürnberg.

www.qskills.de/s/devops