

## Luftfahrtindustrie

# Tests & Inspections für DO, PO, MO und deren Supply Chain

### Zielgruppe / Überblick



Das Seminar richtet sich primär an Führungskräfte und Mitarbeiter in der bemannten und unbemannten Luftfahrtindustrie (OEM und Supply Chain), die in Engineering, Herstellung und/oder Instandhaltung in der Definition, Planung, Vorbereitung, Durchführung und/oder Freigabe von Tests und Inspektionen tätig sind.

Besonders angesprochen sind auch Werkprüfer und freigabeberechtigte Mitarbeiter (Certifying Staff) von Herstellungsbetrieben und Instandhaltungsbetrieben.

### Voraussetzungen

Keine.

Praxiserfahrung in Entwicklung, Herstellung und/oder Instandhaltung von Vorteil.

### Empfohlene Teilnehmerzahl

5 bis 15 Teilnehmer.

### Dauer

1 Tag bzw. gemäss Ihren individuellen Anforderungen.

### Sprache

Deutsch. Dokumentation teilweise in Englisch.

### Inhalt

Grundlegende und vertiefende Kenntnisse der Regularien, Standards und Umsetzung von

- | Qualification Tests (QT) |
- | Acceptance Tests (AT) |
- | First Article Inspections (FAI) |
- | Conformity Inspection (CI) |

bei Luftfahrzeugen, Bau und Ausrüstungsteilen.

Im Einzelnen werden folgende Themen besprochen:

- | Klärung und Abgrenzung von Test und Inspektionen (QT, AT, FAI, CI) |
- | Anforderungen in EASA Part 21 & Part 145 inkl. AMC & GM, EN 9100, EN 9102 und den Bauvorschriften CS/FAR 23, 25, 27, 29, UAS, ... |
- | Vertiefung der Themen Test & Inspektionen (QT, AT, FAI, CI) gemäss Ihren individuellen Bedürfnissen |
- | Die Verantwortungen von Engineering, Herstellung/Instandhaltung und Qualitätssicherung |
- | Begriffe der EN 9100 wie «Besondere Anforderungen», «Kritische Einheiten», «Schlüsselmerkmale (Key Characteristics)» |
- | Praxisbeispiele |

### Bemerkungen

Die Anforderungen von EASA Part 145 Instandhaltungsbetrieb werden nicht im Detail besprochen.

Je nach Teilnehmerkreis können Schwerpunkte gesetzt werden.



## Luftfahrtindustrie

### Tests & Inspections für DO, PO, MO und deren Supply Chain

#### 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)