

# Cisco - Introducing Automation for Cisco Solutions (CSAU)

**Dauer:** 3 Tage

[Zur Online-Buchung](#)

**Artikelnummer:** C69

**Preis zzgl. MwSt.:** 2.590,00 € – 2.595,00 €

**Kurskategorien:** [Cisco](#)

**Verfügbare Kursorte:**

Live-Online-Training, Berlin, Hamburg

**Verfügbare Kurstermine:**

05.10. - 07.10.2026, 13.07. - 15.07.2026, 27.04. - 29.04.2026

## Kursbeschreibung

Der Kurs "Cisco - Introducing Automation for Cisco Solutions (CSAU) v1.1" gibt Ihnen einen umfassenden Überblick über die Fähigkeiten zur Netzwerkautomatisierung. Durch eine Kombination aus Vorlesung und praktischen Übungen lernen Sie die Grundlagen der Automatisierung kennen, wie z. B. die Arbeit an modellgesteuerten Programmierbarkeitslösungen mit Representational State Transfer Configuration Protocol (RESTCONF) und Network Configuration Protocol (NETCONF) Protokollen. Der Kurs behandelt auch Datenformate und -typen, einschließlich Extensible Markup Language (XML), JavaScript Object Notation (JSON), Yaml Ain't Markup Language (YAML) und Yet Another Next Generation (YANG), und deren Wert für die Netzwerkautomatisierung, zusammen mit DevOps-Tools wie Ansible und Git. Schwerpunkte: - Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Fähigkeiten, die

Sie benötigen, um ein Ingenieur der nächsten Generation zu werden - Bereiten Sie sich darauf vor, die Netzwerkautomatisierung in Ihrem Unternehmen zu beschleunigen - Verbesserung der Zusammenarbeit zwischen internen und externen Teams durch Versionskontrollsysteme - Erwerben Sie 16 CE-Punkte für die Rezertifizierung Hinweis: Kurssprache ist Deutsch, die Unterlagen sind in englischer Sprache (teilweise in digitaler Form). Dieses Seminar führen wir in der Regel in Kooperation mit der Fast Lane GmbH durch.

---