



Getting Started with FinOps on Google Cloud (GSFGC)

ID GSFGC Preis 950,- € (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Kursüberblick

Dieser Kurs ist eine interaktive Lernerfahrung, die darauf abzielt, Ihrem Unternehmen eine Strategie für das Cloud-Finanzmanagement an die Hand zu geben, um Ihre Cloud-Investition mit Google Cloud zu maximieren. In diesem Kurs werden Sie die fünf Säulen von Google Cloud FinOps kennenlernen und verstehen, wie Ihr Unternehmen diese Säulen in seinem eigenen FinOps-Ansatz umsetzen kann.

Zielgruppe

- Finanzanalysten
- Finanz-Manager
- Leiter von Geschäftseinheiten

Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse über Cloud Computing und Google Cloud-Technologien, wie sie im Kurs "Cloud Digital Leader" behandelt werden.

Kursziele

- Bewältigen Sie die Herausforderungen der Finanzverwaltung mit Cloud FinOps.
- Verstehen Sie die fünf Säulen des Google Cloud FinOps-Betriebsmodells.
- Etablierung von Cloud-FinOps-Richtlinien und Befähigung für Ihr Unternehmen.
- Förderung der finanziellen Verantwortlichkeit und Wertrealisierung mit definierten Erfolgskennzahlen.
- Verstehen Sie, wie Sie die Kosten für Ihre genutzten Google Cloud-Ressourcen optimieren können.
- Modernisierung der Budgetierungs- und Prognosemethoden.
- Nutzen Sie die Kalkulationstools, um die Ausgaben für

Google Cloud effektiv zu verwalten und zu verfolgen.

Detaillierter Kursinhalt

Modul 1 - Einführung in FinOps auf Google Cloud

Themen:

- Herausforderungen der Finanzverwaltung
- Cloud FinOps-Branchentrends
- Google Cloud FinOps-Framework

Zielsetzungen:

- Beschreiben Sie die Herausforderungen der Finanzverwaltung für Cloud-Ressourcen
- Beschreiben Sie Branchentrends im Bereich Cloud FinOps
- Verstehen Sie das Google Cloud FinOps-Framework

Modul 2 - Rechenschaftspflicht und Befähigung

Themen:

- Cloud FinOps Betriebsmodell
- Rollen und Verantwortlichkeiten
- Governance und Politik
- Incentivierung

Zielsetzungen:

- Schaffung eines Cloud FinOps-Betriebsmodells
- Definition von Rollen und Verantwortlichkeiten innerhalb eines Cloud FinOps-Teams
- Einführung von Governance und Politik
- Befähigen Sie Ihr Unternehmen durch Incentivierung

Aktivitäten:

- Diskussion: Etablierung eines Cloud FinOps-Betriebsmodells

Modul 3 - Messung und Realisierung

Themen:

- Vorteile der Messung und Umsetzung
- KPIs und Wertmetriken
- Wert vs. Kosten
- Transparenz durch Berichterstattung und Rechenschaftspflicht

Zielsetzungen:

- Festlegung von KPIs und Wertmaßstäben
- Den Wert im Vergleich zu den Kosten verstehen
- Schaffung von Transparenz durch Berichterstattung und Rechenschaftspflicht

Aktivitäten:

- Diskussion: Wert vs. Kosten
- Diskussion: Transparenz durch Berichterstattung und Rechenschaftspflicht

Modul 4 - Kostenoptimierung

Themen:

- Google Cloud-Ansatz zur Kostenoptimierung
- Nutzung der Ressourcen
- Golden signals
- Ressourcen-, Preis- und Architekturoptimierung
- Optimierung der Ressourcennutzung

Zielsetzungen:

- Verstehen Sie den Ansatz zur Kostenoptimierung von Google Cloud
- Transparenz der Ressourcennutzung durch Tagging implementieren
- Verstehen Sie die goldenen Signale
- Beschreiben Sie die Ressourcen-, Preis- und Architekturoptimierung
- Optimieren Sie die Ressourcennutzung

Aktivitäten:

- Diskussion: Das Verstehen der goldenen Signale
- Diskussion: Optimierung von Ressourcen, Preisen und Architektur

Modul 5 - Planung und Vorhersage

Themen:

- Budgetierung und Zuweisung
- Vorhersage der Ausgaben

- Berichterstattung und Integration
- Google Cloud Abrechnungsmodell

Zielsetzungen:

- Verstehen von Budgetierung und Zuweisung
- Voraussichtliche Ausgaben für Cloud-Ressourcen
- Implementierung von Berichterstattung und Integration
- Verstehen Sie das Google Cloud-Abrechnungsmodell

Aktivitäten:

- Diskussion: Budgetierung, Zuweisung und Vorhersage

Modul 6 - Werkzeuge und Beschleuniger

Themen:

- Budgets und Warnmeldungen in Google Cloud
- Tagging-Automatisierung und Ressourcenmanagement
- Kostenmanagement-Tools innerhalb von Google Cloud
- Cloud-Kostenbericht

Zielsetzungen:

- Untersuchen Sie Budgets und Warnmeldungen in Google Cloud
- Tagging-Automatisierung und Ressourcenmanagement
- Beschreiben Sie die Kostenmanagement-Tools in Google Cloud
- Understnad Cloud Cost Reporting

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichneter Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.



Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch