

„AIAG CQI-9 Prozessauditor in der Automobilindustrie“

Bewertung von Wärmebehandlungsprozessen

Leistungsbeschreibung

Methodenbeschreibung & Zielsetzung

Das Interesse der führenden Hersteller der Automobilindustrie ist es, einen weltweiten Qualitätsstandard ihrer Produkte in der gesamten Lieferkette zu schaffen und stets weiter zu entwickeln. Aus diesem Grund wurden in Zusammenarbeit mit der Zulieferindustrie die CQI Standards entwickelt, welche die sogenannten Spezialprozesse und deren Handhabung detailliert regeln.

Ziel dieses Prozessmanagementstandards ist es, durch einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess die Fehlerquote, Prozessstreuungen und Verluste zu reduzieren, bzw. eine höhere Anlagenverfügbarkeit zu erreichen.

Die Veranstaltung vermittelt einen ordnungsgemäßen Umgang mit den Anforderungen und dem Auditfragenkatalog und zeigt gleichzeitig die notwendige Vorgehensweise und Ergebnisdokumentation auf.

Kundennutzen

Durch die Qualifikation als AIAG CQI-9 Prozessauditor erhalten Sie die Möglichkeit, auf anerkannte und fundierte Weise die kundenseitig geforderten Bewertungsverfahren in eigenen Werken und bei Lieferanten durchzuführen und die Ergebnisse zu bewerten.

Teilnahmebescheinigung:

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

Weitere Informationen

Lehrgangsinhalte:

1. Grundlagen
Geschichte, Entwicklung und Basiswissen
Inhaltsverzeichnis und Aufbau des Standards
Handhabung des Auditfragenkatalogs, der Prozesstabellen und des Jobaudits
Erstellung des Auditberichts
Umgang mit Abweichungen
2. Kontrolle der Wärmebehandlungsanlage
Anforderungen an Thermoelemente
Anforderungen an die Instrumentierung
Instrumentierungsprüfung
Systemgenauigkeitsüberprüfung (SAT - System Accuracy Test)
Temperaturgleichmäßigkeitsüberprüfung (TUS - Temperature Uniformity Survey)
3. Auditorenqualifikation
Auditgrundlagen, -vorbereitung, -durchführung und -bewertung

Zielgruppe:

Interne Auditoren, Lieferantenmanager, Qualitätsbeauftragte, Härtereileiter, Produktionsleiter

Dauer: Nach individueller Ermittlung mit dem Kunden (üblicherweise zwei Tage)

**Teilnehmerzahl min.: 3
Teilnehmerzahl max.: 15**

Rhein S.Q.M. GmbH

Ebereschenweg 2a
67067 Ludwigshafen
Tel.: +49 (0) 93 73 - 20 57 272

info@qm-projects.de
info@cqi-projects.de

www.qm-projects.de
www.cqi-projects.de