

# *ofraCar – Seminar*

## *„Automotive Core Tools“*

Ausschreibung zum 2- tändigen Online - Kurs  
am

**Mittwoch, 7. und Donnerstag, 8. Dezember 2022**  
**jeweils von 8.30 – 16.30 Uhr**

in Zusammenarbeit mit der QMM Support Q GmbH

---

**ofraCar** - Automobilnetzwerk e.V.  
Gottlieb-Keim-Straße 60  
95448 Bayreuth  
Tel.: 09 21 / 50 73 64 10  
Fax: 09 21 / 50 73 64 11  
Email: [info@ofracar.org](mailto:info@ofracar.org)  
Internet: <http://www.ofracar.org>

## Hintergrund

Die stetig wachsenden Qualitätsansprüche der Automobilindustrie und die damit verbundene Kundenzufriedenheit gepaart mit immer kürzer werdenden Entwicklungszeiten stellen die Automobilzulieferindustrie vor immer größere Herausforderungen. Um diesen gestiegenen Anforderungen gerecht zu werden, ist ein methodisches Vorgehen im Produktentstehungsprozess unumgänglich.

Die sog. Automotive Core Tools sind die erfolgreichsten Bausteine der Qualitätsplanung und -überwachung der Automobilindustrie und wurden speziell für diesen Bereich entwickelt. Da diese basierend auf dem Wissen und den Erfahrungswerten zahlreicher Automobilhersteller und -zulieferer entwickelt wurden, ermöglichen sie eine optimale Umsetzung der IATF 16949:2016.

Im praxisorientierten Seminar werden die wichtigsten Core Tools in kompakter Form vorgestellt und ihr Gesamtzusammenhang aufgezeigt.

Das Seminar wird vom ofraCar-Automobilnetzwerk e.V. in Partnerschaft mit der QMM Support Q GmbH angeboten. Die Organisation erfolgt über den ofraCar-Automobilnetzwerk e.V., fachlich verantwortlicher Ansprechpartner ist die QMM Support Q GmbH.

## Inhalte

Inhaltlich werden schwerpunktmäßig die nachfolgenden Methoden vorgestellt und ihr Zusammenhang im Rahmen des Produktentstehungsprozesses aufgezeigt:

- Produkt- und Prozess-Freigabe (PPAP/PPF) nach AIAG/VDA 2
- Fehler-Möglichkeits- und Einfluss-Analyse (P-FMEA) nach AIAG/VDA 4
- Advanced Product Quality Planning (APQP) nach AIAG/Reifegradabsicherung für Neuteile nach VDA 4.3
- Mess-System-Analyse (MSA) nach AIAG/VDA 5
- Produktionslenkungsplan (PLP) nach VDA 5
- Statistische Prozessregelung (SPC) nach AIAG/VDA 6.1

Als ergänzende Inhalte werden zudem in kompakter Form behandelt:

- 8D-Bericht/Reklamationsbearbeitung
- Kundenspezifischen Anforderungen
- Besondere Merkmale
- Auditarten

## Arbeitsform

Die Inhalte werden im Online-Format vermittelt, die Schulung erfolgt per Videokonferenz über ein gängiges Tool (MS TEAMS, Zoom). Soweit möglich werden dabei verschiedene Moderationstechniken eingesetzt und so das vermittelte Wissen durch Übungen und Fallbeispiele für die Praxis anwendbar gemacht.

## Teilnahmevoraussetzungen

Spezielle Teilnahmevoraussetzungen für das Seminar bestehen keine. Grundkenntnisse im Qualitätswesen sind hilfreich, aber nicht erforderlich. Die Teilnehmer sollten über erste Berufserfahrung verfügen.

Angesprochen sind Mitarbeiter aus allen Funktionsbereichen, die die Automotive Core Tools kennenlernen bzw. sich näher mit diesen beschäftigen möchten.

## Seminarleitung

Als Seminarleiter fungiert ein anerkannter Trainer der QMM Support Q GmbH. Voraussichtlich wird das Seminar von Risto Bamberg geleitet. Herr Bamberg ist Dipl.-Ing. (Maschinenbau), lizenzierter VDA-Trainer und als Referent u.a. in den Themenfeldern Qualität, Produktsicherheit und -haftung sowie IATF 16949 tätig. Er verfügt über mehr als 20 Jahre praktischer Berufserfahrung in der Automobilindustrie, u.a. als Supplier Quality Engineer und Qualitätsingenieur bei GM und der Formel D Group.

Bei Bedarf kann auch ein anderer qualifizierter Trainer zum Einsatz kommen.

## Abschluss

Eine Teilnahmebescheinigung der QMM Support Q GmbH bestätigt die erfolgreiche Teilnahme an dem Schulungsprogramm und bescheinigt den Teilnehmern die Kompetenz bezüglich der im Training behandelten Inhalte.

## Seminardauer / Seminartermin

**Mittwoch, 7. Dezember 2022** (8.30 Uhr bis ca. 16.30 Uhr)

**Donnerstag, 8. Dezember 2022** (8.30 Uhr bis ca. 16.30 Uhr).

Das Seminar umfasst insgesamt 2 Tage. Die Pausen am Vor- und Nachmittag sowie die Mittagspause werden zu Seminarstart individuell mit den Seminarteilnehmern vereinbart!

## Technische Hinweise

Die Veranstaltung findet als Online-Seminar statt. Teilnehmer benötigen eine stabile Internetverbindung, eine Webcam sowie Lautsprecher und Mikrofon.

Die Zugangsdaten zum virtuellen Seminarraum und weitere technische Hinweise erhalten die Teilnehmer nach Anmeldung. Für Fragen stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.

## Kontakt / Ansprechpartner

Christian Meister  
ofraCar – Automobilnetzwerk e.V.  
Gottlieb-Keim-Straße 60, 95448 Bayreuth  
Tel.: 0921 / 507 36 410  
[christian.meister@ofracar.org](mailto:christian.meister@ofracar.org)

## Investition

### Beitrag pro Person:

- 650,00 € für Teilnehmer aus ofraCar-Mitgliedsunternehmen
- 780,00 € für Teilnehmer aus Nicht-Mitgliedsunternehmen

Die Preise verstehen sich jeweils zzgl. aktuell gültiger Mehrwertsteuer.

### Inkludierte Leistungen pro Person:

- 2 Schulungstage
- Arbeitsmaterialien (in digitaler Form)
- qualifizierte Teilnahmebescheinigung bei erfolgreicher Teilnahme

### Wichtige Hinweise zu den Teilnahmebedingungen:

- Die Anzahl der Plätze ist begrenzt. Die Platzvergabe erfolgt nach zeitlichem Eingang der Anmeldungen.
- Teilnehmer aus Mitgliedsunternehmen von ofraCar – Automobilnetzwerk e.V. erhalten vergünstigte Konditionen.
- Bei Absage einer Teilnahme ist aus organisatorischen Gründen eine kostenlose Stornierung nur bis zum Zeitpunkt des Anmeldeschlusses möglich. Danach ist die komplette Teilnahmegebühr zu entrichten. Die Entsendung eines anderen Teilnehmers ist nach Absprache möglich.
- ofraCar e.V. behält sich das Recht vor bei einer zu geringen Teilnehmerzahl zum Zeitpunkt des Anmeldeschlusses die Schulung abzusagen bzw. zu verlegen.
- Falls der geplante Seminartermin aus Gründen, die der Veranstalter nicht zu verantworten hat (z.B. kurzfristige Erkrankung des Referenten), verschoben werden muss, wird ein Nachholtermin angesetzt. Ersatzansprüche gegenüber dem Veranstalter können hieraus nicht geltend gemacht werden.
- Die komplette Teilnahmegebühr ist per Rechnung mit Anmeldeschluss zu begleichen. Zahlungsziel ist 30 Tage ohne Abzug.

### Anmeldeschluss:

- **Dienstag, 22. November 2022**

Für Ihre Anmeldung nutzen Sie bitte das Anmeldeformular auf der nachfolgenden Seite und senden dieses an die ofraCar-Geschäftsstelle.

# ANMELDUNG

## *ofraCar - Seminar „Automotive Core Tools“*

vom 7. – 8. Dezember 2022

Bitte nur dieses Blatt senden an die ofraCar-Geschäftsstelle  
per Fax an Nr.: 09 21 / 50 73 6-411 oder per E-Mail an [info@ofracar.org](mailto:info@ofracar.org)

Firma: .....

Name (Vor-/Nachname d. Ansprechpartners): .....

Funktion im Unternehmen: .....

PF/Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Tel.: .....

E-Mail: .....

Bestell-Nr. (falls erforderlich): .....

**Datum, Unterschrift**.....

Hinweise: Bei Anmeldung mehrerer Teilnehmer geben Sie bitte oben den für die Anmeldung verantwortlichen Ansprechpartner bei Ihnen im Betrieb an. Nachfolgend listen Sie bitte alle Personen, die an der Schulung teilnehmen möchten, mit Name, Vorname und E-Mail-Adresse auf. Die Rechnungsstellung erfolgt gesammelt an die oben angegebenen Person/Adresse, insofern wir keine anderslautende Mitteilung von Ihnen erhalten.

Mit der Anmeldung zur Veranstaltung erklären die Teilnehmer ihr Einverständnis, dass sie mit der Nutzung und Speicherung ihrer Daten sowie deren Verwendung für interne Zwecke im Rahmen des ofraCar – Automobilnetzwerk e.V. einverstanden sind. Insofern auf der Veranstaltung Foto- und Filmmaterial angefertigt wird erklären sie ferner ihr Einverständnis, dass sie aufgenommen werden dürfen und das Bildmaterial zur redaktionellen Berichterstattung verwendet werden kann.

Teilnehmer			
Nr.	Nachname	Vorname	E-Mail-Adresse

**Eine Anmeldebestätigung erfolgt nach Anmeldeschluss am 23.11.2022!**