



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns unter**

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: [training.ecs.de@arrow.com](mailto:training.ecs.de@arrow.com)

Phone: +49 (0)89 930 99 168

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
DEV_FUND	16 Hours (2 Tage)	€1,064.00

## Description

In dieser offiziellen DevOps Schulung erlernen Sie die DevOps-Praktiken und -Prinzipien sowie die Kernelemente kennen und legen die offizielle DevOps Prüfung in Deutsch oder Englisch ab.

Das DevOps Training stellt die notwendigen Informationen für die Anwendung von DevOps in Ihrer Organisation bereit. In zwei Tagen lernen Sie die Grundlagen, Zusammenhänge, den strukturellen Aufbau sowie die dafür notwendigen Methoden kennen. Dieses DevOps Training bereitet Sie perfekt auf die offizielle DevOps Prüfung vor, welche Sie am Ende der Schulung ablegen.

## Lernziel

Sie erhalten eine genaue Anleitung, wie sie mit den DevOps-Praktiken arbeiten und wie sie eine bessere Zusammenarbeit und Kommunikation zwischen den Bereichen erzielen können. Das DevOps Fundamentals Training vermittelt Ihnen ein fundiertes Wissen und ein Verständnis über DevOps-Begriffe, -Prinzipien, -Werkzeuge und -Praktiken und wie Sie Werkzeuge effizient und effektiv in einer DevOps-Umgebung einsetzen, um Geschäftsziele mit einem Full-Stack-Ansatz zu erreichen.

- Sie haben einen ganzheitlichen Überblick der Arbeitsweisen von Betrieb und Entwicklung und besitzen die Fähigkeiten, die Zusammenarbeit der Teams zu verbessern.
- Sie kennen die Geschäftsvorteile von DevOps, können das Konzept erläutern und bei der Implementierung von DevOps in Ihrer Organisation helfen.
- Sie sind in der Lage, die Serviceerbringung von Betrieb und Entwicklung zu beschleunigen, besser aufeinander abzustimmen und zu steuern.
- Sie haben sich Knowhow angeeignet, Prozesse zu verschlanken und zu optimieren.
- Sie sind in der Lage, Kundenerwartungen besser zu steuern und die Services zielgerichteter auf das Business auszurichten.
- Sie erlangen ein offizielles Zertifikat, welches Ihre Kenntnisse offiziell bestätigt und können an weiteren DevOps Trainings teilnehmen.

## Zielgruppe

Das DevOps Fundamentals Training richtet sich an Fachleute aus den Bereichen Software- oder Anwendungsentwicklung, IT-Betrieb, IT-Service-Management sowie an Business-Analysten, Projekt- und Produktmanager und alle, die Kenntnisse über die DevOps-Prinzipien erwerben möchten.

## Voraussetzungen

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

## Inhalt

- Die Geschichte und Notwendigkeit von DevOps
- Die Schlüsselkonzepte von DevOps
- Geschäftswert von DevOps
- Die Konzepte, die C.A.L.M.S. zugrunde liegen
- Die DevOps Kultur, transformative Führung und DevOps Struktur und Teambildung
- Entwicklung der DevOps-Praktiken und der 15 wesentlichen Praktiken von DevOps
- Agile Projektleitung und Scrum-Methodik
- Schlüsselkonzepte der Cloud-Technologie und Virtualisierung, Automatisierung der Bereitstellungspipeline und Architektur für kontinuierliche Bereitstellung

- Prüfungsvorbereitung und Prüfung

## Test und Zertifizierung

Die DevOps Fundamentals wird mit dem offiziellen Zertifikat von PEOPLECERT (Global Examination Institute for ITIL, PRINCE2 and DevOps) am Ende des zweiten Tages abgeschlossen.

**Dauer:** 60 Minuten - Die Prüfung absolvieren Sie direkt im Anschluss an das Training. **Fragen:** 40 Multiple Choice Fragen.

## Weitere Informationen

Die Buchung ist nur mit Prüfung möglich. Die Prüfungsgebühr ist zusätzlich zur Kursgebühr zu zahlen und wird unabhängig von der Teilnahme an der Prüfung abgerechnet.

Optional: Die Prüfungsversicherung (kostenpflichtig). Dieser Kurs ist nicht rabatt- und prämienprogrammfähig !

## Kurstermine

Auf Anfrage. Bitte [kontaktieren Sie uns](#)

## Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)