

## Luftfahrtindustrie / Industrie

# Risikomanagement nach ISO 31000 Leitlinien, Methoden und Verfahren

### Zielgruppe / Überblick



Jedes Unternehmen ist mit Risiken konfrontiert und muss diese managen.

Das Seminar richtet sich primär an Führungskräfte und Mitarbeiter der Industrie sowie der bemannten und unbemannten Luftfahrtindustrie (OEM und Supply Chain mit Aktivitäten in Entwicklung und/oder Herstellung sowie Instandhaltung) die dafür verantwortlich sind bzw. sein werden, ein praxisorientiertes Risikomanagement aufzubauen bzw. zu optimieren.

Integrierter Bestandteil dieses Seminars ist Risikomanagement (RM), basierend auf der ISO 31000:2018 «RM-Leitlinien» und anderer Methoden wie in EN 31010 «RM-Verfahren zur Risikobeurteilung» dargestellt.

RM kann in Systeme wie Sicherheitsmanagementsysteme (SMS), EN 9100, ISO 9001 und/oder Part 21 DOA, Part 21 POA, Part 145 MOA integriert werden.

Kaufmännische-, organisatorische, technische und menschliche Risiken werden thematisiert.

### Voraussetzungen

Keine. Kenntnisse in oben genannten Systemen von Vorteil.

### Empfohlene Teilnehmerzahl

5 bis 10 Teilnehmer.

### Sprache

Deutsch.

### Dauer

1-2 Tage bzw. gemäss Ihren individuellen Anforderungen.

### Inhalt

#### Allgemeines

- | Einführung zu Risiken |
- | EN 9100 und Risikomanagement |
- | Einführung Produkthaftungsrecht |

#### RM Leitlinien ISO 31000

- | Grundlagen |
- | Risikomanagement Rahmenwerk |
- | Risikomanagement Prozess |
- | Beispiel - Betriebliches RM Richtlinie mit Formblättern |

#### Vorstellung Verfahren zur Risikobeurteilung nach EN 31010, wie z.B.

- | Fehlermöglichkeits- und Einflussanalyse (FMEA) und FMECA |
- | Ursachenanalyse |
- | Fehlzustandsbaumanalyse (FTA) |
- | BowTie-Analyse |
- | Folgen-/Wahrscheinlichkeitsmatrix |
- | Ursache-Wirkung-Analyse |

### Bemerkungen

Geeignete Ergänzung zu Seminar S021 bzw. I021 «Sicherheitsmanagementsystem SMS in DO, PO, MO».



## Luftfahrtindustrie / Industrie

# Risikomanagement nach ISO 31000

## Leitlinien, Methoden und Verfahren

### 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)