

Teilnehmer \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Ansprechpartner für Rückfragen \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_

**Auf Wunsch vermitteln wir Ihnen auch gerne eine Hotelunterkunft** kein Hotel

Hotel und Anreise am Seminartag	Hotel und Abreise am letzten Seminartag
Hotel und Anreise am Vortag	Hotel und Abreise am Folgetag

**Nutzen Sie Bildungsschecks, Bildungsprämien und die verschiedenen Förderprogramme der Länder.**

## CQI-9 Prozessauditor - Fachseminar

Vermittelt den ordnungsgemäßen Umgang mit dem Auditfragenkatalog der CQI-9 und zeigt gleichzeitig die notwendigen Anforderungen an Wärmebehandlungseinrichtungen auf.

Preis: 950,- € + MwSt.

Dienstag 25. - Mittwoch 26.04.2017  
Dienstag 17. - Mittwoch 18.10.2017

(von 9.00 Uhr bis ca. 16.30 Uhr)

Wir führen dieses Seminar zum „AIAG CQI-9 Prozessauditor“ in unserem Institut in Kooperation mit Herrn Markus Milde (heat treatment and nadcap consulting service, Dortmund) durch.

Die führenden Hersteller der Automobilindustrie haben in Zusammenarbeit mit der Zulieferindustrie CQI-Standards entwickelt, welche die sogenannten Spezialprozesse und deren Handhabung in der Fertigung regeln. So beschreibt und fordert CQI-9 „Heat Treat System Assessment“ eine Selbstbewertung (Self Assessment) bezüglich der Wärmebehandlung, welche mindestens einmal pro Jahr durchgeführt werden muss.

Ziel dieser Prozessmanagementstandards ist es, durch einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess Fehlerquoten, Prozessstreuungen und Verluste zu reduzieren sowie eine höhere Anlagenverfügbarkeit zu realisieren. Die Forderung nach diesen Standards geht aus der ISO/TS 16949 hervor. Die CQI-Standards, verknüpft mit diesem anerkannten Qualitätsmanagementsystem und den jeweiligen Kundenforderungen, definieren die grundsätzlichen Anforderungen an das Prozessmanagementsystem

## Grundlagen

- Geschichte, Entwicklung und Basiswissen
- Inhaltsverzeichnis und Aufbau des Standards
- Handhabung des Auditfragenkatalogs, der Prozesstabellen und des Jobaudits
- Erstellung des Auditberichts
- Umgang mit Abweichungen

## Kontrolle der Wärmebehandlungsanlagen

- Anforderungen an Thermoelemente
- Anforderungen an die Instrumentierung
- Instrumentierungsprüfung
- Systemgenauigkeitsüberprüfung (SAT-System Accuracy Test)
- Temperaturgleichmäßigkeitsüberprüfung (TUS - Temperature Uniformity Survey)

## Auditorenqualifikation nach ISO 19011

- Auditgrundlagen
- Auditvorbereitung
- Grundlagen der Gesprächstechnik/ Kommunikationsgrundlagen für Auditoren
- Auditdurchführung
- Auditbewertung

## Seminarleitung

Markus Milde

AIAG CQI Auditor, NADCAP Experte, Spezialist für Wärmebehandlungstechnik und Prozessmanagementsysteme

## Art der Präsentation

Vortrag, Gruppenarbeit, Diskussion, Lehrunterlagen

## Teilnahmebescheinigung

Zum Abschluss der Veranstaltung erhalten Sie eine qualifizierte Teilnahmebescheinigung mit detaillierter Auflistung der vermittelten Seminarinhalte.