

Luftfahrtindustrie

APQP - Advanced Product Quality Planning Vorausplanung der Produktqualität nach EN 9145

Zielgruppe / Überblick



Dieses 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 den APQP-Ansatz nach EN 9145:2019 für erfolgreiche Produkteinführungen nutzen möchten.

Sie haben zu diesem Thema das «Commitment» und die Unterstützung der obersten Managementebene, arbeiten gern in funktionsübergreifenden Teams und richten ihre Projektplanung strikt an den Anforderungen ihrer Kunden aus.

Sie verstehen wie durch Vorbeugung und Minderung von Risiken, der Beseitigung von Fehlern und der Reduzierung von Prozessschwankungen die Produktqualität verbessert werden kann. Sie stellen Ihre Kunden mit kürzeren Durchlaufzeiten und damit für sie tieferen Kosten zufrieden, in dem Ausschuss und Nacharbeit reduziert und das Kapazitätenmanagement verbessert wird.

Voraussetzungen

Kenntnisse der EN 9100 von Vorteil.

Empfohlene Teilnehmerzahl

5 bis 15 Teilnehmer.

Dauer

1-2 Tage bzw. gemäss Ihren individuellen Anforderungen.

Sprache

Deutsch oder Englisch.

Dokumentation z.T. in Englisch.

Inhalt

Einführung

| Geschichtliche Hintergründe | Zweck & Nutzen | APQP Hauptpfeiler | APQP Modell im Überblick | APQP Prinzipien | Allgemeine Anforderungen | Projektmanagement |

APQP Modell auf Erzeugnis-Level mit 5 Phasen, Elementen und Lieferergebnissen

| Phase 1 - Planung |

| Phase 2 - Produkt Design und Produktentwicklung |

| Phase 3 - Prozess Design und Prozessentwicklung |

| Phase 4 - Produkt Validierung und Prozess Validierung |

| Phase 5 - Laufende Produktion, Gebrauch und Dienstleistung nach der Lieferung |

Phase 4 auf Bauteil-Level: Produktionsteil-Freigabeverfahrens (PPAP)

| Prozessanforderungen | Unterlagen und Vorlage der Elemente des PPAP | Bewertung | Wiedervorlage |

Bemerkungen

APQP wird zunehmend von Luftfahrzeugherstellern und Triebwerkherstellern innerhalb der Supply Chain gefordert.

Luftfahrtindustrie

APQP - Advanced Product Quality Planning Vorausplanung der Produktqualität nach EN 9145

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.

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.