DevOps Foundation

Beginnen Sie mit dem DevOps Foundation Training Ihre aufregende Reise in eine Welt, in der Entwicklung und IT-Betrieb Hand in Hand arbeiten - für eine schnelle, effiziente sowie hochwertige Lieferung und Bereitstellung Ihrer Services und Produkte.
In dieser interaktiven DevOps Schulung erlernen Sie die DevOps-Praktiken und -Prinzipien sowie die Kernelemente kennen und legen die offizielle DevOps Prüfung in Deutsch oder Englisch ab.

Listenpreis

995,00 € exkl. MwSt

1.184,05 € inkl. MwSt

Dauer

2 Tage

Gebühr für Prüfungen/Examen

408,00 € exkl. MwSt / 485,52 € inkl. MwSt

Prüfungsversicherung

69,00 € exkl. MwSt / 82,11 € inkl. MwSt

Leistungen Präsenz

- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Leistungen bei VCL Training

- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Ihre Ansprechpartnerin

Gabriela Bücherl
Geschäftsführung
Vertrieb

Kontakt/Fragen:
g.buecherl@cbt-training.de
Telefon: +49 (0)89-4576918-16

Inhalte

Das Training setzt sich aus aufeinander abgestimmten Trainingsblöcken zusammen. In den Modulen lernen Sie die Struktur und Bestandteile des DevOps kennen. Die Trainingsinhalte im Überblick:

- Entstehung und Nutzen von DevOps
- Grundprinzipien und das Kernkonzept
- Einführung in eine DevOps Kultur
- Aspekte von Teams und Anforderungen an eine DevOps Kultur
- Kernelemente von DevOps
- Leadership in einem DevOps-Umfeld
- Implementierung von DevOps in einer Organisation
- Organisationsmodelle und Auswirkungen
- Autonome Teams, Kriterien und Probleme
- Aufbau und Veränderungen für DevOps
- Prozesse und die Verbindung zu ITSM, SCRUM und Lean
- Business Value Optimization und Business Analysis mit Story Mapping
- Automatisierung und Continuous Delivery
- Moderne Technologien und Plattformen
- Messen, Bewerten und Verbessern

Ziele

In diesem Training lernen Sie praxisnah und interaktiv die Grundlagen von DevOps. Dabei verinnerlichen Sie alle wichtigen Prinzipien und Best Practices für eine bessere Zusammenarbeit und Kommunikation zwischen Development und IT Operations.

Auch Schlüsselkonzepte der Cloud-Technologie und Automatisierung werden detailliert besprochen und anhand praktischer Beispiele vermittelt. Zudem erfahren Sie mehr über transformative Führung und Teambildung in einer DevOps-Kultur und befassen sich mit Ansätzen der agilen Projektleitung.

Am Ende der DevOps Foundation sind Sie bestens für die anschließende Zertifizierung gerüstet, denn die gesamte Schulung findet nach dem innovativen SERVIEW Workbook-Prinzip® statt. Dadurch lernen Sie alle Inhalte praxisnah, interaktiv und genau im richtigen Tempo. Unsere erfahrenen Trainer stehen Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite.

Tauchen Sie ein in die aufregende Welt von DevOps und bringen Sie Ihre Organisation auf die nächste Ebene der Produktivität!
Die DevOps Fundamentals wird mit dem offiziellen Zertifikat der DevOps Agile Skills Association (DASA) am Ende des dritten Tages abgeschlossen.

Zielgruppe

Sie sind z. B. Manager oder Mitarbeiter einer Service- oder IT-Organisation, Leiter, Geschäftsführer, IT-Professional oder Business Manager. Oder Sie möchten sich ein grundlegendes Verständnis über DevOps aneignen, erlernte methodische Fähigkeiten unmittelbar anwenden und das Zertifikat erlangen.

Voraussetzungen

Sie benötigen keine Vorkenntnisse, um an der DevOps Foundation teilnehmen zu können. Alle notwendigen Inhalte werden Ihnen im Training vermittelt.

Prüfung/Zertifizierung

Prüfungsinstitut PEOPLECERT
Dauer: 60 Minuten
Die Prüfung absolvieren Sie direkt im Anschluss an das Training
Fragen: 40 Multiple-Choice-Fragen
Um die Prüfung zu bestehen, müssen Sie 28 Punkte (70 %) erreichen.
Es sind keine Hilfsmittel zugelassen und es ist keine szenariobasierte Prüfung.
Prüfungssprache: Deutsch oder Englisch (PEOPLECERT)