



## Luftfahrtindustrie

### EASA Part 21 DOA

### Design Organisation Approval

#### Zielgruppe / Überblick



Das Seminar richtet sich primär an Führungskräfte und Mitarbeiter der bemannten und unbemannten Luftfahrtindustrie (OEM und Supply Chain), die einen DOA anstreben, aufbauen, die bestehende Design Organisation (DO) optimieren oder auditieren.

Das Seminar ist ebenfalls geeignet für Unternehmen, die ohne eigenen DOA für Part 21 DOs

- Konstruktions-/ Entwicklungsdienstleistungen anbieten
  - Bau- und Ausrüstungsteile konstruieren, entwickeln und herstellen
- um die Systemanforderungen kennenzulernen, die vom Endprodukt verantwortlichen Kunden gefordert werden.

#### Voraussetzungen

Keine. Kenntnisse in Entwicklung in der Luftfahrtindustrie von Vorteil.

Es können grundlegende oder vertiefende Kenntnisse vermittelt werden.

#### Empfohlene Teilnehmerzahl

5 bis 15 Teilnehmer.

#### Dauer

1-2 Tage bzw. gemäss Ihren individuellen Anforderungen

#### Sprache

Deutsch oder Englisch.

#### Inhalt

Grundlegende Kenntnisse des EASA Part 21 Design Organisation Approval (DOA) zum Zweck der Erlangung bzw. Aufrechterhaltung von:

- | Type Certificates (TC) für Luftfahrzeuge (LfZ), Triebwerke und Propeller |
- | Supplemental Type Certificates (STC) für Bau- und Ausrüstungsteile |
- | Genehmigung von Änderungen und Reparaturen |
- | ETSO Genehmigungen |

Folgende Punkte werden besprochen:

- | Einführung mit den Themen Sicherheit von LfZ; Entwicklung, Herstellung, Instandhaltung; Behörden & Organisationen; Regularien und Standards |
- | Aufbau und Inhalt der EU 748/2012 Annex Part 21 mit den für Ihr Unternehmen relevanten Subparts aus J, A, B, D, E, K, M, O, P, Q sowie dem dazugehörigen AMC & GM inkl. aktuellen Amendments und EASA Rulemaking Aktivitäten |
- | Schnittstellen zwischen Design Organisation, Production Organisation und Maintenance Organisation |
- | Praxisorientierte Beispiele sowie generische Methoden, Prozesse, Formulare und Checklisten |

#### Bemerkungen

Prioritätensetzung nach Teilnehmerbedürfnissen der jeweiligen Veranstaltung.

Der Schwerpunkt dieses Seminars ist das «System DOA».

Bitte beachten Sie deshalb auch unser Seminar S060 bzw. I060 «Grundlagen der Zertifizierung / Qualifizierung».



## Luftfahrtindustrie

### EASA Part 21 DOA

### Design Organisation Approval

#### Allgemeine Informationen



Dieses Inhouse-Seminar stimmen wir in einer Vorphase auf Ihre genauen Bedürfnisse und Wünsche ab.

Während des Seminars ist für die Teilnehmer genug Zeit eingeplant um aktuelle Unternehmenssituationen und Besonderheiten zu diskutieren.

Sie bestimmen die Teilnehmerzahl, die Dauer und den Ort und schonen Ihr Budget, da

- pro Mitarbeiter geringere Seminargebühren und keine Reisekosten anfallen
- die Teilnehmer «Inhouse» bleiben, und so schneller an Ihren Arbeitsplatz zurückkehren können.

Alternativ kommen Sie mit den Teilnehmern in unser professionell ausgestattetes TrainingCenter in Ennetbürgen am Vierwaldstättersee.

Diginar: Es ist auch möglich das Seminar z.B. via Online Communication Tool «Zoom» in Audio und Video mit Teilnehmern an beliebigen Standorten durchzuführen.

#### Seminardokumentation und Abschluss

Sie entscheiden, ob Ihr Seminar mit einer Prüfung enden soll. Alle Teilnehmer erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

Die Dokumentation wird vorab in elektronischer Form (PDF) bereitgestellt. Auf Wunsch stellen wir Ihnen die Seminardokumentation am Veranstaltungstag in gedruckter Form zur Verfügung.

#### Referenten

Unsere Referenten haben langjährige Erfahrung aus Tätigkeiten in Entwicklung, Zertifizierung, Qualitäts- und Konfigurationsmanagement von Luftfahrzeugen, Bau- und Ausrüstungsteilen.

Profitieren Sie von den Erfahrungen unserer Referenten bei Konzept, Aufbau, Einführung und Optimierung von Managementsystemen wie EN 9100, SMS, Part 21 DOA, Part 21 POA, Part 145 MOA und Nadcap Spezialprozessen.

Einen Überblick über Qualifikation und Erfahrung unserer Referenten finden Sie unter [ddpconcepts.ch](http://ddpconcepts.ch).

#### Inhouse-Seminar Kosten

Gern unterbreiten wir Ihnen eine Offerte, nachdem wir Ihre Anforderungen und Bedürfnisse kennen.

Diese Offerte berücksichtigt alle weiteren Details, die für die Seminaurdurchführung wichtig sind.

#### Weitere Fragen?

Bitte kontaktieren Sie Karsten Fischer unter

- +41 79 486 29 52
- [karstenfischer@ddpconcepts.ch](mailto:karstenfischer@ddpconcepts.ch).

ddpConcepts GmbH  
Aumühlestrasse 10  
(am Flugplatz Buochs)  
CH – 6373 Ennetbürgen

Tel: +41 79 486 29 52  
[karstenfischer@ddpconcepts.ch](mailto:karstenfischer@ddpconcepts.ch)  
[ddpconcepts.ch](http://ddpconcepts.ch)