

# DIN EN 9145:2019 – APQP & PPAP in der Luft- und Raumfahrtindustrie

Das Training vermittelt einen kompakten Überblick über die DIN EN 9145:2019 und unterstützt Unternehmen dabei, Qualitätsvorausplanung (APQP) und Produktionsteilfreigabe (PPAP) systematisch umzusetzen. Teilnehmende lernen die fünf Phasen des APQP-Prozesses sowie die wesentlichen Anforderungen an Produktionsfreigaben nach PPAP kennen – praxisnah und speziell für die Luft- und Raumfahrtindustrie.



## Ziele des Trainings

- Verständnis für Aufbau und Inhalte der DIN EN 9145:2019
- Vermittlung der fünf Phasen der Qualitätsvorausplanung (APQP)
- Überblick über Anforderungen an das Produktionsteilfreigabeverfahren (PPAP)
- Fähigkeit zur praxisgerechten Anwendung im eigenen Unternehmen
- Anwendung des Gelernten in Übungen

# Zielgruppe

- Projektmanager, Entwicklungsingenieure
- Fachkräfte und Führungskräfte aus Produktions- und Qualitätsplanung, Supplier Quality und SCM
- Mitarbeitende, die mit Produktneuanläufen oder Änderungen befasst sind
- Qualitätsmanagement-Beauftragte (QMB) in Luftfahrtunternehmen
- Lieferanten der Luftfahrtindustrie mit Kundenanforderung nach APQP/PPAP



### Inhalte

- Einführung in die Norm DIN EN 9145:2019 und deren Bedeutung in der Luftfahrt
- Zielsetzung und Vorteile von APQP und PPAP
- Die fünf APQP-Phasen: Planung, Produktdesign, Prozessdesign, Validierung, Feedback
- Ablauf und Dokumentationsanforderungen an das Freigabeverfahren (PPAP)
- Rollenverteilung und Zusammenarbeit im Produktentstehungsprozess







## Information

Format: Online-Training: via Microsoft Teams

Dauer: 8 Stunden

**Preis ab**: 600.- Euro (zzgl. USt.) / 714.- Euro (inkl. USt.)

Bei Anmeldung von drei oder mehr Teilnehmenden aus einem Unternehmen bieten wir attraktive Rabatte. Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Senden Sie uns Ihre Buchungsanfrage.

#### Teilnahmezertifikat:

Bei bestandener Lernerfolgskontrolle erhalten Sie eine qualifizierte Teilnahmebescheinigung als Nachweis Ihrer Schulungsteilnahme.

## **Buchung**

Die Buchung erfolgt in drei einfachen Schritten:

- 1. Sie senden uns Ihre Buchungsanfrage über das Online-Formular.
- 2. Wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.
- 3. Sobald Sie das Angebot schriftlich bestätigen, erhalten Sie eine Auftragsbestätigung damit ist die Buchung verbindlich.