

Luftfahrtindustrie Sicherheitsmanagementsystem (SMS) in DO, PO & MO

Zielgruppe / Überblick



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

Integrierter Bestandteil des SMS ist Risikomanagement (RM), z.B. basierend auf der ISO 31000:2018 «RM-Leitlinien» und/oder anderer Methoden wie in EN 31010 «RM-Verfahren zur Risikobeurteilung» dargestellt.

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

Voraussetzungen

Keine. Kenntnisse in oben genannten Systemen von Vorteil.

Referent

Karsten Fischer, i.V. Kerstin Märkisch.

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.

Ort & Dauer

CH-Ennetbürgen, 1-tägig.

Sprache

Deutsch/Englisch. Dokumentation zum grossen Teil in Englisch.

Inhalt

Einführung | SMS und Risiken, Definitionen | SMS Anforderungen in Part 21 & 145 | Interfaces between Organisations |

Safety Policy and Objectives | Management Commitment | Safety Accountability & Responsibilities | Appointment of Key Safety Personnel | Coordination of ERP | SMS Documentation |

Safety Risk Management | Hazard Identification | Safety Risk Assessment and Mitigation |

Safety Assurance | Safety Performance Monitoring & Measurement | The Management of Change | Continuous Improvement of the SMS |

Safety Promotion | Training and Education | Safety Communication |

Bemerkungen

Basis des Seminars:

- SMS Anforderungen in Part 21 & 145;
- Anforderungen ICAO Annex 19, Appendix 2 «Framework for a SMS»;
- Guideline Industry Standard SM-0001 Implementing a SMS in Design, Manufacturing & Maintenance Organisations.

Geeignete Ergänzung ist: Seminar S020 bzw. I020 «Risikomanagement nach ISO 31000».

Bitte beachten Sie auch unser Seminar S090 bzw. I090 «Safety Training (incl. Human Factors) - Sicherheitstraining für DO, PO & MO und deren Supply Chain».