



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



# Advanced Architecting on AWS

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
AMA_AWS-AA	24 Hours (3 Tage)	€2,095.00

## Description

Erhalten Sie Informationen zum Gestalten komplexer AWS-Lösungen, wie etwa Einbeziehung von Datenservices, Governance und Sicherheit. Wir zeigen Ihnen bewährte Methoden für das Einrichten skalierbarer, elastischer, sicherer und hoch verfügbarer Anwendungen.

## Lernziel

Sie wissen, wie Sie das AWS Well-Architected Framework anwenden.

- Sie können mehrere AWS-Konten für Ihre Organisation verwalten
- Sie sind in der Lage, große Datenmengen von lokalen Rechenzentren auf AWS zu verschieben
- Sie verstehen die finanziellen Aspekte der Verbindung von VPCs in mehreren Regionen
- Sie erfahren, wie Sie lokale Rechenzentren mit der AWS-Cloud verbinden
- Sie entwerfen große Datenspeicher für die AWS-Cloud
- Sie lernen verschiedene Architekturen für die Skalierung einer großen Website kennen
- Sie erfahren, wie Sie Daten auf AWS verschlüsselt sichern
- Sie schützen Infrastrukturen gegen DDoS-Attacken
- Sie entwerfen den Schutz für Daten im Ruhezustand und während der Übertragung
- Sie sind in der Lage, den passendsten AWS-Bereitstellungsmechanismus auszuwählen
- Sie können die Leistung Ihrer Lösungen optimieren

## Zielgruppe

Dieses AWS Training wurde konzipiert für IT Professionals, die bereits Erfahrungen mit AWS-Service haben, Lösungsarchitekten und Lösungskonzeptingenieure.

## Voraussetzungen

Sie haben bereits den Kurs "[AMA\\_AWS-A: Architecting on AWS](#)" absolviert oder besitzen die Zertifizierung "AWS Certified Solutions Architect - Associate".

## Inhalt

### 1. Tag

- Überprüfung der Architekturerstellung für der bewährten Cloud-Methoden und das AWS Well-Architected Framework
- AWS-Kontostrategien
- Erweiterte Netzwerkarchitekturen
- Bereitstellungsverwaltung in AWS

### 2. Tag

- Entwerfen großer Datenspeicher
- Verschieben großer Datenspeicher zu AWS
- Big Data-Architekturen
- Entwerfen für umfangreiche Anwendungen

### 3. Tag

- Integrieren von Zuverlässigkeit in Ihre Architektur
- Datenverschlüsselung und Schlüsselverwaltung in AWS
- Sichern von Daten in AWS
- Auf Leistung ausgelegtes Design

## **Weiterführende Kurse**

- [AMA\\_AMS-SO](#): Security Engineering on AWS
- [AMA\\_AWS-BD](#): Big Data on AWS
- Data Warehousing on AWS
- AWS Certified Advanced Networking – Specialty
- Migrating to AWS

## **Test und Zertifizierung**

AWS Certified Solutions Architect - Professional

## **Weitere Informationen**

Dieser Kurs ist nicht rabattfähig !

## **Kurstermine**

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
22 May 2024	Virtual Classroom	EEST	English	Instructor Led Online		€2,095.00
22 May 2024	Köln	CEDT	English	Classroom		€2,095.00
26 Jun 2024	Virtual Classroom	EEST	English	Instructor Led Online		€2,095.00
26 Jun 2024	Hannover	CEDT	English	Classroom		€2,095.00
31 Jul 2024	Virtual Classroom	EEST	English	Instructor Led Online		€2,095.00
31 Jul 2024	Berlin	CEDT	English	Classroom		€2,095.00
06 Sep 2024	Virtual Classroom	EEST	English	Instructor Led Online		€2,095.00
06 Sep 2024	Arrow ECS GmbH - München (TÜV-C)		English	Classroom		€2,095.00
09 Oct 2024	Virtual Classroom	EEST	English	Instructor Led Online		€2,095.00
09 Oct 2024	Köln	CEDT	English	Classroom		€2,095.00
22 Nov 2024	Virtual Classroom	GMT	English	Instructor Led Online		€2,095.00
22 Nov 2024	Berlin	CET	English	Classroom		€2,095.00
05 Jun 2024	Berlin	CEDT	German	Classroom		€2,095.00
05 Jun 2024	Virtual Classroom	EEST	German	Instructor Led Online		€2,095.00
27 Sep 2024	Hamburg	CEDT	German	Classroom		€2,095.00
27 Sep 2024	Virtual Classroom	EEST	German	Instructor Led Online		€2,095.00
13 Dec 2024	Köln	CET	German	Classroom		€2,095.00
13 Dec 2024	Virtual Classroom	GMT	German	Instructor Led Online		€2,095.00

## Zusätzliche Information

Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.