

# Seminar

## IATF 16949:2016

### Ressourcen zur Überwachung und Messung

#### Motivation

- Sie arbeiten Sie arbeiten in einem Kalibrier- oder Prüflabor
- Sie beschäftigen sich mit Prüfprozessen und Messsystemanalysen (MSA)
- Sie sind IATF 16949 zertifiziert
- Ihre Kunden sind IATF 16949 zertifiziert
- Ihre Kunden fordern DAkkS-Zertifikate

#### Inhalt

- IATF 16949 allgemein und Kapitel 7.1.5 Anforderungen und aktuelle Auslegungen
- Metrologische Rückführbarkeit sowie der Umgang mit Messunsicherheiten und systematischen Abweichungen aus Kalibrierscheinen
- Prüfprozesseignung, MSA und verschiedene Methoden der Umsetzung
- Verschiedene Wege zur Erfüllung der Normforderungen durch Hersteller und First/Second Party Audits
- Anforderungen an externe Dienstleister
- Anforderungen an interne Labore
- Suche, Auswahl und Beauftragung von akkreditierten Kalibrierdienstleistern
- Anpassung des Prüfmittelmanagements, Re-Kalibrierfristen und Zwischenprüfungen
- Was mache ich, wenn kein akkreditierter Messdienstleister verfügbar ist

#### Teilnehmerkreis

Vertreter von IATF 16949 zertifizierten Unternehmen sowie all denen, die eine Zertifizierung erlangen wollen.

Sie beschäftigen sich mit Prozessfähigkeiten, dem Mess- bzw. Prüfmittelmanagement oder arbeiten im Prüf- bzw. Kalibrierlabor? Dann sind Sie genau richtig bei uns.

#### Umfang und Ort

Tagesseminar mit acht Unterrichtseinheiten von 9:00 – 16:30 bei eumetron in Aalen

#### Der Referent



#### **Dr. Ernst Wiedenmann**

Messtechnikberater  
Berater von Prüf- und Kalibrierlaboratorien  
Langjähriger DKD Kalibrierlaborleiter  
Mitarbeit in versch. VDI Gremien  
DAkkS System- und Fachbegutachter  
Langjähriger Vorsitzender Fachausschuss Länge  
im DKD

**Daten****18.02.2020****Veranstaltungsort****eumetron GmbH****Gartenstraße 133****73430 Aalen****Anforderungen der IATF 16949 verstehen und für sein Unternehmen sinnvoll umsetzen**

Im Oktober 2018 ist die Umstellung von ISO/TS 16949 auf die neue IATF 16949 abgeschlossen. In Kapitel 7.1.5 wird das Thema Überwachung und Messung behandelt. Dabei wird die messtechnische Rückführbarkeit neu geregelt und Anforderungen an interne als auch an externe Kalibrier- und Prüflaboratorien gestellt. Diese Anforderungen sind zum Teil neu und gehen deutlich über die bisher bestehenden Anforderungen hinaus.

In diesem Seminar erläutern wir Ihnen die Anforderungen zur MSA, zur Rückführung und zu Anforderungen an Prüf- und Kalibrierlabore. Wir erläutern Ihnen aber nicht nur, was die Norm fordert, sondern auch wie Sie damit umgehen können. Außerdem zeigen wir Ihnen welche verschiedenen Lösungswege es gibt. Wir wollen Ihnen das Handwerkszeug zur Verfügung stellen, mit dem Sie Ihr Unternehmen im Hinblick auf das Prüfmittelmanagement IATF 16949 sicher aufstellen können.

Wir zeigen Ihnen aus der Sicht eines sehr erfahrenen Begutachters, wie Sie im eigenen Unternehmen, mit Ihren Kunden sowie mit den IATF Auditoren argumentieren können – damit im Sinne der Normforderungen wirtschaftliche Umsetzungen realisierbar werden.

**Kosten**

- 590,- € zzgl. MwSt. einschließlich kompletter Seminarunterlagen (digital als pdf), Teilnehmerzertifikat, Mittagessen und Getränke.
- Anmeldungen sind schriftlich (Fax, E-Mail) verbindlich durchzuführen.
- Die Teilnahmegebühr wird mit Erhalt der Rechnung ohne jeden Abzug fällig.

**Stornierung**

- Stornierungen müssen schriftlich erfolgen.
- Eine Stornierung ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Danach wird genau wie bei Nichterscheinen, die volle Kursgebühr fällig. Alternativ kann ein Ersatzteilnehmer gemeldet werden.
- Wir behalten uns vor, ein Seminar wegen zu geringer Teilnehmerzahl abzusagen oder wenn Gründe vorliegen, welche wir nicht zu vertreten haben (z.B. Erkrankung des Dozenten, höhere Gewalt). In diesen Fällen werden die Teilnehmer umgehend benachrichtigt. Bereits bezahlte Seminargebühren werden erstattet; weitere Ansprüche bestehen ausdrücklich nicht.

**Fragen zum Seminar**

Bei Fragen zum Seminarinhalt wenden Sie sich bitte an den Referenten Dr. Ernst Wiedenmann (+49 1520 98 100 12; [ernst@serious-enterprises.com](mailto:ernst@serious-enterprises.com))